PASTA 06

Prefeitura da Estância Turística de São Roque

ESTADO DE SÃO PAULO

DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

DIVISÃO DE MATERIAIS

PREGÃO Presencial / Nº 020/2021

Protocolo s/N.º 0233 / 2021 em 01 de Outubro de 2021

OBJETO:

R.P. para prestação de serviços de Manutenção para atender unidades escolares.

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

DATA DE ENCERRAMENTO

06.12.21

WINTER GARDEN

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1313

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 020/2021

PROPOSTA COMERCIAL

A empresa WINTER GARDEN EIRELI inscrita no CNPJ sob n° 21.365.236/0001-00 e Inscrição Estadual nº. 206.464.516.110, sediada à Av. dos Patos, 59 – sala 02 – Morada Das Estelas – Aldeia da Serra , na cidade de Barueri - SP, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr. (a) Moisés Teixeira de Souza Neto, portador(a) da Carteira de Identidade nº 11.763.916 e do CPF nº 655.367.548-15, Apresentamos Abaixo a Nossa Proposta para o Pregão Acima

1.- Que o valor total de sua proposta é de R$ 4.959.421,39 (Quatro Milhões, Novecentos e Cinquenta e Nove Mil, Quatrocentos e Vinte e Um Reais e Trinta e Nove Centavos).

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA EM ANEXO

2. O prazo de execução do(s) serviço(s), conforme Edital.

3. Que o prazo de validade da proposta é de no mínimo **60 (sessenta) dias**, contado a partir da data de sua apresentação, podendo ser prorrogado por acordo das partes.

4. Proponente: Pessoa Jurídica/Física: Pessoa Jurídica Nº Banco: 237 Nome do Banco: Bradesco Nº Agência: 0975 Nº Conta Corrente: 6277-4.

5. O Sindicato Representativo da Categoria é o Sindicato da Construção Civil de Barueri e Região

6. Data Base de Preços: Dezembro de 2021

7. No preço proposto, deverá estar incluso, além dos lucros, todas e quaisquer despesas diretas e indiretas, tais como: transporte, mão de obra, equipamentos, encargos sociais, previdenciários e trabalhistas, custos, fretes, armazenamento, distribuição, fornecimento de materiais, benefícios, salários, seguros e tributos diretos e indiretos incidentes sobre o fornecimento do objeto.

Barueri, 06 de Dezembro de 2021

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

Av . Dos Patos, 59 Sala 2- Aldeia da Serra – Barueri SP 06429-120
afonso@wintergarden.com.br - 2680-9625

02/19

WINTER GARDEN

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1314

DADOS COMPLEMENTARES PARA ASSINATURA DE INSTRUMENTO CONTRATUAL OU ATO JURÍDICO ANÁLOGO

PREGÃO PRESENCIAL Nº. 020/2.021.

Razão Social da empresa: WINTER GARDEN EIRELI
CNPJ: 21.365.236/0001-00
Endereço: AV. dos Patos nº 59 – sala 02
Telefone(s): 2680-9625
Email: afonso@wintergarden.com.br

Dados bancários da empresa:
Nome do Banco: Bradesco Nº do Banco: 237
Agência: 975 conta corrente: 6277-4

Dados do representante legal da empresa que assinará o instrumento:
Nome: Moisés Teixeira de Souza Neto
Cargo: Diretor
CPF: 655.367.548-15 RG 11.763.916
Data de nascimento: 01.08.1948
Endereço residencial completo: Rua Valdomiro Alves da Silva nº 353 – Jardim Marília – Jandira – SP – CEP 06609-350

Barueri, 06 de Dezembro de 2021

Moisés Teixeira de Souza Neto
Diretor

21.365.236/0001-00
WINTER GARDEN EIRELI
Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

02

WINTER GARDEN

OBRA:	**REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REPAROS EM EDIFÍCIOS DA REDE DE ENSINO MUNICIPAL DE SÃO ROQUE, VISANDO SANAR AS DEFICIÊNCIAS DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS PREDIAIS.**	**Investimento:**	**4.959.421,39**
TAB. REF:	**FDE-Jul/2021**		
TIPO DE INTERVENÇÃO:	**ATA DE MANUTENÇÃO DAS ESCOLAS**		

Prefeitura de São Roque Secretaria de Educação Turística 1915

ANEXO IX

Item	Código	Ref.	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	Custo un.	Custo Total	%
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					
01.01	01.01.001	FDE	Retirando A Vegetacao, Troncos Ate 5Cm De Diametro E Raspagem	m2	5,00	3,29	16,45	0,00%
01.02	01.01.010	FDE	Corte, Recorte E Remocao De Arvores Incl Raizes Diam>5<15Cm	un	1,00	178,02	178,02	0,00%
01.03	01.01.021	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 15Cm<Diam<30Cm	un	1,00	610,50	610,50	0,01%
01.04	01.01.022	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 30Cm<Diam<45Cm	un	1,00	1.681,60	1.681,60	0,03%
01.05	01.01.023	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 45Cm<Diam<60Cm	un	1,00	2.708,99	2.708,99	0,06%
01.07	01.05.001	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Ate 1.80 M	m3	5,00	37,93	189,65	0,00%
01.08	01.05.002	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Alem De 1.80 M	m3	5,00	49,48	247,40	0,01%
01.09	01.06.001	FDE	Apiloamento Para Simples Regularizacao	m2	5,00	6,59	32,95	0,00%
01.10	01.06.005	FDE	Reaterro Interno Apiloado	m3	5,00	57,72	288,60	0,01%
01.11	01.08.036	FDE	Manta Geotêxtil Não Tecido Agulhado 100% Poliester, Rt 31	m2	5,00	23,16	115,80	0,00%
01.12	01.08.040	FDE	Envolvimento De Drenos Com Pedra Britada	m3	10,00	136,40	1.364,00	0,03%
01.13	01.07.002	FDE	Lastro De Pedra Britada - 5Cm	m2	75,00	7,23	542,25	0,01%
01.14	01.07.010	FDE	Lastro De Concreto - 5 Cm	m2	8,00	31,83	254,64	0,01%
01.15	01.17.051	FDE	Projeto executivo de estrutura em formato A1 , para projetos especi- cificos de reforço na fundação, com fornecimeto de Memorial de cal- culo e descritivo e ART	un	5,00	1.632,16	8.160,80	0,17%
						Sub To-tal	**16.391,65**	0,33%
2			**INFRAESTRUTURA**					
02.01	02.02.021	FDE	Aco Ca-50 (A Ou B) Fyk = 500 Mpa	kg	200,00	14,55	2.910,00	0,06%
02.02	02.02.026	FDE	Broca De Concreto De Diametro 25Cm - Incl Arranques	m	150,00	74,19	11.128,50	0,23%
02.03	02.02.027	FDE	Broca De Concreto De Diametro 30Cm - Incl Arranques	m	150,00	111,44	16.716,00	0,34%
02.04	02.02.107	FDE	Estaca pre-moldada concreto secão ate 289 cm2 cravada /mega , para reforço das fundações	m	275,00	100,80	27.720,00	0,56%
02.05	02.03.001	FDE	Forma De Madeira Macica	m2	100,00	70,89	7.089,00	0,14%
02.06	02.04.003	FDE	Aco Ca 60 (A Ou B) Fyk= 600 M Pa	kg	185,00	17,53	3.243,05	0,07%
02.07	02.04.005	FDE	Tela Armadura (Malha Aco Ca 60 Fyk= 600 M Pa)	kg	170,00	10,42	1.771,40	0,04%
02.08	02.05.014	FDE	Concreto Dosado E Lançado Fck=20Mpa	m3	98,00	390,31	38.250,38	0,78%
02.09	02.05.024	FDE	Concreto Dosado,Bombeado E Lançado Fck=20Mpa	m3	101,00	418,36	42.254,36	0,86%
02.10	02.05.050	FDE	Concreto Grout, Preparado No Local, Lançado E Adensado	m3	77,51	438,86	34.016,03	0,69%
02.11	02.06.020	FDE	Alvenaria Embasamento Bloco Concreto Estrutural 14X19X39Cm Classe A	m2	100,00	71,74	7.174,00	0,15%
02.12	01.08.050	FDE	Caixa De Ligacao Ou Inspecao - Alvenaria De 1/2 Tijolo Revestida	m2	10,00	191,64	1.916,40	0,04%
02.13	01.08.051	FDE	Caixa De Ligacao Ou Inspecao - Alvenaria De 1 Tijolo Revestida	m2	10,00	290,25	2.902,50	0,06%
02.14	02.07.002	FDE	Imperm Resp Alv Embas C/ Cim-Areia 1-3 Hidrofugo/Tinta Betumi- nosa	m2	55,00	65,10	3.580,50	0,07%
02.15	02.50.001	FDE	Demolição De Concreto Simples (Manual)	m3	52,00	181,44	9.434,88	0,19%
02.16	02.50.002	FDE	Demolição De Lastro De Concreto Simples (Manual)	m3	52,00	214,44	11.150,88	0,23%
02.17	02.50.003	FDE	Demolição De Alvenaria De Fundacão (Manual)	m3	52,00	98,96	5.145,92	0,10%
						Sub To-tal	**226.403,80**	4,61%
3			**SUPERESTRUTURA**					
03.01	03.01.005	FDE	Cimbramento De Madeira	m3	39,00	35,01	1.365,39	0,03%
03.02	03.01.001	FDE	Formas De Madeira Macica	m2	57,00	100,31	5.717,67	0,12%
03.03	03.03.110	FDE	Escoramento Metálico Para Vigas Altura Até 3,20M Espaçamento Menor Ou Igual 60Cm	m	56,00	51,27	2.871,12	0,06%
03.04	03.03.111	FDE	Escoramento Metálico Para Lajes Altura Até 3,20M Malha Menor Ou Igual 1,50X1,50	m2	60,00	13,40	804,00	0,02%
03.05	03.04.010	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Nao Patinave (Astm A36/A570)	kg	100,00	23,88	2.388,00	0,05%
03.06	03.05.011	FDE	Viga De Madeira 6X12 Cm (Passagem Coberta)	m	30,00	41,45	1.243,50	0,03%
03.07	03.05.012	FDE	Viga De Madeira 6X16 Cm (Passagem Coberta)	m	33,00	56,28	1.857,24	0,04%
03.08	03.50.001	FDE	Demolição De Concreto Incluindo Revestimentos (Manual)	m3	48,00	329,91	15.835,68	0,32%

03.09	03.50.005	FDE	Demolição De Lajes Mistas Ou Pré-Moldadas Incluindo Revestimentos (Manual)	m2	10,00	24,73	247,30	0,01%
						Sub Total	**32.329,90**	0,66%
4			**ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS**					
04.01.01	04.01.003	FDE	Alvenaria De Tijolo De Barro Macico E=1 Tijolo	m2	100,00	169,37	16.937,00	0,34%
04.01.02	04.01.030	FDE	Alvenaria De Blocos De Concreto E=9Cm Classe C	m2	300,00	53,21	15.963,00	0,32%
04.01.03	04.01.033	FDE	Alvenaria De Bloco De Concreto 14X19X39 Cm Classe C	m2	300,00	61,96	18.588,00	0,38%
04.01.04	04.01.034	FDE	Alvenaria De Bloco De Concreto 19X19X39 Cm Classe C	m2	250,00	73,83	18.457,50	0,38%
04.01.05	04.01.042	FDE	Alvenaria De Bloco Ceramico Portante E=14Cm	m2	100,00	59,04	5.904,00	0,12%
04.01.06	04.01.046	FDE	Armadura Ca 50 Para Parede Auto-Portante	kg	119,00	14,55	1.731,45	0,04%
04.01.07	04.01.047	FDE	Armadura Ca 60 Para Parede Auto-Portante	kg	39,00	17,53	683,67	0,01%
04.01.08	04.01.049	FDE	Alvenaria Auto-Portante: Bloco Concreto Estrutural De 19X19X19Cm Classe B	m2	250,00	121,14	30.285,00	0,62%
04.01.09	04.01.050	FDE	Alvenaria Auto-Portante: Bloco Concreto Estrutural De 14X19X39Cm Classe B	m2	250,00	68,80	17.200,00	0,35%
04.01.10	04.01.058	FDE	Verga/Cinta Em Bloco De Concreto Canaleta - 14 Cm	m	100,00	33,04	3.304,00	0,07%
04.01.11	04.01.059	FDE	Verga/Cinta Em Bloco De Concreto Canaleta - 19 Cm	m	100,00	37,66	3.766,00	0,08%
04.01.12	04.01.070	FDE	Alvenaria De Tijolo Ceramico Furado (Baiano) Esp.Nom. 10 Cm	m2	100,00	66,24	6.624,00	0,13%
04.01.13	04.01.071	FDE	Alvenaria De Tijolo Ceramico Furado (Baiano) Esp.Nom. 12.5 Cm	m2	150,00	75,82	11.373,00	0,23%
04.01.14	04.03.001	FDE	Dv-01 Divisoria De Granilite - Lateral Aberta	m	15,00	577,72	8.665,80	0,18%
04.01.15	04.03.002	FDE	Dv-02 Divisoria De Granilite - Lateral Fechada	m	15,00	577,72	8.665,80	0,18%
04.01.16	04.03.003	FDE	Dv-03 Divisoria De Granilite - Frontal	m	15,00	1.800,87	27.013,05	0,55%
04.01.17	04.03.008	FDE	Dv-04 Divisória De Granilite - Anteparo	m	15,00	598,97	8.984,55	0,18%
04.01.18	04.03.009	FDE	Dv-07 Divisória De Granilite	m2	100,00	196,95	19.695,00	0,40%
04.01.20	04.03.023	FDE	Divisoria Chapa Fibra Mad Prens Bp/Painel Cego 1,20X2,11M E=35Mm	m2	37,00	97,51	3.607,87	0,07%
04.01.22	04.03.026	FDE	Dv-05 Divisoria Para Sala De Informática	m2	37,00	140,20	5.187,40	0,11%
04.01.23	04.03.029	FDE	Divisoria De Placa De Gesso Acartonado Standard 15Mm Espessura 120/90 Com Lã Mineral. Fornecida E Instalada	m2	56,00	169,17	9.473,52	0,19%
04.01.24	04.50.001	FDE	Demolição De Alvenarias Em Geral E Elementos Vazados,Incl Revestimentos	m3	16,00	76,46	1.223,36	0,02%
04.01.25	04.50.010	FDE	Demolição De Divisórias De Madeira Incluindo Entarugamento	m2	6,00	4,94	29,64	0,00%
04.01.26	04.50.011	FDE	Demolição De Divisórias Em Placas Para Sanitários	m2	60,00	4,94	296,40	0,01%
04.01.27	04.50.012	FDE	Demolição De Placas De Fibro Cimento	m2	2,00	6,01	12,02	0,00%
04.01.28	04.60.010	FDE	Retirada De Divisórias Em Chapas De Madeira, Inclusive Entarugamento	m2	8,00	12,03	96,24	0,00%
04.01.29	04.60.011	FDE	Retirada De Divisórias Em Chapa De Madeira,Exclusive Entaruga- mento	m2	8,00	4,00	32,00	0,00%
04.01.30	04.60.012	FDE	Retirada De Painéis Divisórias Com Montantes Metálicas	m2	4,00	5,44	21,76	0,00%
04.01.31	04.80.004	FDE	Elemento Vazado Ref Neo Rex 90 39X39X7Cm	m2	16,00	111,24	1.779,84	0,04%
04.01.32	04.80.011	FDE	Divisoria Chapa Compensado E=4Mm G1-C8 Ambas Faces Incl Entarugamento	m2	16,00	101,95	1.631,20	0,03%
04.01.33	04.80.015	FDE	Divisorias De Chapas Duratex Ou Similar,Incl Entarugamento	m2	9,00	112,62	1.013,58	0,02%
04.01.34	04.80.016	FDE	Chapa Duratex Ou Similar	m2	18,00	34,39	619,02	0,01%
04.01.35	04.80.017	FDE	Divisorias De Chapas Divilux Ou Similar	m2	9,00	150,73	1.356,57	0,03%
						Sub Total	**250.221,24**	5,05%
5			**ELEMENTOS DE MADEIRA / COMPONENTES ESPECIAIS**					
05.01	05.01.004	FDE	Pm-04 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=82Cm	un	30,00	874,97	26.249,10	0,53%
05.02	05.01.005	FDE	Pm-05 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=92Cm	un	10,00	890,72	8.907,20	0,18%
05.03	05.01.101	FDE	Pm-08 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=124Cm Inclusive Reforço Fechadura	un	2,00	1.293,46	2.586,92	0,05%
05.04	05.01.014	FDE	Pm-24 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=72Cm	un	10,00	872,67	8.726,70	0,18%
05.05	05.01.029	FDE	Pm-74 Porta Sarrafeado Maciço P/Boxes L=62Cm-Completa	un	30,00	506,93	15.207,90	0,31%
05.06	05.05.037	FDE	Bs-08 Bancada Para Fraldário	m	15,00	775,11	11.626,65	0,24%
05.07	05.05.040	FDE	Bs-05 Bancada Para Cozinha - Granito Polido 20Mm	m	39,00	343,10	13.380,90	0,27%
05.08	05.05.075	FDE	Pr-09 Prateleira Em Granilite - L=55Cm	m	18,00	850,32	15.305,76	0,31%
05.09	05.05.078	FDE	Gs-03 Guiche De Secretaria/Janela De 2 Folhas	un	3,00	2.887,37	8.662,11	0,18%
05.10	05.05.080	FDE	Et-05 Estrado De Polipropileno	m	4,00	67,72	270,88	0,01%
05.11	05.05.085	FDE	Ba-12 Balcão De Atendimento De Granito (210X60Cm)	un	3,00	3.601,74	10.805,22	0,22%
05.12	05.05.086	FDE	Ba-13 Balcao Atendimento - Granito	un	2,00	3.251,00	6.502,00	0,13%
05.13	05.05.087	FDE	Gs-04 Guiche De Secretaria/Janela De Correr	un	5,00	2.640,03	13.200,15	0,27%
05.14	05.05.089	FDE	Ba-10 Balcão De Distrib.De Granito (L=350Cm)	un	2,00	5.588,25	11.176,50	0,23%
05.15	05.05.096	FDE	Cc-06 Cuba Inox 460X300X170Mm - Misturador De Parede	un	10,00	1.743,98	17.439,80	0,35%
05.16	05.05.101	FDE	Cc-01 Cuba Inox (60X50X30Cm) Inclusive Válvula Americana-Granito	un	9,00	2.437,28	21.935,52	0,45%
05.17	05.05.103	FDE	Cc-03 Cuba Inox (50X40X25Cm) Torneira De Parede Incl.Válvula Americana-Granito	un	6,00	3.986,66	23.919,96	0,49%
05.18	05.05.104	FDE	Cc-04 Cuba Dupla Inox (102X40X25Cm) Inclusive Válvula Americana-Granito	un	6,00	2.430,04	14.580,24	0,30%
05.19	05.05.105	FDE	Cc-05 Cuba Inox (50X40X25Cm) Torneira De Mesa Incl.Válvula Americana-Granito	un	8,00	1.863,20	14.905,60	0,30%
05.20	05.06.061	FDE	Rp-02 Reforco De Fechaduras Para Portas (Rp-02)	un	52,00	70,71	3.676,92	0,07%
05.21	05.50.015	FDE	Demolição De Quadro Negro Tipo Greemboard Incluindo Entarugamento	m2	4,00	4,94	19,76	0,00%

05.22	05.60.001	FDE	Retirada De Folhas De Portas Ou Janelas	un	159,00	10,02	1.593,18	0,03%
05.23	05.60.005	FDE	Retirada De Batentes De Esquadrias De Madeira	un	121,00	44,15	5.342,45	0,11%
05.24	05.60.010	FDE	Retirada De Guarnição Ou Molduras	m	500,00	1,40	700,00	0,01%
05.25	05.60.017	FDE	Retirada De Porta Giz, Inclusive Suportes	m	6,00	8,02	48,12	0,00%
05.26	05.60.050	FDE	Retirada De Fechaduras De Embutir	un	120,00	10,02	1.202,40	0,02%
05.27	05.60.055	FDE	Retirada De Cremona Fecho De Alavanca De Embutir,Tarjetas E Fechad Sobrepor	un	38,00	4,00	152,00	0,00%
05.28	05.60.060	FDE	Retirada De Dobradiças	un	363,00	4,00	1.452,00	0,03%
05.29	05.70.001	FDE	Recolocação De Folhas De Porta Ou Janela	un	22,00	80,41	1.769,02	0,04%
05.30	05.70.005	FDE	Recolocação De Batentes De Esquadrias De Madeira	un	23,00	51,18	1.177,14	0,02%
05.31	05.70.015	FDE	Recolocação De Fechaduras De Embutir	un	31,00	58,12	1.801,72	0,04%
05.32	05.80.020	FDE	Batente De Madeira Para Portas De 1 Fl Sem Bandeira	cj	12,00	221,65	2.659,80	0,05%
05.33	05.80.035	FDE	Guarnicao De 5 Cm Para Porta De 1 Folha	cj	28,00	23,36	654,08	0,01%
05.34	05.80.042	FDE	Lousa Quadriculada L=4.61M Mod. Lg-01	un	10,00	2.036,38	20.363,80	0,41%
05.35	05.80.044	FDE	Lousa Quadriculada L=2.55M Mod. Lg-02	un	10,00	1.090,02	10.900,20	0,22%
05.36	05.80.050	FDE	Lousa Em Argamassa L=461M Mod Lg-03	un	17,00	1.591,72	27.059,24	0,55%
05.37	05.80.070	FDE	Fechadura Completa, Cilindrica De Embutir	jg	60,00	263,86	15.831,60	0,32%
05.38	05.80.071	FDE	Fechadura Completa, Tipo Gorge De Embutir	jg	50,00	134,61	6.730,50	0,14%
05.39	05.80.072	FDE	Fechadura Compl Tipo Targeta De Sobrepor C/Visor "Livre- ocupado	jg	36,00	109,87	3.955,32	0,08%
05.40	05.80.073	FDE	Fechadura De Sobrepor Cilindrica Para Portoes	un	52,00	120,54	6.268,08	0,13%
05.41	05.80.080	FDE	Dobradica De 3 1/2" X 3" Cromado, Com Eixo E Bola De Latao	un	83,00	27,60	2.290,80	0,05%
05.42	05.80.081	FDE	Dobradica De 3 1/2" X 3" Em Aco Laminado	un	66,00	17,04	1.124,64	0,02%
05.43	05.80.082	FDE	Dobradica Ferro Cromado Com Pino E Bolas De Ferro 3" X 2 1/2"	un	56,00	24,12	1.350,72	0,03%
05.44	05.80.083	FDE	Dobradica De 3" X 2 1/2" Em Aco Laminado	un	55,00	24,12	1.326,60	0,03%
05.45	05.80.085	FDE	Fechadura Tetra Completa Espelho Redondo Cromado	un	60,00	120,49	7.229,40	0,15%
05.46	05.80.086	FDE	Cremona Completo	jg	30,00	243,16	7.294,80	0,15%
05.47	05.80.087	FDE	Vareta Para Cremona	m	60,00	32,65	1.959,00	0,04%
05.48	05.80.090	FDE	Borboleta Para Janelas	pr	100,00	26,62	2.662,00	0,05%
05.49	05.80.091	FDE	Fecho Tipo Unha De Embutir De 10 Cm	un	52,00	21,34	1.109,68	0,02%
05.50	05.80.094	FDE	Dobradica Ferro Crom C/ Pino Bolas Aneis Ferro 3 1/2"X3"	un	52,00	24,68	1.283,36	0,03%
05.51	05.80.095	FDE	Fechadura Cilindrica Completo (Fechad Roseta Macan)	un	53,00	263,86	13.984,58	0,28%
05.52	05.80.096	FDE	Fecho Unha De Embutir Aço Cromado 20Cm X 3/4"	un	19,00	65,96	1.253,24	0,03%
05.53	05.81.001	FDE	Porta Madeira Compens Lisa P/ Verniz 72X210Cm	un	52,00	255,79	13.301,08	0,27%
05.54	05.81.002	FDE	Porta Madeira Compens Lisa P/ Verniz 82X210Cm	un	52,00	267,86	13.928,72	0,28%
05.55	06.02.088	FDE	Portão De Correr Em Gradil Eletrofundido	m2	35,00	979,26	34.274,10	0,70%
05.56	05.81.082	FDE	Porta Cadeado Em Ferro Pintado - De 110Mm - Peso Min 135G	un	12,00	12,92	155,04	0,00%
05.57	05.82.010	FDE	Tampo De Pia Em Granito E=2Cm	m	50,00	264,79	13.239,50	0,27%
						Sub Total	**476.513,40**	9,69%
6			**ELEMENTOS METALICOS / COMPONENTES ESPECIAIS**					
06.01	06.01.025	FDE	Caixilhos De Ferro -Basculantes	m2	58,00	1.065,08	61.774,64	1,26%
06.02	06.01.026	FDE	Caixilhos De Ferro -Fixos	m2	58,00	967,81	56.132,98	1,14%
06.03	06.01.027	FDE	Caixilhos De Ferro -Fixo Com Ventilacao Permanente	m2	19,00	501,08	9.520,52	0,19%
06.04	06.01.072	FDE	Caixilhos De Aluminio -Basculantes	m2	70,00	765,88	53.611,60	1,09%
06.05	06.01.075	FDE	Caixilhos De Aluminio -Fixo	m2	35,00	886,46	31.026,10	0,63%
06.06	06.02.020	FDE	Porta De Ferro (Tipo Pf-11)	m2	10,00	1.430,14	14.301,40	0,29%
06.07	06.02.063	FDE	Portão Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1.090,02	6.540,12	0,13%
06.08	06.02.088	FDE	Portão De Correr Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	979,26	5.875,56	0,12%
06.09	06.02.089	FDE	Portão Basculante Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1.399,05	8.394,30	0,17%
06.10	06.02.095	FDE	Me-03 Montante Estrutural Horizontal P/Esquadrias	m	5,00	156,14	780,70	0,02%
06.11	06.02.098	FDE	Montante Da Porta Pf-A Tubo Aço Galvanizado 100X100 Mm Es- pessura 3Mm. Uso Exclusivo Padrao Creche	m	3,00	106,87	320,61	0,01%
06.12	06.03.003	FDE	Af-01 Alcapao Para Laje De Forro	un	13,00	472,05	6.136,65	0,12%
06.13	06.03.016	FDE	Bp-01 Barra Antipanico Simples	un	6,00	821,01	4.926,06	0,10%
06.14	06.03.032	FDE	Gr-01 Grade De Protecao Ferro Chato 1" X 1/4" Malha 15Cm X15Cm	m2	6,00	708,13	4.248,78	0,09%
06.15	06.03.039	FDE	Tela De Proteção Contra Nidificacao De Passaros	m2	100,00	48,64	4.864,00	0,10%
06.16	06.03.040	FDE	Tela Arame Galvanizado Mosquiteira Contra Insetos	m2	43,00	410,81	17.664,83	0,36%
06.17	06.03.060	FDE	Barra De Apoio P/Deficientes Em Inox Escovado	cj	10,00	525,16	5.251,60	0,11%
06.18	06.03.067	FDE	Fq-05 Alambrado Para Quadra Coberta Térrea (Broca)	m	50,00	1.088,12	54.406,00	1,11%
06.19	06.03.069	FDE	Qe-36 Rede De Protecao Para Quadras De Esportes	m2	100,00	26,90	2.690,00	0,05%
06.20	06.03.073	FDE	Qe-41 Tabela De Basquete (Somente Trelica - Fixacao Parede/Pilar)	un	3,00	2.532,08	7.596,24	0,15%
06.21	06.03.074	FDE	Qe-42 Poste Para Rede De Voleibol (Fundacao Direta)	pr	1,00	1.686,54	1.686,54	0,03%
06.22	06.03.077	FDE	Qe-45 Trave De Futebol De Salao (Fundacao Direta)	un	3,00	1.050,59	3.151,77	0,06%
06.23	06.03.101	FDE	Co-35 Corrimão Duplo Com Montante Vertical Aço Galvanizado Com Pintura Esmalte	m	19,00	550,40	10.457,60	0,21%
06.24	06.03.106	FDE	Co-40 Guarda-Corpo Tubular H=15Cm Sobre Alvenaria Aço Galva- nizado Com Pintura Esmalte	m	15,00	326,08	4.891,20	0,10%
06.25	06.03.108	FDE	Co-42 Guarda-Corpo Com Chapa Perfurada H=130Cm Aço Galvani- zado Com Pintura Esmalte	m	11,00	1.167,73	12.845,03	0,26%
06.26	06.60.001	FDE	Retirada De Esquadrias Metálicas	m2	100,00	25,75	2.575,00	0,05%
06.27	06.60.002	FDE	Retirada De Tela	m2	38,00	7,82	297,16	0,01%
06.28	06.60.005	FDE	Retirada De Batentes	un	50,00	44,15	2.207,50	0,04%
06.29	06.60.050	FDE	Retirada De Braço De Alavanca	un	20,00	14,11	282,20	0,01%
06.30	06.60.051	FDE	Retirada De Alavanca	un	20,00	11,28	225,60	0,00%
06.31	06.60.052	FDE	Retirada De Puxador De Engate Para Caixilho De Correr	un	8,00	3,95	31,60	0,00%
06.32	06.60.060	FDE	Retirada De Escada De Marinheiro Com Guarda-Corpo	m	11,00	29,43	323,73	0,01%
06.33	06.80.020	FDE	Porta De Enrolar Em Tiras Articuladas	m2	6,00	331,66	1.989,96	0,04%
06.34	06.80.023	FDE	Portao De 1 Folha De Tubos E Tela Galvanizados Com Porta Cadeado	m2	10,00	567,15	5.671,50	0,12%

06.35	06.80.025	FDE	Portao De 2 Folhas De Tubo E Tela Galvanizados Com Porta Cadeado	m2	10,00	556,32	5.563,20	0,11%
06.36	06.80.029	FDE	Tela De Proteçao P/Caixilho C/Req. De Perfil De Ferro E Tela Arame Galv.	m2	38,00	210,39	7.994,82	0,16%
06.37	06.80.043	FDE	Braco De Alavanca De Ferro	m	38,00	39,96	1.518,48	0,03%
06.38	06.80.044	FDE	Alavanca Para Caixilho Basculante	un	35,00	33,38	1.168,30	0,02%
06.39	06.80.045	FDE	Puxadores De Engate Em Latao Cromado Para Caixilho De Correr	un	8,00	120,62	964,96	0,02%
06.40	06.80.049	FDE	Lubrificacao De Caixilho E Troca De Rebites	m2	187,00	8,60	1.608,20	0,03%
						Sub Total	**421.517,04**	8,57%
7			**COBERTURA**					
07.01	07.01.001	FDE	Em Tesouras Para Telhas Ceramicas - Vaos Ate 7.00 M	m2	38,00	183,62	6.977,56	0,14%
07.02	07.01.010	FDE	Em Tesouras Para Telhas Ond Cim-Am/Al/Plast - Vaos Ate 7,00 M	m2	38,00	130,08	4.943,04	0,10%
07.03	07.02.004	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Nao Patinave (Astm A36/A570)	kg	1.000,00	23,88	23.880,00	0,49%
07.04	07.02.016	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Resistente A Corrosao (Astm A709/A588)	kg	394,00	21,23	8.364,62	0,17%
						0,00	0,00	
07.05	07.03.065	FDE	Telha De Poliester (Perfil Da Trapezoidal Aco H Ate 40Mm) - E=1,2Mm	m2	39,00	66,86	2.607,54	0,05%
07.06	07.03.067	FDE	Telha De Poliester (Perfil Da Ondulada Crfs) - E=1,2Mm	m2	11,00	67,29	740,19	0,02%
07.07	07.03.132	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Acab. Natural Ondulada Crfs E=0,65Mm	m2	38,00	123,22	4.682,36	0,10%
07.08	07.03.133	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Acabamento.Natural Trapez H=40Mm .E=0,65Mm	m2	600,00	123,95	74.370,00	1,51%
07.09	07.03.136	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Sanduiche E=50Mm (Pur) / (Pir) Tra- pez H=40Mm Nas Duas Faces E= 0,50Mm Com Pint Faces Aparentes	m2	150,00	319,17	47.875,50	0,97%
07.10	07.03.121	FDE	Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	100,00	52,56	5.256,00	0,11%
07.11	07.80.042	FDE	Cumeeira Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	51,98	1.975,24	0,04%
07.12	07.03.106	FDE	Telha Ceramica Tipo Paulista	m2	100,00	113,30	11.330,00	0,23%
[illegible]	07.03.110	FDE	Telha Ceramica Tipo Romana	m2	100,00	45,98	4.598,00	0,09%
07.14	07.03.112	FDE	Telha Ceramica Tipo Colonial	m2	100,00	82,55	8.255,00	0,17%
07.15	07.04.001	FDE	Cumeeira E Espigao Embocados Para Telha Ceramica	m	50,00	29,39	1.469,50	0,03%
07.16	07.04.041	FDE	Cumeeira De Aco Natural Perfil Ondul Ou Trap E=0,65Mm H Ate 40Mm	m	50,00	125,12	6.256,00	0,13%
07.17	07.04.042	FDE	Cumeeira De Aco Galv Natural Perfil Trap E=0,5Mm H=100Mm	m	50,00	67,24	3.362,00	0,07%
07.18	07.04.061	FDE	Domo De Acrilico Com Caixilho De Aluminio	m2	30,00	574,64	17.239,20	0,35%
07.19	07.04.100	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 300Mm	m	45,00	54,95	2.472,75	0,05%
07.20	07.04.101	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 400Mm	m	45,00	57,55	2.589,75	0,05%
07.21	07.04.102	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 600Mm	m	45,00	77,36	3.481,20	0,07%
07.22	07.04.112	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 300Mm	m	45,00	56,84	2.557,80	0,05%
07.23	07.04.113	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 400Mm	m	45,00	94,08	4.233,60	0,09%
07.24	07.04.114	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 600Mm	m	45,00	53,71	2.416,95	0,05%
07.25	07.05.023	FDE	Fechamento Telha Galvalume / Aço Galv Trap H=40Mm E=0,80Mm Pint Po 2 Faces Uso Exclusivo Fundo Q. Esportes	m2	50,00	104,08	5.204,00	0,11%
07.26	07.05.008	FDE	Fechamento Telha Perf Galvalume / Aco Galv Trapez H=35Mm E=0,65Mm Pint Po 2 Faces Ø Furo Ate 3,17Mm Area Perfurada Até 40%	m2	50,00	156,89	7.844,50	0,16%
07.27	07.05.080	FDE	Sub-Cobertura Com Manta Aluminizada	m2	48,00	12,68	608,64	0,01%
07.28	07.50.001	FDE	Demolicao De Telha Fibro Cimento Trapezoidal	m2	55,00	4,94	271,70	0,01%
07.29	07.60.001	FDE	Retirada De Estrut De Madeira Em Tesoura,Pontal Ou Mista P/Telha Barro Sobre Laje	m2	200,00	21,92	4.384,00	0,09%
[illegible]	07.60.002	FDE	Retirada De Estrut De Madeira Em Tesoura Para Telhas De Barro Sobre Vao Livre	m2	800,00	31,07	24.856,00	0,51%
07.31	07.60.051	FDE	Retirada De Telhas De Barro - S/Reaprov	m2	800,00	3,70	2.960,00	0,06%
07.32	07.60.056	FDE	Retirada De Cumeeiras E Espigoes De Barro - S/Reaprov	m	50,00	1,23	61,50	0,00%
07.33	07.60.061	FDE	Retirada De Telhas Ond De Fibro-Cim/Plast Ou Alum/Plana Pre Fab - S/Reaprov	m2	100,00	4,62	462,00	0,01%
07.34	07.60.066	FDE	Retirada De Cumeeiras, Espigoes E Rufos De Fibro-Cimento - S/Reaprov	m	38,00	2,05	77,90	0,00%
07.35	07.80.001	FDE	Ripas De 5 X 1,5 Cm G1-C6	m	19,00	6,27	119,13	0,00%
07.36	07.80.002	FDE	Caibro De 5 X 6 Cm G1-C6	m	19,00	14,28	271,32	0,01%
07.37	07.80.003	FDE	Tabua De 12 X 3 Cm G1-C6	m	19,00	16,47	312,93	0,01%
07.38	07.80.004	FDE	Viga De Madeira 6 X 12 Cm G1-C6	m	19,00	41,45	787,55	0,02%
07.39	07.80.005	FDE	Viga De Madeira 6 X 16 Cm G1-C6	m	19,00	56,28	1.069,32	0,02%
07.40	07.80.008	FDE	Sarrafo Aparelhado 10X2,5Cm G1-C2	ml	19,00	6,40	121,60	0,00%
07.41	07.80.019	FDE	Parafuso Para Fixacao De Telha Ondulada Crfs	un	112,00	4,34	486,08	0,01%
07.42	07.80.020	FDE	Parafuso Ou Gancho P/ Fixacao Telha Crfs Modulada	un	112,00	4,74	530,88	0,01%
07.43	07.80.022	FDE	Chapuz Metálico Ferro 2" X 1/4" Encontro Cumeeira/Pendural Inclusive Parafusos	un	4,00	213,05	852,20	0,02%
07.44	07.80.023	FDE	Estribo/Grampo Ferro Redondo 1/2" Incluso Chapa E Porcas	un	38,00	60,80	2.310,40	0,05%
07.45	07.80.024	FDE	Chapuz Metalico 2X40Cm Ferro 2" X 1/4" Inclusive Parafusos	un	6,00	119,85	719,10	0,01%
07.46	07.80.032	FDE	Cumeeira E Espigao Embocados Para Telhas Ceramica	m	112,00	29,39	3.291,68	0,07%
07.47	07.80.033	FDE	Fechamento De Oitao Em Tabua De 10 X 1Cm Macho-Femea P/Forro G1-C4	m2	80,00	59,71	4.776,80	0,10%
07.48	07.80.035	FDE	Limpeza De Telhado Inclusive Remoção Do Material Recolhido	m2	187,00	6,59	1.232,33	0,03%
07.49	07.80.037	FDE	Telha Tecnologia Crfs Trapezoidal 44Cm E=8Mm	m2	19,00	124,32	2.362,08	0,05%
07.50	07.80.041	FDE	Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	38,00	52,56	1.997,28	0,04%
07.51	07.80.042	FDE	Cumeeira Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	51,98	1.975,24	0,04%

07.52	07.80.045	FDE	Espigao Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	45,93	1.745,34	0,04%
07.53	07.80.050	FDE	Rufo P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	46,89	1.781,82	0,04%
07.54	07.80.051	FDE	Fechamento De Oitao C/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	19,00	52,37	995,03	0,02%
07.55	07.80.055	FDE	Cumeeira Normal Para Telha Tecnologia Crfs Trapezoidal 44Cm	m	38,00	89,18	3.388,84	0,07%
07.56	07.80.087	FDE	Parafuso Para Fixacao Telha Crfs Trapezoidal C/ 44Cm	un	80,00	4,36	348,80	0,01%
07.57	07.80.091	FDE	Embocamento De Beiral Em Telha Ceramica	m	19,00	12,06	229,14	0,00%
						Sub Total	**330.368,93**	6,72%
8			**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**					
08.01	08.01.001	FDE	Ac-04 Abrigo E Cavalete De 3/4" Completo 85X65X30Cm	un	1,00	1.415,53	1.415,53	0,03%
08.02	08.01.002	FDE	Ac-05 Abrigo E Cavalete De 1" Completo 85X65X30Cm	un	1,00	1.463,26	1.463,26	0,03%
08.03	08.02.001	FDE	Ag-04 Abrigo Para Gas Com 2 Cilindros De 45 Kg	un	1,00	7.506,99	7.506,99	0,15%
08.04	08.02.002	FDE	Ag-05 Abrigo Para Gas Com 4 Cilindros De 45 Kg	un	1,00	13.424,34	13.424,34	0,24%
08.05	08.02.005	FDE	Ag-08 Abrigo Para Gas Com 2 Bujoes De 13 Kg	un	2,00	2.345,35	4.690,70	0,10%
08.06	08.02.016	FDE	Protecao Anticorrosiva Para Ramais Sob A Terra	m	19,00	22,36	424,84	0,01%
08.07	08.02.017	FDE	Protecao Mecanica Para Ramais Sob Aterra	m	19,00	9,08	172,52	0,00%
08.08	08.02.021	FDE	Vg-01 Valvula E Regulador De Pressao De Gas	un	4,00	584,91	2.339,64	0,05%
08.09	08.02.040	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 20Mm (3/4") Incl Conexoes	m	56,00	105,39	5.901,84	0,12%
08.10	08.02.041	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 25Mm (1") Incl Conexoes	m	38,00	124,75	4.740,50	0,10%
08.11	08.02.042	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 32Mm (1 1/4") Incl Conexoes	m	38,00	158,49	6.022,62	0,12%
08.12	08.02.043	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 40Mm (1 1/2") Incl Conexoes	m	38,00	171,59	6.520,42	0,13%
						0,00	0,00	
08.13	08.02.050	FDE	Envolvimento C/ Tubo De Pvc Dn 150Mm Em Tubulacao De Gas De Rua	m	18,00	47,78	860,04	0,02%
08.14	08.02.060	FDE	Tubo De Cobre P/ Gas Classe A S/Cost Dn=1/2 (15) Solda Foscoper	m	18,00	107,92	1.942,56	0,04%
08.15	08.02.061	FDE	Tubo De Cobre P/ Gas Classe A S/Cost Dn=3/4 (22) Solda Foscoper	m	18,00	146,12	2.630,16	0,05%
[illegible]5	08.03.006	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn50Mm (2") - Incl Conexoes	m	18,00	217,30	3.911,40	0,08%
08.17	08.03.007	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn65Mm (2 1/2") - Incl Conexoes	m	12,00	272,28	3.267,36	0,07%
08.18	08.03.008	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn80Mm (3")-Incl Conexoes	m	8,00	308,22	2.465,76	0,05%
08.19	08.03.015	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 20 Incl Conexões	m	38,00	17,92	680,96	0,01%
08.20	08.03.016	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 25 Incl Conexões	m	75,00	21,81	1.635,75	0,03%
08.21	08.03.017	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 32 Incl Conexões	m	23,00	31,39	721,97	0,01%
08.22	08.03.018	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 40 Incl Conexões	m	19,00	41,88	795,72	0,02%
08.23	08.03.019	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 50 Incl Conexões	m	15,00	45,60	684,00	0,01%
08.24	08.03.020	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 60 Incl Conexões	m	11,00	65,96	725,56	0,01%
08.25	08.03.021	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 75 Incl Conexões	m	8,00	73,08	584,64	0,01%
08.26	08.04.001	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 15Mm (1/2")	un	4,00	47,16	188,64	0,00%
08.27	08.04.002	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 20Mm (3/4")	un	4,00	58,62	234,48	0,00%
08.28	08.04.003	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 25Mm (1")	un	2,00	64,38	128,76	0,00%
08.29	08.04.004	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 32Mm (1 1/4")	un	2,00	95,10	190,20	0,00%
08.30	08.04.005	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 40Mm 1 1/2"	un	2,00	108,48	216,96	0,00%
08.31	08.04.006	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 50Mm (2")	un	2,00	146,32	292,64	0,01%
08.32	08.04.007	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 65Mm (2 1/2")	un	1,00	282,42	282,42	0,01%
08.33	08.04.008	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 80Mm (3")	un	1,00	465,45	465,45	0,01%
08.34	08.04.009	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 100Mm (4")	un	1,00	744,60	744,60	0,02%
[illegible]5	08.04.015	FDE	Registro De Pressao Bruto De 1/2"	un	5,00	68,38	341,90	0,01%
[illegible]6	08.04.016	FDE	Registro De Pressao Bruto De 3/4"	un	7,00	75,33	527,31	0,01%
08.37	08.04.021	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 15Mm (1/2")	un	4,00	89,16	356,64	0,01%
08.38	08.04.022	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 20Mm (3/4")	un	5,00	99,25	496,25	0,01%
08.39	08.04.023	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 25Mm (1")	un	14,00	118,96	1.665,44	0,03%
08.40	08.04.024	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 32Mm (1 1/4")	un	4,00	160,55	642,20	0,01%
08.41	08.04.025	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 40Mm (1 1/2")	un	4,00	162,69	650,76	0,01%
08.42	08.04.031	FDE	Registro De Pressao C/ Canopla Cromada Dn 15Mm (1/2")	un	2,00	83,80	167,60	0,00%
08.43	08.04.032	FDE	Registro De Pressao C/ Canopla Cromada Dn 20Mm (3/4")	un	2,00	95,07	190,14	0,00%
08.44	08.04.048	FDE	Valvula De Descarga De Fechamento Automatico Para Mictorio	un	2,00	356,52	713,04	0,01%
08.45	08.04.052	FDE	Valvula De Descarga C/Reg Incorp Dn 40Mm (1 1/2") C/ Acab Simples	un	11,00	333,12	3.664,32	0,07%
08.46	08.04.060	FDE	Envelope De Concreto Para Dutos	m	11,00	16,33	179,63	0,00%
08.47	08.08.010	FDE	Registro Globo Angular Amarelo 2 1/2"	un	4,00	218,41	873,64	0,02%
08.48	08.08.012	FDE	Registro De Recalque No Passeio (Rr-01)	un	2,00	697,04	1.394,08	0,03%
08.49	08.08.021	FDE	Hidrante Com Registro Tipo Globo Amarelo De 2 1/2"	un	4,00	139,33	557,32	0,01%
08.50	08.08.028	FDE	Ah-04 Abrigo Para Hidrante Com Mangueira 1 1/2" E Esguicho Regulavel	un	4,00	1.487,23	5.948,92	0,12%
08.51	08.08.036	FDE	Esguicho De Latao C/Engate Rapido Orificio De 5/8"	un	8,00	51,29	410,32	0,01%
08.52	08.08.044	FDE	Extintores Manuais De Co2 Capacidade 4Kg	un	5,00	338,92	1.694,60	0,03%
08.53	08.08.046	FDE	Extintores Manuais Po Quimico Seco Com Capacidade De 4 Kg	un	15,00	143,07	2.146,05	0,04%
08.54	08.08.050	FDE	Extintores Manuais De Agua Pressurizada Cap De 10 L	un	20,00	150,26	3.005,20	0,06%
08.55	08.08.060	FDE	Manometro Industrial Com Tomada Inferior.	un	1,00	400,12	400,12	0,01%
08.56	08.08.061	FDE	Pressostato (Valvula De Fluxo) Com Sensor Diafragma.	un	1,00	1.622,47	1.622,47	0,03%
08.57	08.09.015	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Soldável/Elástica Dn 40 Incl Conexões	m	38,00	39,26	1.491,88	0,03%
08.58	08.09.016	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 50 Incl Conexões	m	38,00	46,24	1.757,12	0,04%
08.59	08.09.017	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 75 Incl Conexões	m	38,00	58,79	2.234,02	0,05%

08.60	08.09.018	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 100 Incl Conexões	m	38,00	61,61	2.341,18	0,05%
08.61	08.09.019	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 150 Incl Conexões	m	38,00	123,43	4.690,34	0,10%
08.62	08.09.062	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 75 Incl Conexões	m	38,00	56,85	2.160,30	0,04%
08.63	08.09.063	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 100 Incl Conexões	m	38,00	74,01	2.812,38	0,06%
08.64	08.09.064	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 150 Incl Conexões	m	38,00	113,56	4.315,28	0,09%
08.65	08.10.004	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X150X50Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	14,00	456,42	6.389,88	0,13%
08.66	08.10.007	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X150X50Mm Com Grelha De Pvc Cromado	un	6,00	91,56	549,36	0,01%
08.67	08.10.008	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X150X50Mm Com Grelha De Aço Inox Com Fecho Rotativo.	un	6,00	62,40	374,40	0,01%
08.68	08.10.009	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X150X50Mm Com Grelha De Aço Inox Com Fecho Rotativo.	un	6,00	84,12	504,72	0,01%
08.69	08.10.010	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X100X50Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	6,00	50,12	300,72	0,01%
08.70	08.10.011	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X185X75Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	6,00	87,86	527,16	0,01%
08.71	08.10.045	FDE	Ralo Sifonado Conico Pvc Dn 100Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	2,00	78,60	157,20	0,00%
08.72	08.10.049	FDE	Ralo Seco Conico Pvc Dn 100Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	2,00	59,39	118,78	0,00%
08.73	08.10.057	FDE	Terminal De Ventilacao Em Pvc P/ Esgoto Dn 75Mm (3")	un	2,00	12,40	24,80	0,00%
08.74	08.10.058	FDE	Terminal De Ventilacao Em Pvc P/ Esgoto Dn 100Mm(4")	un	2,00	15,31	30,62	0,00%
08.75	08.12.007	FDE	Ligacao Calha Condutor De Chapa Aco Galvanizado N.24 Diametro De 3"	un	12,00	51,10	613,20	0,01%
08.76	08.12.008	FDE	Ligacao Calha Condutor De Chapa Aco Galvanizado N.24 Diametro De 4"	un	12,00	53,13	637,56	0,01%
08.77	08.12.015	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 0,33M	m	19,00	97,30	1.848,70	0,04%
08.78	08.12.016	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 0,50M	m	19,00	133,94	2.544,86	0,05%
08.79	08.12.017	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 1,00M	m	17,00	222,15	3.776,55	0,08%
08.80	08.12.031	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,16 M	m	37,00	41,05	1.518,85	0,03%
08.81	08.12.032	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,25 M	m	37,00	61,01	2.257,37	0,05%
08.82	08.12.033	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,33 M	m	37,00	74,14	2.743,18	0,06%
08.83	08.12.034	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,50 M	m	37,00	107,96	3.994,52	0,08%
08.84	08.12.035	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 1,00 M	m	37,00	196,38	7.266,06	0,15%
08.85	08.12.065	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 75Mm (3")	un	2,00	7,08	14,16	0,00%
08.86	08.12.066	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 100Mm (4")	un	2,00	8,93	17,86	0,00%
08.87	08.12.067	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 150Mm (6")	un	2,00	19,44	38,88	0,00%
08.88	08.14.016	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 1"	un	1,00	111,72	111,72	0,00%
08.89	08.14.019	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 2"	un	1,00	234,28	234,28	0,00%
08.90	08.14.021	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 3"	un	1,00	435,22	435,22	0,01%
08.91	08.14.022	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 4"	un	1,00	734,32	734,32	0,01%
08.92	08.14.026	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 1"	un	1,00	83,47	83,47	0,00%
08.93	08.14.029	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 2"	un	1,00	184,36	184,36	0,00%
08.94	08.14.031	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 3"	un	1,00	413,66	413,66	0,01%
08.95	08.14.032	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 4"	un	1,00	677,31	677,31	0,01%
08.96	08.14.045	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn 20Mm (3/4")	un	4,00	84,92	339,68	0,01%
08.97	08.14.046	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn 25Mm (1")	un	4,00	107,97	431,88	0,01%
08.98	08.14.049	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn50Mm (2")	un	2,00	304,83	609,66	0,01%
08.99	08.14.101	FDE	Caixa Dágua Cônica Polietileno Capacidade De 500L Inclusive Tampa	un	5,00	401,16	2.005,80	0,04%
08.100	08.14.103	FDE	Caixa Dágua Cônica Polietileno Capacidade De 1000L Inclusive Tampa	un	4,00	519,97	2.079,88	0,04%
08.101	08.15.002	FDE	Bn-01 Banho Bercário	un	5,00	2.692,58	13.462,90	0,27%
08.102	08.15.003	FDE	Bn-02 Banho Infantil	cj	2,00	1.060,68	2.121,36	0,04%
08.103	08.15.013	FDE	Lt-04 Lavatorio /Bebedouro Coletivo Com Torneira Antivandalismo	m	2,00	1.291,28	2.582,56	0,05%
08.104	08.15.016	FDE	Bb-01 Bebedouro Coletivo	m	2,00	862,80	1.725,60	0,04%
08.105	08.15.017	FDE	Bb-02 Bebedouro Acessível Água Refrigerada Pressão Mínima 8Mca - Fornecido E Instalado	un	2,00	1.987,91	3.975,82	0,08%
08.106	08.15.018	FDE	Lt-06 Lavatório Coletivo Com Torneira Antivandalismo	m	2,00	1.449,12	2.898,24	0,06%
08.107	08.15.019	FDE	Lt-07 Lavatório Coletivo Com Torneira De Mesa- Sanit.Administração	m	2,00	2.002,15	4.004,30	0,08%
08.108	08.15.023	FDE	Mt-04 Mictorio Coletivo	m	2,00	1.873,94	3.747,88	0,08%
08.109	08.16.001	FDE	Bacia Sifonada De Louca Branca (Vdr 6L) C/ Assento	un	30,00	253,51	7.605,30	0,15%
08.110	08.16.003	FDE	Bacia Sanitária Infantil	un	8,00	478,07	3.824,56	0,08%
08.111	08.16.004	FDE	Bacia Sifonada Com Caixa De Descarga Acoplada Branca	un	13,00	560,17	7.282,21	0,15%
08.112	08.16.010	FDE	Lavatorio De Louca Branca Sem Coluna C/ Torneira De Fecham Automatico	un	25,00	779,53	19.488,25	0,40%
08.113	08.16.025	FDE	Mictorio De Louca Sifonado/Auto Aspirante Branco	un	4,00	339,55	1.358,20	0,03%
08.114	08.16.045	FDE	Tanque De Louca Branca,Pequeno C/Coluna	un	2,00	743,68	1.487,36	0,03%
08.115	08.16.046	FDE	Tanque De Louca Branca,Grande C/Coluna	un	4,00	874,08	3.496,32	0,07%
08.116	08.16.089	FDE	Br-01 Bacia P/ Sanitario Acessivel	cj	4,00	2.245,28	8.981,12	0,18%
08.117	08.16.090	FDE	Br-02 Lavatorio Para Sanitario Acessivel	cj	4,00	1.206,90	4.827,60	0,10%
08.118	08.16.091	FDE	Br-03 Conjunto Lavatorio E Bacia Acessiveis	cj	3,00	2.583,71	7.751,13	0,16%
08.119	08.16.092	FDE	Br-04 Barra De Apoio Com Fixação Lateral	un	7,00	444,74	3.113,18	0,06%
08.120	08.16.093	FDE	Br-05 Trocador Acessível	un	2,00	2.961,96	5.923,92	0,12%
08.121	08.16.094	FDE	Br-06 Chuveiro Acessivel	cj	3,00	2.094,29	6.282,87	0,13%
08.122	08.17.013	FDE	Mictorio Coletivo De Aco Inoxidavel	m	3,00	1.290,34	3.871,02	0,08%
08.123	08.17.030	FDE	Tampo Para Pia Marmore Nacional Espessura De 3 Cm	m2	5,00	873,69	4.368,45	0,09%
08.124	08.17.037	FDE	Chuveiro Antivandalismo	un	2,00	702,99	1.405,98	0,03%
08.125	08.17.038	FDE	Chuveiro Simples C/Articulacao, Latao Cromado Dn 15Mm (1/2")	un	4,00	153,11	612,44	0,01%
08.126	08.17.041	FDE	Chuveiro Eletrico Com Resistencia Blindada	un	1,00	450,18	450,18	0,01%
08.127	08.17.043	FDE	Aquecedor Eletrico De Passagem Com Resistencia Blindada	un	1,00	916,91	916,91	0,02%

08.128	08.17.049	FDE	Purificador/Bebedouro De Agua Refrigerada	un	2,00	2.319,81	4.639,62	0,09%
08.129	08.17.050	FDE	Bebedouro Eletrico Com Capacidade De 40 L	un	3,00	811,48	2.434,44	0,05%
08.130	08.17.051	FDE	Bebedouro Eletrico Com Capacidade De 80 L	un	2,00	1.083,58	2.167,16	0,04%
08.131	08.17.055	FDE	Filtro Pressao Cuno(Aqualar)C/Elem Filtr Carvao Ativado E Cel 180/L/H	un	5,00	373,18	1.865,90	0,04%
08.132	08.17.056	FDE	Filtro Pressao Cuno (Aqualar)C/Elem Filtrante Carvao E Cel 360/L/H	un	4,00	491,14	1.964,56	0,04%
08.133	08.17.058	FDE	Ft-02 Filtro Para Agua Potavel	un	2,00	461,65	923,30	0,02%
08.134	08.17.077	FDE	Restritor De Vazao 12L/Min Para Chuveiro Simples	un	4,00	53,43	213,72	0,00%
08.135	08.17.078	FDE	Restritor De Vazao 6L/Min Para Torneiras E Misturadores	un	4,00	67,48	269,92	0,01%
08.136	08.17.080	FDE	Torneira De Lavagem Com Canopla De 1/2"	un	5,00	62,60	313,00	0,01%
08.137	08.17.081	FDE	Tj-03 Torneira De Jardim	un	5,00	385,34	1.926,70	0,04%
08.138	08.17.084	FDE	Torneira Eletrica - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	641,29	2.565,16	0,05%
08.139	08.17.085	FDE	Torneira De Fechamento Automatico De Mesa	un	8,00	438,93	3.511,44	0,07%
08.140	08.17.086	FDE	Torneira De Fechamento Automatico De Parede	un	37,00	396,70	14.677,90	0,30%
08.141	08.50.001	FDE	Demolição De Tubulacões Em Geral Incluindo Conexões, Caixas E Ralos	m	37,00	6,59	243,83	0,00%
08.142	08.50.020	FDE	Demolição De Calhas E Rufos Em Chapas Metalicas	m	37,00	3,79	140,23	0,00%
08.143	08.50.021	FDE	Demolição De Condutores Aparentes	m	37,00	2,47	91,39	0,00%
08.144	08.60.005	FDE	Retirada De Registros E Válvulas De Descarga	un	26,00	54,83	1.425,58	0,03%
08.145	08.60.006	FDE	Retirada De Válvulas De Retencao	un	4,00	22,06	88,24	0,00%
08.146	08.60.007	FDE	Retirada De Torneiras	un	49,00	5,20	254,80	0,01%
08.147	08.60.010	FDE	Retirada De Sifões	un	55,00	8,02	441,10	0,01%
08.148	08.60.011	FDE	Retirada De Aparelhos Sanitários Incluindo Acessórios	un	110,00	40,12	4.413,20	0,09%
08.149	08.60.013	FDE	Retirada De Reservatórios De Fibro Cimento Ate 1000 Litros	un	5,00	109,66	548,30	0,01%
08.150	08.60.014	FDE	Retirada De Conjunto De Motor-Bomba	un	5,00	160,48	802,40	0,02%
08.151	08.60.015	FDE	Retirada De Hidrante De Parede Completo	un	4,00	60,17	240,68	0,00%
08.152	08.80.010	FDE	Canopla Para Registros	un	30,00	53,84	1.615,20	0,03%
08.153	08.80.011	FDE	Canopla Para Valvula De Descarga	un	26,00	112,59	2.927,34	0,06%
08.154	08.80.012	FDE	Volante Cromado Para Registro	un	7,00	20,98	146,86	0,00%
08.155	08.80.015	FDE	Botao Para Valvula De Descarga	un	26,00	58,45	1.519,70	0,03%
08.156	08.80.018	FDE	Acabamento Antivandalismo Para Valvula De Descarga	un	11,00	271,12	2.982,32	0,06%
08.157	08.80.019	FDE	Reparo Para Caixa De Descarga Acoplada	cj	5,00	150,10	750,50	0,02%
08.158	08.80.020	FDE	Reparo De Valvula De Descarga	un	26,00	90,02	2.340,52	0,05%
08.159	08.80.022	FDE	Tubo De Ligação Com Canopla Para Vaso Sanitário (Metal Cromado)	un	23,00	47,80	1.099,40	0,02%
08.160	08.80.040	FDE	Laudo Com Teste De Estanqueidade Em Instal.De Redes De Distrib.De Gás Combust.Nbr 15526/07	un	1,00	1.303,63	1.303,63	0,03%
08.161	08.80.090	FDE	Abrigo Para Hidrante Caixa 0,60X0,90X0,17M Com Cesto Meia Lua P/Mangueira	un	4,00	392,39	1.569,56	0,03%
08.162	08.82.023	FDE	Grelha Metalica Cromada Diam 15 Cm	un	5,00	41,19	205,95	0,00%
08.163	08.82.024	FDE	Grelha Metalica Cromada Diam 10 Cm	un	5,00	25,27	126,35	0,00%
08.164	08.82.030	FDE	Grelha De Ferro Fundido De 20X20 Cm	un	5,00	38,20	191,00	0,00%
08.165	08.82.031	FDE	Grelha De Ferro Fundido De 15X15 Cm	un	5,00	22,28	111,40	0,00%
08.166	08.82.040	FDE	Sifao Metalico Tipo Copo Dn 2X2"	un	7,00	181,30	1.269,10	0,03%
08.167	08.82.041	FDE	Sifao Metalico Tipo Copo Dn 1 1/2 X 1 1/2"	un	7,00	127,02	889,14	0,02%
08.168	08.82.046	FDE	Sifao Pvc Rigido Tipo Copo Dn 1 1/2X1 1/2"	un	4,00	33,86	135,44	0,00%
08.169	08.82.050	FDE	Desentupimento De Ramais De Esgoto	m	18,00	9,13	164,34	0,00%
08.170	08.82.055	FDE	Limpeza Simples Em Calhas Metalicas	m	75,00	2,96	222,00	0,00%
08.171	08.82.056	FDE	Limpeza Simples Em Lajes/Calhas De Concreto	m2	1.104,00	7,41	8.180,64	0,17%
08.172	08.82.060	FDE	Limpeza De Canaletas De Águas Pluviais	m	18,00	4,12	74,16	0,00%
08.173	08.82.061	FDE	Solda E Rebitagem Em Calhas De Chapa Galvanizada	m	4,00	64,10	256,40	0,01%
08.174	08.82.062	FDE	Solda Em Chapa Galvanizada	m	4,00	58,42	233,68	0,00%
08.175	08.84.005	FDE	Tampa De Plastico Para Bacia Sanitaria	un	11,00	38,30	421,30	0,01%
08.176	08.84.012	FDE	Bolsa Plastica Para Bacia Sanitaria	un	2,00	12,14	24,28	0,00%
08.177	08.84.038	FDE	Filtro De Pressao Cuno (Aqualar) C/Elem. Filtrante Carvao E Cel 360/L/H	un	4,00	305,87	1.223,48	0,02%
08.178	08.84.043	FDE	Elemento Filtrante Cuno (Aqualar) Carvao E Celulose 360 L/H	un	5,00	87,33	436,65	0,01%
08.179	08.84.049	FDE	Tampo Aco Inox (304) C/ Cuba Simples - Ch.22	m2	5,00	2.112,59	10.562,95	0,21%
08.180	08.84.060	FDE	Tampo Liso Em Aco Inox (304) Chapa 20	m2	4,00	956,17	3.824,68	0,08%
08.181	08.84.073	FDE	Valvula Americana	un	4,00	48,55	194,20	0,00%
08.182	08.84.076	FDE	Valvula De Metal Cromado De 1 1/2"	un	5,00	110,97	554,85	0,01%
08.183	08.84.090	FDE	Mangueira Para Hidrante Diam 1 1/2' L=15,00M	un	4,00	396,68	1.586,72	0,03%
						Sub Total	**393.186,28**	**7,97%**
9			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					
09.01	09.02.011	FDE	At-01 Entrada Aerea Para Telefone	un	1,00	1.440,63	1.440,63	0,03%
09.02	09.02.042	FDE	Dps - Dispositivo Protecao Contra Surtos (Telefonia)	un	1,00	121,90	121,90	0,00%
09.03	09.02.043	FDE	Dps - Dispositivo Protecao Contra Surtos (Energia)	un	1,00	166,59	166,59	0,00%
09.04	09.02.052	FDE	Ae-24 Abrigo E Entrada De Energia (Caixa M, T E E) Com Leitura Voltada Para Calçada Aes Eletropaulo	un	1,00	4.506,77	4.506,77	0,09%
09.05	09.02.083	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X125A Tam 00 C/ Fusiveis	un	2,00	276,80	553,60	0,01%
09.06	09.02.084	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X250A Tam 01 C/ Fusiveis	un	2,00	589,24	1.178,48	0,02%
09.07	09.02.085	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X400A Tam 02 C/ Fusiveis	un	1,00	748,41	748,41	0,02%
09.08	09.02.086	FDE	Disjuntor Bipolar Termomagnetico 2X10A A 2X50A	un	19,00	91,22	1.733,18	0,04%
09.09	09.02.087	FDE	Disjuntor Bipolar Termomagnetico 2X60A A 2X100A	un	11,00	121,37	1.335,07	0,03%
09.10	09.02.088	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X10A A 3X50A	un	9,00	105,13	946,17	0,02%
09.11	09.02.089	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X60A A 3X100A	un	5,00	133,85	669,25	0,01%
09.12	09.02.091	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X125A A 3X225A	un	2,00	465,94	931,88	0,02%
09.13	09.02.096	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X125A Seca	un	2,00	207,04	414,08	0,01%

09.14	09.02.097	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X250A Seca	un	1,00	1.563,88	1.563,88	0,03%
09.15	09.02.098	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X400A Seca	un	1,00	2.169,20	2.169,20	0,04%
09.16	09.02.102	FDE	Conjunto Para Entrada De Telefone Na Entrada De Energia	un	1,00	528,40	528,40	0,01%
09.17	09.03.004	FDE	Cabo De 16 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	113,00	20,61	2.328,93	0,05%
09.18	09.03.005	FDE	Cabo De 25 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	34,83	1.323,54	0,03%
09.19	09.03.006	FDE	Cabo De 35 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	50,56	1.921,28	0,04%
09.20	09.03.007	FDE	Cabo De 50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	72,15	2.741,70	0,06%
09.21	09.03.008	FDE	Cabo De 70 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	97,12	3.690,56	0,08%
09.22	09.03.009	FDE	Cabo De 95 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	131,82	5.009,16	0,10%
09.23	09.03.015	FDE	Cabo De 10 Mm2 - 750V De Isolação	m	113,00	14,00	1.582,00	0,03%
09.24	09.03.058	FDE	Eletroduto Em Polietileno De 25Mm-Inclusive Conexoes	m	149,00	22,38	3.334,62	0,07%
09.25	09.03.059	FDE	Eletroduto Em Polietileno De 32Mm-Inclusive Conexoes	m	149,00	27,48	4.094,52	0,08%
09.26	09.04.006	FDE	Caixa Em Chapa De Aço 16 Com Porta E Fecho	m2	7,00	1.114,96	7.804,72	0,16%
09.27	09.04.007	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X125A	un	2,00	263,21	526,42	0,01%
09.28	09.04.008	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X250A	un	2,00	583,42	1.166,84	0,02%
09.29	09.04.009	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X400A	un	1,00	750,35	750,35	0,02%
09.30	09.04.016	FDE	Chave Seccionadora Nh C/Fusivel 3X630A	un	1,00	1.003,52	1.003,52	0,02%
09.31	09.04.021	FDE	Quadro Geral - Disjuntor Termo Magnetico 3X200A	un	1,00	527,48	527,48	0,01%
09.32	09.04.022	FDE	Quadro Geral - Disjuntor Termo Magnetico 3X400A	un	1,00	1.371,67	1.371,67	0,03%
09.33	09.04.037	FDE	Interruptor Autom. Diferencial (Dispositivo Dr) 63A/30Ma	un	5,00	490,13	2.450,65	0,05%
09.34	09.04.040	FDE	Quadro Geral-Barramento De 30 A	m	7,00	16,12	112,84	0,00%
09.35	09.04.041	FDE	Quadro Geral-Barramento De 60 A	m	7,00	21,75	152,25	0,00%
09.36	09.04.042	FDE	Quadro Geral-Barramento De 100 A	m	7,00	37,86	265,02	0,01%
09.37	09.04.043	FDE	Quadro Geral-Barramento De 150 A	m	4,00	49,53	198,12	0,00%
09.38	09.04.044	FDE	Quadro Geral-Barramento De 200 A	m	4,00	72,72	290,88	0,01%
09.39	09.04.050	FDE	Placa De Acrilico Transparente Esp=5Mm Protecao A Contato Acidental	m2	2,00	324,19	648,38	0,01%
09.40	09.04.079	FDE	Quadro Geral - Cabo De Cobre Nu De 35 Mm2	m	38,00	48,93	1.859,34	0,04%
09.41	09.04.080	FDE	Quadro Geral - Cabo De Cobre Nu De 50 Mm2	m	19,00	71,26	1.353,94	0,03%
[illegible]2	09.04.085	FDE	Terra Completo 1 Haste Ø 19Mm Com Caixa De Inspeção	un	19,00	268,66	5.104,54	0,10%
[illegible]3	09.04.089	FDE	Disjuntor Unipolar Termomagnetico 1X35A A 1X50A	un	19,00	27,24	517,56	0,01%
09.44	09.04.090	FDE	Disjuntor Unipolar Termomagnetico 1X10A 1X30A	un	38,00	20,16	766,08	0,02%
09.45	09.05.002	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 20 Mm (3/4") - Incl Conexoes	m	38,00	47,84	1.817,92	0,04%
09.46	09.05.003	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 25 Mm (1") - Incl Conexoes	m	38,00	59,00	2.242,00	0,05%
09.47	09.05.004	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 32 Mm (1 1/4") - Incl Conexoes	m	38,00	78,11	2.968,18	0,06%
09.48	09.05.005	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 40 Mm (1 1/2") - Incl Conexoes	m	19,00	96,46	1.832,74	0,04%
09.49	09.05.006	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 50 Mm (2") - Incl Conexoes	m	19,00	114,63	2.177,97	0,04%
09.50	09.05.042	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 30A P/ 4 A 8 Disjs.	un	2,00	250,28	500,56	0,01%
09.51	09.05.045	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 50A P/ 10 A 12 Disjs.	un	2,00	258,52	517,04	0,01%
09.52	09.05.047	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 60A P/ 14 A 20 Disjs.	un	4,00	358,12	1.432,48	0,03%
09.53	09.05.051	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 80A P/ 22 A 26 Disjs.	un	4,00	509,39	2.037,56	0,04%
09.54	09.05.054	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 100A P/ 28 A 42 Disjs.	un	5,00	935,59	4.677,95	0,10%
09.55	09.05.069	FDE	Interruptor Tipo Automático De Bóia	un	5,00	76,00	380,00	0,01%
09.56	09.06.001	FDE	Caixa De Passagem Estampada Com Tampa Plastica De 4"X2"	un	19,00	16,76	318,44	0,01%
09.57	09.06.002	FDE	Caixa De Passagem Estampada Com Tampa Plastica De 4"X4"	un	19,00	28,36	538,84	0,01%
09.58	09.06.007	FDE	Caixa De Passagem Chapa Tampa Parafusada De 15X15X8 Cm	un	5,00	33,11	165,55	0,00%
09.59	09.06.009	FDE	Caixa De Passagem Chapa Tampa Parafusada De 20X20X10 Cm	un	5,00	51,03	255,15	0,01%
09.60	09.06.027	FDE	Caixa De Passagem Em Alvenaria De 0,80X0,80X0,80 M	un	5,00	630,80	3.154,00	0,06%
09.61	09.06.036	FDE	Caixa De Passagem A Prova De Umidade Em Aluminio 15X15X10Cm	un	19,00	100,67	1.912,73	0,04%
[illegible]2	09.06.037	FDE	Caixa De Passagem A Prova De Umidade Em Aluminio 20X20X10Cm	un	19,00	120,07	2.281,33	0,05%
09.63	09.07.003	FDE	Fio De 1,50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	3.000,00	3,07	9.210,00	0,19%
09.64	09.07.004	FDE	Fio De 2,50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	10.000,00	4,16	41.600,00	0,85%
09.65	09.07.005	FDE	Fio De 4 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	739,00	6,08	4.493,12	0,09%
09.66	09.07.006	FDE	Fio De 6 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	400,00	8,24	3.296,00	0,07%
09.67	09.07.009	FDE	Fio Trancado Para Telefone - Pad. Telebras	m	75,00	1,12	84,00	0,00%
09.68	09.08.002	FDE	Interruptor De 1 Tecla Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	15,00	191,05	2.865,75	0,06%
09.69	09.08.003	FDE	Interruptor De 2 Teclas Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	1,00	244,58	244,58	0,00%
09.70	09.08.004	FDE	Interruptor De 3 Teclas Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	1,00	259,59	259,59	0,01%
09.71	09.08.005	FDE	Interruptor De 1 Tecla Bipolar Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.De Aço Galv.A Quente	un	1,00	219,71	219,71	0,00%
09.72	09.08.006	FDE	2 Interruptores De 1 Tecla Bip.Simpl.Cx.4"X4"-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	1,00	309,27	309,27	0,01%
09.73	09.08.007	FDE	Interruptor De 1 Tecla Paral.Simpl.Cx.4"X2"-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	1,00	249,39	249,39	0,01%
09.74	09.08.008	FDE	Interruptor De 1 Tecla Paral.Bip.Cx.4"X2"-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	1,00	291,35	291,35	0,01%
09.75	09.08.013	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136, Corrente 10A-250V-Eletr. Aço Galv. A Quente	un	66,00	205,84	13.585,44	0,28%
09.76	09.08.016	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136, Corrente 20A-250V-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	4,00	260,48	1.041,92	0,02%
09.77	09.08.029	FDE	Interruptor De 1 Tecla - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	78,00	108,32	8.448,96	0,17%

09.78	09.08.030	FDE	Interruptor De 2 Teclas - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	6,00	165,14	990,84	0,02%
09.79	09.08.032	FDE	Interruptor De 3 Teclas - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	7,00	179,50	1.256,50	0,03%
09.80	09.08.033	FDE	2 Interruptores De 1 Tecla Em Caixa 4"X4" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	172,88	691,52	0,01%
09.81	09.08.034	FDE	3 Interruptores De 1 Tecla Em Caixa 4"X4" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	208,58	834,32	0,02%
09.82	09.08.036	FDE	Interruptor De 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	142,00	568,00	0,01%
09.83	09.08.038	FDE	2 Interruptores 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X4 - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	202,19	808,76	0,02%
09.84	09.08.039	FDE	3 Interruptores 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X4 - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	247,27	989,08	0,02%
09.85	09.08.041	FDE	Interruptor Em Paralelo Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	167,20	668,80	0,01%
09.86	09.08.043	FDE	Interruptor Em Paralelo Bipolar Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	218,47	873,88	0,02%
09.87	09.08.046	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 10A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	332,00	124,61	41.370,52	0,84%
09.88	09.08.049	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 20A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	21,00	144,03	3.024,63	0,06%
09.89	09.08.050	FDE	Tomada De Piso 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 10A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	186,56	746,24	0,02%
09.90	09.08.052	FDE	Ponto Seco Para Telefone - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	5,00	174,47	872,35	0,02%
09.91	09.08.054	FDE	Botao Para Campainha - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	279,36	1.117,44	0,02%
09.92	09.08.056	FDE	Cigarra - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	260,16	1.040,64	0,02%
09.93	09.08.057	FDE	Ponto Seco P/ Instalacao De Som/Tv/Alarme - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	5,00	135,65	678,25	0,01%
09.94	09.08.096	FDE	Tomada Industrial De Parede 2P+T 32A 220/240V Estanque Ip65 Eletr Aço Galv.A Quente	un	7,00	738,57	5.169,99	0,11%
09.95	09.09.025	FDE	Il-13 Refletor Para Lampada De Vapor Metálico 70W	un	5,00	485,04	2.425,20	0,05%
09.96	09.09.026	FDE	Il-14 Refletor Com Grade Para Lampada De Vapor Metálico 70 W	un	5,00	501,28	2.506,40	0,05%
09.97	09.09.030	FDE	Luminária Sobrepor Led Tubular Vidro 1X18W Temperatura De Cor 4000°k	un	233,00	127,14	29.623,62	0,60%
09.98	09.09.036	FDE	Il-57 Refletor C/ Grade P/ Vapor Met 150W	un	4,00	697,79	2.791,16	0,06%
09.99	09.09.044	FDE	Il-05 Arandela Blindada	un	4,00	337,36	1.349,44	0,03%
09.100	09.09.045	FDE	Luminaria De Led Tubular Driver Integrado C=594Mm H=72Mm Para Fixaçao No Perfilado Com Difusor Acrilico Transparente - Uso Exclusiv Sala De Inovação	un	270,00	259,32	70.016,40	1,42%
09.101	09.09.046	FDE	Il-59 Iluminação P/Passagem Coberta E Circulações - Lamp.Fluoresc.Compacta (1X23W)	un	5,00	153,99	769,95	0,02%
09.102	09.09.051	FDE	Il-44 Luminaria Para Lampada Fluorescente (1X32W)	un	5,00	151,54	757,70	0,02%
09.103	09.09.052	FDE	Il-45 Luminaria Para Lampada Fluorescente (2X32W)	un	5,00	182,68	913,40	0,02%
09.104	09.09.057	FDE	Luminária Sobrepor Led Tubular Vidro 2X18W Temperatura De Cor 4000°k	un	502,00	163,96	82.307,92	1,67%
09.105	09.09.060	FDE	Il-60 Luminaria De Sobrepor C/Refletor E Aletas P/Lamp.Fluorescente (2X32W)	un	431,00	270,97	116.788,07	2,38%
09.106	09.09.062	FDE	Il-62 Luminaria De Sobrepor C/Refletor E Aletas	un	11,00	329,22	3.621,42	0,07%
			P/Lamp.Fluorescente (4X16W)			0,00	0,00	
09.107	09.09.072	FDE	Il-72 Luminaria Prismatica Transp.P/Lampada A Vapor Metalico (250W)	un	10,00	366,88	3.668,80	0,07%
09.108	09.09.081	FDE	Il-81 Luminária Aberta C/Refletor E Pendente P/Lampadas Fluor. (1X28W)	un	8,00	276,02	2.208,16	0,04%
09.109	09.09.082	FDE	Il-82 Luminária Aberta C/Refletor E Pendente P/Lampadas Fluor. (2X28W)	un	8,00	316,72	2.533,76	0,05%
09.110	09.09.083	FDE	Il-83 Iluminação Autonoma De Emergência - Led	un	60,00	55,33	3.319,80	0,07%
09.111	09.10.021	FDE	Centro De Luz Em Perfilados-Caixa Fm	un	5,00	216,20	1.081,00	0,02%
09.112	09.10.030	FDE	Sensor De Presença Interno	un	5,00	77,99	389,95	0,01%
09.113	09.11.021	FDE	Il-37 Luminaria C/Grade C/Lamp. Vapor Sódio 150W C/ Braco Aco Galv.	un	3,00	548,00	1.644,00	0,03%
09.114	09.11.035	FDE	Il-06 Luz De Obstaculo Com Lampada	un	3,00	357,66	1.072,98	0,02%
09.115	09.11.038	FDE	Il-51 Luminaria P/ Vapor Met P/Som/Eletr (2X250W)	un	3,00	3.047,64	9.142,92	0,19%
09.116	09.11.060	FDE	Il-30 Luminaria Em Poste H= 2,50 M C/ Lampada Vapor Sódio 70W	un	3,00	2.160,40	6.481,20	0,13%
09.117	09.11.075	FDE	Il-65 Iluminação Decorativa P/Area Externa Poste Metálico 4M Lamp. Fluor. 2X36W	un	3,00	2.297,40	6.892,20	0,14%
09.118	09.11.076	FDE	Il-84 Projetor Com Facho Simétrico Ou Assimetrico Para Lampada Tubular De Vapor De Sódio 1X150W.	un	3,00	527,68	1.583,04	0,03%
09.119	09.11.077	FDE	Il-85 Projetor Com Facho Simétrico Ou Assimétrico Para Lampada Tubular De Vapor De Sódio 1X250W.	un	3,00	591,37	1.774,11	0,04%
09.120	09.12.001	FDE	Ex-01 Exaustor Axial Dn 40Cm	un	2,00	1.065,79	2.131,58	0,04%
09.121	09.12.010	FDE	Exaustor Dn 150Mm Vazao 280 M3Hora Com Veneziana Autofechante Inclusive Duto Exaustao Uso Exclusivo Padrao Creche	un	2,00	596,68	1.193,36	0,02%
09.122	09.13.010	FDE	Pp-02 Para Raios Franklin Com Mastro Aço Galvanizado 02" X 3,00M	un	2,00	971,54	1.943,08	0,04%
09.123	09.13.011	FDE	Pp-03 Para Raios Franklin Com Mastro Aço Galvanizado 02" X 6,00M	un	2,00	1.311,28	2.622,56	0,05%
09.124	09.13.015	FDE	Barra Chata Aco Galvanizado (3/4"X1/8") - Captor P/ Para Raios	m	19,00	34,17	649,23	0,01%
09.125	09.13.018	FDE	Barra Chata Aco Galvanizado (3/4"X1/8") - Descida P/ Para Raio	m	19,00	24,47	464,93	0,01%

Prefeitura da Cidade de São Roque
1323

09.126	09.13.025	FDE	Cordoalha De Aço Galv. A Quente 80Mm2 (7/16") Sob A Terra	m	19,00	34,61	657,59	0,01%
09.127	09.13.027	FDE	Terra Simples - 1 Haste Com Caixa De Inspeção E Tampa De Concreto	un	4,00	263,60	1.054,40	0,02%
09.128	09.13.028	FDE	Terra Simples 1 Haste Coperweld Dn 19Mm X 3M Sem Caixa De Inspeçao	un	4,00	200,33	801,32	0,02%
09.129	09.13.030	FDE	Caixa Suspensa Medição Aterrramento 4"X2" Polipropileno Ø2"	un	2,00	68,07	136,14	0,00%
09.130	09.13.032	FDE	Conexao Exotermica Cabo/Cabo	un	38,00	37,08	1.409,04	0,03%
09.131	09.13.033	FDE	Conexao Exotermica Cabo/Haste	un	38,00	42,96	1.632,48	0,03%
09.132	09.13.034	FDE	Conexao Exotermica Em Estrutura Metalica	un	38,00	35,24	1.339,12	0,03%
09.133	09.13.035	FDE	Relatorio De Inspeçao E Mediçao Com Laudo Tecnico Do Sistema De Proteçao Contra Descargas Atmosfericas Conforme Nbr 5419	un	2,00	1.939,00	3.878,00	0,08%
09.134	09.13.036	FDE	Tubo De Pvc Ø 2" X 3,00M Para Proteçao Descida De Cordoalha	un	7,00	95,76	670,32	0,01%
09.135	09.13.040	FDE	Cordoalha De Aço Galv. A Quente 50 Mm2 (3/8") C/Suporte.De Fixação.	m	19,00	33,13	629,47	0,01%
09.136	09.50.003	FDE	Remocao De Isolador Tipo Disco Compl, Incl Gancho De Suspensao	un	4,00	5,81	23,24	0,00%
			Olhal			0,00	0,00	
09.137	09.50.004	FDE	Remocao De Bucha De Passagem Int/Ext, Ou De Chapa P/ Bucha Pass A.T.	un	4,00	15,52	62,08	0,00%
09.138	09.50.005	FDE	Remocao De Bucha De Passagem Para Neutro Em Cabine Primaria	un	4,00	11,64	46,56	0,00%
09.139	09.50.007	FDE	Remocao De Cantoneira Metalica	m	4,00	9,70	38,80	0,00%
09.140	09.50.008	FDE	Remocao De Isolador Tipo Castanha, Inclusive Gancho De Sustentacao	un	4,00	1,64	6,56	0,00%
09.141	09.50.009	FDE	Remocao De Isolador Tipo Pino Para A.T., Inclusive Pino	un	4,00	9,70	38,80	0,00%
09.142	09.50.011	FDE	Remocao De Vergalhao De Cobre	m	4,00	7,76	31,04	0,00%
09.143	09.50.013	FDE	Remocao De Mufla Externa Tripolar	un	4,00	82,96	331,84	0,01%
09.144	09.50.014	FDE	Remocao De Mufla Interna Tripolar	un	4,00	55,31	221,24	0,00%
09.145	09.50.016	FDE	Remocao De Cabo De A.T. Tripolar	m	4,00	27,65	110,60	0,00%
09.146	09.50.018	FDE	Remocao Chave Seccion Trip Seca, Comando Por Vara/Estribo Frontal	un	4,00	110,62	442,48	0,01%
09.147	09.50.022	FDE	Remocao De Disjuntor De Volume Normal Ou Reduzido	un	4,00	139,13	556,52	0,01%
09.148	09.50.023	FDE	Remocao De Manopla De Comando De Disjuntor De A.T.(Engrenagem Interna)	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.149	09.50.024	FDE	Remocao De Janela De Ventilacao Padrao Eletropaulo	un	4,00	27,65	110,60	0,00%
09.150	09.50.025	FDE	Remocao Rele De Sobre-Corrente,Infratensao/Bobina Minima Do Disj A.T.	un	4,00	17,85	71,40	0,00%
09.151	09.50.029	FDE	Remoção De Poste De Concreto	un	4,00	194,08	776,32	0,02%
09.152	09.50.030	FDE	Remocao De Para-Raio Tipo Cristal Valve Em Poste Singelo Ou Estaleiro	un	4,00	77,63	310,52	0,01%
09.153	09.50.031	FDE	Remocao De Para-Raio Tipo Cristal-Valve Em Cabine Primaria	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.154	09.50.032	FDE	Remocao De Cruzeta De Madeira	un	4,00	82,96	331,84	0,01%
09.155	09.50.033	FDE	Remocao De Mao Francesa	un	4,00	16,48	65,92	0,00%
09.156	09.50.034	FDE	Remocao De Chave Fusivel Indicadora Tipo Matheus	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.157	09.50.037	FDE	Remocao Cinta Fixacao De Eletroduto Ou Sela P/Cruzeta Mad Em Poste	un	4,00	8,24	32,96	0,00%
09.158	09.50.039	FDE	Remocao De Caixas De Medicao Ou Caixas P/ Transf. De Corrente	un	4,00	44,14	176,56	0,00%
09.159	09.52.001	FDE	Remocao De Poste Aco Galv. Ou Caixa Aco P/ Entrada Energia Em B.T.	un	4,00	155,26	621,04	0,01%
09.160	09.52.003	FDE	Remocao De Armacao Tipo Braquet	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.161	09.52.004	FDE	Remocao De Cabecote Tipo Telefonica	un	4,00	9,70	38,80	0,00%
09.162	09.52.005	FDE	Remocao De Caixa De Entrada De Telefone Padrao Telefonica	un	4,00	77,63	310,52	0,01%
09.163	09.52.007	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Embutida Ate 2"	m	4,00	9,70	38,80	0,00%
09.164	09.52.008	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Embutida Acima De 2"	m	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.165	09.52.009	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Aparente Ate 2"	m	7,00	4,84	33,88	0,00%
09.166	09.52.010	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Aparente Acima 2"	m	7,00	9,70	67,90	0,00%
09.167	09.52.015	FDE	Remocao De Caixa Para Fusivel Ou Tomada Instalada Em Perfilados	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.168	09.52.016	FDE	Remocao De Caixas Estampadas	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.169	09.52.017	FDE	Remocao De Fio Embutido Ate 16 Mm2	m	38,00	0,96	36,48	0,00%
09.170	09.52.018	FDE	Remocao De Cabo Embutido Acima De 16 Mm2	m	38,00	1,93	73,34	0,00%
09.171	09.52.019	FDE	Remocao De Fio Aparente Ate 16 Mm2	m	38,00	1,16	44,08	0,00%
09.172	09.52.020	FDE	Remocao De Cabo Aparente Acima De 16 Mm2	m	38,00	2,32	88,16	0,00%
09.173	09.52.021	FDE	Remocao De Terminais ,Conectores De Pressao Ou Roldanas Para Cabos	un	19,00	7,76	147,44	0,00%
						0,00	0,00	
09.174	09.52.022	FDE	Remocao De Terminais Ou Conectores De Solda Para Cabos	un	19,00	19,40	368,60	0,01%
09.175	09.52.026	FDE	Remocao De Fundo Ou Portas Madeira/Metal .P/Quadros Ou Caixas Passagem	m2	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.176	09.52.028	FDE	Remocao De Fechaduras Tipo Yale (Q.Distribuicao)	un	4,00	7,76	31,04	0,00%
09.177	09.52.029	FDE	Remocao De Chaves Base Marmore,Nh Unipolar Ou Disjunt.No-Fuse Em Bt	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.178	09.52.030	FDE	Remocao De Disjuntor Quick-Lag Ou Base P/ Fusivel Diazed Em B.T	un	4,00	4,84	19,36	0,00%
09.179	09.52.034	FDE	Remocao De Base Ou Chave Para Fusivel Nh Tipo Unipolar	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.180	09.52.035	FDE	Remocao De Chave Ou Base Nh Tripol. Ou Chave Pacco Rotativa Em B.T	un	4,00	29,11	116,44	0,00%
09.181	09.52.037	FDE	Remocao De Chave De Acao Rapida,Comando Frontal Montado Em Painel B.T	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.182	09.52.039	FDE	Remocao De Barramento De Cobre	m	19,00	19,40	368,60	0,01%
09.183	09.54.001	FDE	Remocao De Interruptores Tomadas Botoes De Campainha E Cigarras	un	535,00	15,52	8.303,20	0,17%

09.184	09.54.002	FDE	Remocao De Chave Automatica Da Boia	un	4,00	23,28	93,12	0,00%
09.185	09.54.003	FDE	Remocao De Contactor Magnetico P/ Quadro De Comando De Bomba Recalque	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.186	09.54.004	FDE	Remocao De Motor Bomba De Recalque	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.187	09.54.005	FDE	Remocao Ap.Ilum Fluoresc.C/Plafon E Pend,Ou Canopla P/ Lum.Pendente	un	4,00	5,81	23,24	0,00%
09.188	09.54.006	FDE	Remocao Aparelho Iluminacao,Plafons E Pendentes P/Lampadas Fluoresc	un	4,00	5,81	23,24	0,00%
09.189	09.54.007	FDE	Remocao De Soquetes P/ Lampadas Incandes Ou De Correntes P/ Pendentes	un	4,00	7,76	31,04	0,00%
09.190	09.54.013	FDE	Remocao De Reatores Para Lampadas Hg Em Postes	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.191	09.54.014	FDE	Remocao De Ap. Ilumin. Em Postes Ou De Projetores Em Fachadas	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.192	09.54.016	FDE	Remocao De Projetores Em Jardins Ou De Luz De Obstaculo	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.193	09.54.017	FDE	Remocao De Arandela Externa Em Braco De Ferro	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.194	09.54.018	FDE	Remocao Do Aparelho A Prova De Tempo, Gases E Vapor	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.195	09.54.019	FDE	Remocao De Cruzetas De Ferro Para Fixacao De Projetores	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.196	09.54.020	FDE	Remocao De Poste Curvo, Incluindo Bases De Fixacao	un	4,00	194,08	776,32	0,02%
09.197	09.54.021	FDE	Remocao De Poste De Ferro Reto Engastado No Solo	un	4,00	310,52	1.242,08	0,03%
09.198	09.56.001	FDE	Remocao De Captor De Para-Raios Tipo Franklin Ou Radiativo	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.199	09.56.003	FDE	Remocao De Base E Haste De Para-Raio	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.200	09.56.004	FDE	Remocao Cabos E Esticadores Ou De Bracadeiras P/ 3 Estais Em P.Raios	m	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.201	09.56.005	FDE	Remocao De Cabo De Cobre Nu	m	38,00	7,76	294,88	0,01%
09.202	09.56.006	FDE	Remocao De Cabo Cobre Nu Para Aterramento	m	38,00	9,70	368,60	0,01%
09.203	09.56.007	FDE	Remocao De Conector Tipo Split-Boldt Para Cabos De Aterramento	un	4,00	7,76	31,04	0,00%
09.204	09.56.009	FDE	Remocao De Bracadeiras Para Passagem De Cabos De Cobre Nu	un	4,00	15,52	62,08	0,00%
09.205	09.56.012	FDE	Remocao De Tubo De Protecao De Cabo De Cobre Nu Incl. Fixacoes	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.206	09.60.003	FDE	Retirada De Isolador Tipo Disco Compl Incl Gancho De Suspensao Tipo Olhal	un	4,00	5,81	23,24	0,00%
09.207	09.60.004	FDE	Retirada De Bucha De Pass.Int/Ext, Ou De Chapa Aco P/ Bucha Pas- sagem A.T.	un	4,00	15,52	62,08	0,00%
09.208	09.60.007	FDE	Retirada De Cantoneira Metálica	m	4,00	9,70	38,80	0,00%
09.209	09.60.008	FDE	Retirada De Isolador Tipo Castanha Incl Gancho De Sustentação	un	4,00	1,64	6,56	0,00%
09.210	09.60.009	FDE	Retirada De Isolador Tipo Pino Para A.T. Inclusive Pino	un	4,00	9,70	38,80	0,00%
09.211	09.60.011	FDE	Retirada De Vergalhão De Cobre	m	4,00	7,76	31,04	0,00%
09.212	09.60.012	FDE	Retirada De Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre	un	4,00	3,29	13,16	0,00%
09.213	09.60.018	FDE	Retirada De Chave Seccion Trip Seca, Comando Por Vara/Estribo Frontal	un	4,00	110,62	442,48	0,01%
09.214	09.60.023	FDE	Retirada De Manopla De Comando Do Disjuntor De A.T. (Engrenagem Interna)	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.215	09.60.034	FDE	Retirada De Chave Fusivel Indicadora Tipo Matheus	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.216	09.62.001	FDE	Retirada De Poste Galvanizado De Entrada Em B.T.	un	1,00	155,26	155,26	0,00%
09.217	09.62.003	FDE	Retirada De Armacao T Braquet, Conduletes Ou De Cx.Fusiv/Tomadas Em Perfilado	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.218	09.62.004	FDE	Retirada De Cabecote Padrao Telefonica Ou De Base P/Disjuntor Quick Lag	un	4,00	9,70	38,80	0,00%
09.219	09.62.009	FDE	Retirada De Tubulacao Eletrica Aparente Ate 2"	m	19,00	9,70	184,30	0,00%
09.220	09.62.010	FDE	Retirada De Tubulacao Eletrica Aparente Acima 2"	m	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.221	09.62.012	FDE	Retirada De Perfilados	m	56,00	15,52	869,12	0,02%
09.222	09.62.014	FDE	Retirada De Ganchos De Sustentacao De Luminarias Em Perfilados	un	5,00	7,76	38,80	0,00%
09.223	09.62.017	FDE	Retirada De Fio Embutido Ate 16 Mm2	m	14.108,00	1,93	27.228,44	0,56%
09.224	09.62.018	FDE	Retirada De Cabo Embutido Acima De 16 Mm2	m	38,00	3,88	147,44	0,00%
09.225	09.62.019	FDE	Retirada De Fio Aparente Ate 16 Mm2	m	38,00	2,32	88,16	0,00%
09.226	09.62.020	FDE	Retirada De Cabo Aparente Acima De 16 Mm2	m	38,00	4,65	176,70	0,00%
09.227	09.62.021	FDE	Retirada De Terminais/Conectores De Pressao P/Cabos Ou De Roldanas	un	18,00	7,76	139,68	0,00%
09.228	09.62.024	FDE	Retirada E Desmontagem Qd.Distrib, Caixa Passagem Ou Qd. Chamada	m2	18,00	77,63	1.397,34	0,03%
09.229	09.64.004	FDE	Retirada De Motor De Bomba De Recalque	un	18,00	58,22	1.047,96	0,02%
09.230	09.64.005	FDE	Retirada De Aparelho De Iluminacao, Plafons E Pendentes P/Lampadas Incandesc	un	18,00	3,88	69,84	0,00%
09.231	09.64.006	FDE	Retirada De Aparelhos De Iluminacao, Plafons E Pendentes P/Lampadas Fluoresc	un	431,00	2,47	1.064,57	0,02%
09.232	09.64.014	FDE	Retirada De Ap.Ilum.Em Poste,Arandela Ext Braco Aco Ou Projet Em Fachada	un	4,00	58,22	232,88	0,00%
09.233	09.64.016	FDE	Retirada De Projetores Em Jardins	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.234	09.64.018	FDE	Retirada De Aparelho A Prova De Tempo, Gases E Vapor	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.235	09.64.020	FDE	Retirada De Poste Curvo, Incluindo Bases De Fixacao	un	2,00	194,08	388,16	0,01%
09.236	09.64.023	FDE	Retirada De Poste De Ferro Reto Engastado No Solo	un	2,00	194,08	388,16	0,01%
09.237	09.66.001	FDE	Retirada De Captor De Para-Raios Tipo Franklin	un	4,00	19,40	77,60	0,00%
09.238	09.66.003	FDE	Retirada De Base E Haste,Ou De Braçadeira C/3 Estais Em Para- Raios	un	4,00	38,81	155,24	0,00%
09.239	09.66.004	FDE	Retirada De Cabos De Aço E Esticadores De Para-Raios	m	75,00	19,40	1.455,00	0,03%
09.240	09.66.005	FDE	Retirada De Cabo De Cobre Nu	m	75,00	7,76	582,00	0,01%
09.241	09.66.006	FDE	Retirada De Cabo De Cobre Nu Para Aterramento	m	75,00	9,70	727,50	0,01%
09.242	09.66.007	FDE	Retirada De Conector Tipo Split-Bolt Para Cabos De Aterramento	un	4,00	7,76	31,04	0,00%
09.243	09.66.009	FDE	Retirada De Braçadeiras Para Passagem De Cabo De Cobre Nu	un	4,00	15,52	62,08	0,00%
09.244	09.80.003	FDE	Isolador Tipo Disco 15 Kv 6" (150 Mm)	un	4,00	97,62	390,48	0,01%

09.245	09.80.004	FDE	Chapa De Ferro De 1,50 X 0,50 M Para Bucha De Passagem	un	4,00	564,19	2.256,76	0,05%
09.246	09.80.005	FDE	Bucha Para Passagem Interna/Externa Com Isolacao Para 15 Kv	un	4,00	395,07	1.580,28	0,03%
09.247	09.80.006	FDE	Bucha De Passagem Para Neutro	un	4,00	391,19	1.564,76	0,03%
09.248	09.80.007	FDE	Cantoneira De Ferro 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	m	4,00	32,38	129,52	0,00%
09.249	09.80.010	FDE	Isolador Tipo Pino Para 15 Kv, Inclusive Pino, Instalado Em Cabine	un	4,00	48,48	193,92	0,00%
09.250	09.80.011	FDE	Isolador Tipo Pino Para 15 Kv, Inclusive Pino, Instalado Em Poste	un	4,00	54,31	217,24	0,00%
09.251	09.80.012	FDE	Vergalhao De Cobre De 3/8" (10Mm)	m	4,00	89,66	358,64	0,01%
09.252	09.80.013	FDE	Vergalhao De Cobre De 1/2" (12,5Mm)	m	4,00	137,25	549,00	0,01%
09.253	09.80.014	FDE	Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre De 3/8" (10 Mm2)	un	4,00	26,96	107,84	0,00%
09.254	09.80.015	FDE	Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre De 1/2" (12,5 Mm2)	un	4,00	43,97	175,88	0,00%
09.255	09.80.017	FDE	Mufla Terminal Unipolar Externa P/ Cabo Isolação Xlpe 15Kv Ate 35Mm2	un	4,00	386,76	1.547,04	0,03%
09.256	09.80.019	FDE	Mufla Terminal Unipolar Interna P/ Cabo Isolação Xlpe 15Kv Ate 35Mm2	un	4,00	295,22	1.180,88	0,02%
09.257	09.80.026	FDE	Chave Seccionadora Tripolar Seca Para 200A/15 Kv C/ Cmd Prolon- gado	un	4,00	2.092,50	8.370,00	0,17%
09.258	09.82.001	FDE	Poste De Aco Galvanizado De 3 1/2" X 6,00 M	un	1,00	1.296,40	1.296,40	0,03%
09.259	09.82.011	FDE	Bracadeira Para Fixacao De Eletroduto	un	19,00	6,79	129,01	0,00%
09.260	09.82.025	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 10Mm	un	38,00	16,73	635,74	0,01%
09.261	09.82.026	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 16Mm	un	11,00	18,73	206,03	0,00%
09.262	09.82.027	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 25Mm	un	11,00	18,98	208,78	0,00%
09.263	09.82.028	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 35Mm	un	11,00	23,04	253,44	0,01%
09.264	09.82.029	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 50Mm	un	7,00	27,07	189,49	0,00%
09.265	09.82.030	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 70Mm	un	4,00	27,31	109,24	0,00%
09.266	09.82.031	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 95Mm	un	4,00	33,51	134,04	0,00%
09.267	09.82.046	FDE	Fechadura Tipo Yale	un	4,00	46,27	185,08	0,00%
09.268	09.82.090	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X125A Com Fusiveis	un	4,00	309,77	1.239,08	0,03%
09.269	09.82.091	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X250A Com Fusiveis	un	4,00	618,63	2.474,52	0,05%
09.270	09.82.092	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X400A Com Fusiveis	un	2,00	870,79	1.741,58	0,04%
09.271	09.82.093	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X600A Com Fusiveis	un	2,00	1.762,50	3.525,00	0,07%
09.272	09.82.095	FDE	Perfilado Em Chapa De Aco 38X38Mm	m	186,00	41,00	7.626,00	0,16%
09.273	09.83.001	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X100 A Painel Bl.B.T	un	4,00	353,95	1.415,80	0,03%
09.274	09.83.002	FDE	Ch.Seccion. Açao Rapida Sobrecarga Comando Frontal 3X250A Painel Bl.Bt	un	2,00	1.355,23	2.710,46	0,06%
09.275	09.83.003	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X400 A Painel Bl.B.T	un	2,00	672,20	1.344,40	0,03%
09.276	09.83.004	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X630 A Painel Bl.B.T	un	2,00	1.576,56	3.153,12	0,06%
09.277	09.83.013	FDE	Fusivel Nh 01 De 160A Retardado	un	2,00	41,19	82,38	0,00%
09.278	09.83.014	FDE	Fusivel Nh De 300 A 400A	un	2,00	70,04	140,08	0,00%
09.279	09.83.015	FDE	Fusivel Nh De 425 A 630 A	un	2,00	95,62	191,24	0,00%
09.280	09.83.016	FDE	Fusivel Nh Ate 125A	un	2,00	26,48	52,96	0,00%
09.281	09.83.017	FDE	Fusivel Nh De 200 A 250A	un	2,00	62,00	124,00	0,00%
09.282	09.83.033	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 200 A	un	4,00	73,79	295,16	0,01%
09.283	09.83.034	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 400 A	un	2,00	264,98	529,96	0,01%
09.284	09.83.035	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 600 A	un	2,00	39,46	78,92	0,00%
09.285	09.83.036	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 30 A	un	19,00	18,30	347,70	0,01%
09.286	09.83.037	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 60 A	un	11,00	23,93	263,23	0,01%
09.287	09.83.038	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 100 A	un	7,00	40,04	280,28	0,01%
09.288	09.84.020	FDE	Espelho De 4'X2'	un	132,00	4,45	587,40	0,01%
09.289	09.84.021	FDE	Espelho 4'X4'	un	103,00	10,17	1.047,51	0,02%
09.290	09.84.037	FDE	Calha Da Luminaria P/Lampada Fluor. 2X32W C/Difusor E Soquete (Il-42)	un	48,00	159,89	7.674,72	0,16%
09.291	09.84.038	FDE	Calha Da Luminaria P/Lampada Fluor. 1X32W C/Refletor Alum. E Soquete (Il-44)	un	47,00	131,32	6.172,04	0,13%
09.292	09.84.042	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 1X32W Para Led Tubular Policarbonato 18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	123,00	45,89	5.644,47	0,11%
09.293	09.84.045	FDE	Reator Eletronico P/Lampada Fluoresc.Afp 1X32W Bivolt Com Pro-teção	un	53,00	43,45	2.302,85	0,05%
09.294	09.84.046	FDE	Reator Eletronico P/Lampada Fluoresc.Afp 2X32W Bivolt Com Pro-teção	un	45,00	52,37	2.356,65	0,05%
09.295	09.84.049	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 2X32W Para Led Tubular Policarbonato 18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	103,00	82,24	8.470,72	0,17%
09.296	09.84.070	FDE	Canopla De Fixacao Para Pendente De Luminaria Fluorescente	un	109,00	26,09	2.843,81	0,06%
09.297	09.84.071	FDE	Reator Eletronico Pt Rap P/Fluor. Afp 1X28W Bivolt C/Proteção	un	42,00	81,16	3.408,72	0,07%
09.298	09.84.072	FDE	Reator Eletronico Pt Rap P/Fluor. Afp 2X28W Bivolt C/Proteção	un	40,00	87,74	3.509,60	0,07%
09.299	09.84.092	FDE	Reator Para Lampada Hg - 220V/250W	un	20,00	137,14	2.742,80	0,06%
09.300	09.84.107	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 4X16W Para Led Tubular Vidro 10W Temperatura De Cor 4000ºk	un	122,00	103,11	12.579,42	0,26%
09.301	09.85.005	FDE	Lampada Fluorescente De 32W	un	32,00	13,33	426,56	0,01%
09.302	09.85.006	FDE	Lampada Fluorescente Compacta 23W	un	24,00	19,96	479,04	0,01%
09.303	09.85.010	FDE	Lampada Vapor De Sodio 70W	un	24,00	51,04	1.224,96	0,02%
09.304	09.85.011	FDE	Lampada Vapor De Sodio 150W	un	16,00	63,39	1.014,24	0,02%
09.305	09.85.012	FDE	Lampada Vapor De Sodio 250W	un	13,00	70,20	912,60	0,02%
09.306	09.85.016	FDE	Lampada Fluorescente De 16W	un	15,00	12,21	183,15	0,00%
09.307	09.85.017	FDE	Lampada Vapor Metálico 70W	un	24,00	293,35	7.040,40	0,14%

09.308	09.85.018	FDE	Lampada Vapor Metalico 150W	un	19,00	371,74	7.063,06	0,14%
09.309	09.85.019	FDE	Lampada Vapor Metalico 250W	un	8,00	98,44	787,52	0,02%
09.310	09.85.037	FDE	Braco Aco Galvanizado Dn 1 1/2" X 2,00 M	un	1,00	260,54	260,54	0,01%
09.311	09.85.039	FDE	Braco Aco Galvanizado De 1" X 1.00M	un	1,00	161,47	161,47	0,00%
09.312	09.85.045	FDE	Cruzeta De Ferro Galvanizado Para 2 Projetores	un	8,00	373,45	2.987,60	0,06%
09.313	09.85.047	FDE	Poste Aco Galvanizado Reto 4" X6.00M P/Ilumin Externa	un	1,00	1.507,00	1.507,00	0,03%
09.314	09.85.048	FDE	Poste De Aço Galv.Tipo Curvo,C/Janelas Insp H=7 M Acima Do Solo	un	1,00	1.477,92	1.477,92	0,03%
09.315	09.85.050	FDE	Poste De Aço Galv.Tipo Reto, C/Janela Insp. H=10M Acima Do Solo	un	1,00	4.333,65	4.333,65	0,09%
09.316	09.85.053	FDE	Poste De Concreto Tubular Oco De 7 M De Compr C/ Janela Isnpecao	un	1,00	1.026,89	1.026,89	0,02%
09.317	09.85.060	FDE	Condulete De 1"	un	38,00	36,02	1.368,76	0,03%
09.318	09.85.061	FDE	Condulete De 1 1/4"	un	38,00	52,75	2.004,50	0,04%
09.319	09.85.062	FDE	Condulete De 1 1/2"	un	38,00	44,71	1.698,98	0,03%
09.320	09.85.063	FDE	Condulete De 2"	un	18,00	81,32	1.463,76	0,03%
09.321	09.85.064	FDE	Condulete De 3/4"	un	18,00	31,27	562,86	0,01%
09.322	09.85.065	FDE	Condulete De 1/2"	un	18,00	33,11	595,98	0,01%
09.323	09.85.087	FDE	Lampada Led Tubular Policarbonato De 10W C/Temperatura De Cor 4000° K	un	446,00	30,80	13.736,80	0,28%
09.324	09.85.089	FDE	Lampada Led Tubular Policarbonato De 18W C/Temperatura De Cor 4000° K	un	1.302,00	37,49	48.811,98	0,99%
09.325	09.86.001	FDE	Captor Tipo Franklin, Bouquet Niquelado De 4 Pontas-Conector Grande	un	2,00	274,50	549,00	0,01%
09.326	09.86.020	FDE	Suporte Simples Com Roldana Para Cabo De Cobre Nu 25 A 35 Mm2	un	4,00	47,47	189,88	0,00%
09.327	09.86.021	FDE	Suporte Simples Com Roldana Para Cabo De Cobre Nu 70 A 95 Mm2	un	4,00	47,47	189,88	0,00%
09.328	09.86.025	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 25 Mm2	un	18,00	14,44	259,92	0,01%
09.329	09.86.026	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 35 Mm2	un	11,00	15,81	173,91	0,00%
09.330	09.86.027	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 95 Mm2	un	2,00	28,37	56,74	0,00%
						Sub Total	**896.244,07**	18,23%
10			**FORRO**					
10.01	10.01.049	FDE	Forro De Gesso Acartonado Incl Estrutura	m2	250,00	73,48	18.370,00	0,37%
10.02	10.01.082	FDE	Forro Em Lâmina De Pvc 200Mm E = 7 Ou 8Mm	m2	180,00	31,62	5.691,60	0,12%
10.03	10.01.083	FDE	Estrutura Metálica Tubular 20X20 Galv. E=0,95Mm Malha 1,20X0,40M P/Sustentação De Forro Pvc	m2	250,00	31,48	7.870,00	0,16%
10.04	10.50.003	FDE	Demolição De Forro Em Gesso	m2	100,00	3,62	362,00	0,01%
10.05	10.50.004	FDE	Demolição De Entarugamento	m2	75,00	1,31	98,25	0,00%
10.06	10.50.005	FDE	Demolição De Forros De Madeira, Exclusive Entarugamento.	m2	50,00	1,31	65,50	0,00%
10.07	10.60.002	FDE	Retirada De Forros Em Placas Apoiadas	m2	70,00	5,48	383,60	0,01%
10.08	10.60.005	FDE	Retirada De Forro De Pvc Em Laminas	m2	562,00	10,23	5.749,26	0,12%
						Sub Total	**38.590,21**	0,79%
11			**IMPERMEABILIZAÇÕES / JUNTA DE DILATAÇÃO**					
11.01	11.01.002	FDE	Impermeabilizacao De Sub-Solos C/Arg Cim-Areia 1:3 Hidr Tinta Betuminosa	m2	38,00	72,74	2.764,12	0,06%
11.02	11.02.027	FDE	Impermeabilizacao C/ Emulsao Acrilica - 6 Demaos	m2	150,00	41,60	6.240,00	0,13%
11.03	11.02.035	FDE	Impermeab C/ Manta Asf Pre-Fabr 4Mm Acab Alumin Sem Prot Mecanica	m2	150,00	88,62	13.293,00	0,27%
11.04	11.02.040	FDE	Impermeabil.Emulsao Asfaltica Elastomerica Monocomponente. Aplicaçao 4 Demãos Inclus.Tela Estruturante	m2	165,00	59,16	9.761,40	0,20%
11.05	11.02.066	FDE	Regularizacao De Superficie P/ Preparo Imperm 1:3 E=2,5Cm	m2	75,00	26,39	1.979,25	0,04%
11.06	11.02.067	FDE	Argamassa Para Proteçao Mecanica Sobre Superficie Impermeabilizada Traço 1:4 Espessura 3Cm	m2	100,00	27,33	2.733,00	0,06%
						0,00	0,00	
11.07	11.04.041	FDE	Selante De Poliuretano P/Juntas Movimentacao/Dessolidarizacao Quadro	m	50,00	24,46	1.223,00	0,02%
11.08	11.50.001	FDE	Demolição De Impermeabilizacoes Com Multimembranas Asfalt - Elem Sint	m2	100,00	8,24	824,00	0,02%
11.09	11.50.002	FDE	Demolição De Argamassa Com Impermeabilizante	m2	50,00	9,89	494,50	0,01%
						Sub Total	**39.312,27**	0,80%
12			**REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE**					
12.01	12.01.001	FDE	Chapisco	m2	520,00	10,54	5.480,80	0,11%
12.02	12.01.006	FDE	Emboco Desempenado	m2	300,00	36,14	10.842,00	0,22%
12.03	12.02.003	FDE	Chapisco Rolado Para Superficies Lisas	m2	75,00	7,61	570,75	0,01%
12.04	12.02.007	FDE	Reboco	m2	459,00	21,95	10.075,05	0,20%
12.05	12.02.009	FDE	Revestimento Com Gesso	m2	864,00	18,18	15.707,52	0,32%
12.06	12.02.014	FDE	Ceramica Esmaltada 10X10Cm - Branco,Areia,Bege,Ocre,Cinza	m2	38,00	121,26	4.607,88	0,09%
12.07	12.02.029	FDE	Ceramica Esmaltada 20X20Cm	m2	38,00	81,66	3.103,08	0,06%
12.08	12.02.036	FDE	Revestimento Com Azulejos Lisos, Branco Brilhante	m2	500,00	61,32	30.660,00	0,62%
12.09	12.04.008	FDE	Chapisco Fino Peneirado	m2	38,00	7,00	266,00	0,01%
12.10	12.04.019	FDE	Revestimento Texturizado Acrilico Branco E Pintura Acrilica	m2	550,00	33,76	18.568,00	0,38%
						0,00	0,00	
12.11	12.04.024	FDE	Revestimento Com Pastilhas Esmaltadas 5,0X 5,0 Cm	m2	11,00	167,98	1.847,78	0,04%
12.12	12.04.014	FDE	Revestimento Texturizado Acrilico Pigmentado (Cores Pronta)	m2	201,00	27,19	5.465,19	0,11%

12.13	12.50.001	FDE	Demolição De Revestimento Em Argamassa/Gesso Em Forro E Paredes	m2	75,00	9,25	693,75	0,01%
12.14	12.50.002	FDE	Demolição De Revest De Azulejos, Pastilhas E Ladrilhos Incl Arg Assentamento	m2	518,00	13,88	7.189,84	0,15%
12.15	12.50.003	FDE	Demolição Somente De Azulejo	m2	19,00	4,62	87,78	0,00%
12.16	12.60.001	FDE	Retirada De Mármore Pedras Ou Granitos Incl Demolicão Argamassa Assentamento	m2	19,00	29,68	563,92	0,01%
12.17	12.80.003	FDE	Chapisco Rustico Com Pedrisco	m2	19,00	10,29	195,51	0,00%
12.18	12.80.030	FDE	Reparo Em Trincas E Rachaduras	m	148,00	13,33	1.972,84	0,04%
12.19	12.80.051	FDE	Cantoneira De Abas Iguais 1"X1/8" Aluminio	m	76,00	40,86	3.105,36	0,06%
						Sub Total	121.003,05	2,46%
13			**PISOS INTERNOS / RODAPÉS / PEITORIS**					
13.01	13.01.017	FDE	Argamassa De Regularizacao Cim/Areia 1:3 Esp=2,50Cm	m2	110,00	26,39	2.902,90	0,06%
13.02	13.01.018	FDE	Argamassa De Regularizacao Cim/Areia 1:3 C/ Imperm. Esp=2,50Cm	m2	19,00	27,68	525,92	0,01%
13.03	13.02.005	FDE	Cimentado Desempenado Alisado E=3,50Cm Incl Arg Reg	m2	19,00	53,04	1.007,76	0,02%
13.04	13.02.006	FDE	Piso De Concreto Fck 25Mpa Desempenamento Mecânico E=8Cm	m2	150,00	60,50	9.075,00	0,18%
13.05	13.02.017	FDE	Ladrilhos Hidraulicos De 20X20 Cm Lisos Em Uma Cor	m2	79,00	26,39	2.084,81	0,04%
13.06	13.02.019	FDE	Ladrilho Hidraulico 25X25 E=2Cm - Piso Tatil De Alerta	m2	4,00	100,12	400,48	0,01%
13.07	13.02.020	FDE	Ladrilho Hidraulico 25X25 E=2Cm - Piso Tatil Direcional	m2	4,00	100,12	400,48	0,01%
13.08	13.02.023	FDE	Borracha Colada - Piso Tatil Direcional	m2	16,00	164,76	2.636,16	0,05%
13.09	13.02.024	FDE	Borracha Assentada C/ Argamassa - Piso Tatil Direcional	m2	10,00	229,76	2.297,60	0,05%
13.10	13.02.032	FDE	Faixa Antiderrapante A Base De Resina Epóxica E Areia Quartzosa L=4Cm	m	11,00	13,24	145,64	0,00%
13.11	13.02.034	FDE	Granilite Cinza / Cimento Comum 8Mm C/ Polimento	m2	200,00	124,67	24.934,00	0,51%
13.12	13.02.052	FDE	Tratamento Selador Para Granilite - Base esmalte	m2	111,00	9,10	1.010,10	0,02%
13.13	13.02.055	FDE	Borracha Assentada C/ Argamassa - Piso Tatil De Alerta	m2	12,00	229,76	2.757,12	0,06%
13.14	13.02.061	FDE	Piso De Borracha Sint Pastilhada Cor Preta Esp 7Mm Fixavel C/Argamassa	m2	18,00	157,26	2.830,68	0,06%
13.15	13.02.069	FDE	Porcelanato Esmaltado	m2	100,00	122,57	12.257,00	0,25%
13.16	13.02.077	FDE	Chapas Vinilicas/Transito Pesado (Cor Especificar) Esp 2Mm	m2	18,00	206,24	3.712,32	0,08%
13.17	13.02.092	FDE	Sinteko - Duas Demaos Inclusive Raspagem - Aplicado	m2	7,00	69,96	489,72	0,01%
13.18	13.02.100	FDE	Ceramica Esmalt.Antider. Absorção De Agua 3% A 8% Pei 4/5 Coef.Atrito Minimo 0,4 Uso Exclusivo Padrao Creche	m2	1.144,00	68,93	78.855,92	1,60%
13.19	13.04.001	FDE	Degraus Em Argamassa De Cimento E Areia 1:3 Espessura De 2 Cm	m	7,00	43,34	303,38	0,01%
13.20	13.04.004	FDE	Degrau De Concreto Liso	m	7,00	102,14	714,98	0,01%
13.21	13.04.026	FDE	Degraus De Granilite Moldados No Local	m	112,00	142,49	15.958,88	0,32%
13.22	13.04.040	FDE	Degraus De Chapa Vinilica Espess 2 Mm	m	18,00	150,92	2.716,56	0,06%
13.23	13.04.050	FDE	Degrau De Borracha Sintetica Cor Preta C/Testeira Fixavel C/Arg	m	4,00	115,25	461,00	0,01%
13.24	13.05.014	FDE	Rodapes De Ladrilho Hidraulico Uma Cor Com 10 Cm De Altura	m	4,00	41,44	165,76	0,00%
13.25	13.05.020	FDE	Rodapes De Granilite Simples De 10 Cm	m	50,00	34,12	1.706,00	0,03%
13.26	13.05.022	FDE	Rodape Porcelanato Esmaltado 7Cm	m	75,00	16,34	1.225,50	0,02%
13.27	13.05.068	FDE	Rodape Vinilico De 5 Cm Simples	m	4,00	27,33	109,32	0,00%
13.28	13.05.100	FDE	Rodape Ceramica Antiderrapante Altura 7Cm (Monoqueima) Uso Exclusivo Padrao Creche	m	100,00	11,32	1.132,00	0,02%
13.29	13.06.082	FDE	So-22 Soleira De Granito Em Nivel 1 Peça (L= 14 A 17Cm)	m	10,00	102,01	1.020,10	0,02%
13.30	13.06.083	FDE	So-23 Soleira De Granito Em Nivel 1 Peça (L=19 A 22Cm)	m	10,00	132,14	1.321,40	0,03%
13.31	13.50.001	FDE	Demolicao Piso De Concreto Simples Capeado	m3	18,00	214,44	3.859,92	0,08%
13.32	13.50.002	FDE	Demoliçao Piso Granilite, Ladrilho Hidraulico, Ceramico, Cacos, Inclusiv Base	m2	300,00	25,93	7.779,00	0,16%
13.33	13.50.003	FDE	Demolicao Piso Tacos De Madeira Inclusive Arg Assentamento	m2	8,00	18,49	147,92	0,00%
13.34	13.50.004	FDE	Demolicao Piso Soalho De Tabuas Inclusive Vigamentos	m2	8,00	16,64	133,12	0,00%
13.35	13.50.006	FDE	Demolição De Soalho Somente Tábuas	m2	8,00	8,32	66,56	0,00%
13.36	13.50.010	FDE	Demolição De Pisos Vinílicos E De Borracha Incl Arg Assent E Regularizacão	m2	8,00	6,59	52,72	0,00%
13.37	13.50.015	FDE	Demoliçao Revest De Degraus De Arg/Granilite/Cacos/Ladrilhos, Incl Arg Assent.	m2	11,00	8,24	90,64	0,00%
13.38	13.50.016	FDE	Demolicao Rodapes Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	18,00	1,97	35,46	0,00%
13.39	13.50.017	FDE	Demolicao Soleiras Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	18,00	2,47	44,46	0,00%
13.40	13.50.018	FDE	Demolicao Peitoris Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	4,00	1,97	7,88	0,00%
13.41	13.50.019	FDE	Demolicao Guarda-Corpos Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	5,00	1,97	9,85	0,00%
						0,00	0,00	
13.42	13.60.001	FDE	Retirada De Piso Vinilico E Borracha	m2	18,00	3,67	66,06	0,00%
13.43	13.60.002	FDE	Retirada De Piso De Borracha Argamassado	m2	18,00	8,08	145,44	0,00%
13.44	13.60.003	FDE	Retirada De Piso De Cerâmica Ou Ladrilhos Hidráulicos	m2	37,00	24,73	915,01	0,02%
13.45	13.60.004	FDE	Retirada De Piso De Tacos De Madeira	m2	4,00	9,89	39,56	0,00%
13.46	13.60.005	FDE	Retirada De Soalho Inclusive Vigamento	m2	4,00	21,92	87,68	0,00%
13.47	13.60.006	FDE	Retirada De Soalho Somente Tábuas	m2	4,00	12,79	51,16	0,00%
13.48	13.60.007	FDE	Retirada De Piso De Pedra	m2	4,00	21,44	85,76	0,00%
13.49	13.60.008	FDE	Retirada De Piso De Granito Ou Mármore	m2	4,00	26,39	105,56	0,00%
13.50	13.60.009	FDE	Retirada De Degraus E Espelhos Em Pedra	m	4,00	16,48	65,92	0,00%
13.51	13.60.010	FDE	Retirada De Degraus E Esp De Granito Ou Mármore	m	4,00	19,79	79,16	0,00%
13.52	13.60.011	FDE	Retirada De Rodapés De Ceram Ladr-Hidr Granito Ou Mármore	m	75,00	3,29	246,75	0,01%
13.53	13.60.012	FDE	Retirada De Rodapes De Madeira Inclusive Cordão	m	4,00	2,47	9,88	0,00%
13.54	13.60.013	FDE	Retirada De Soleiras Em Geral	m	37,00	3,29	121,73	0,00%
13.55	13.60.014	FDE	Retirada De Peitoris Em Geral	m	4,00	3,29	13,16	0,00%
13.56	13.60.015	FDE	Retirada De Guarda-Corpos Em Geral	m	4,00	3,29	13,16	0,00%

13.57	13.80.002	FDE	Lastro De Concreto	m3	40,00	636,74	25.469,60	0,52%
13.58	13.80.003	FDE	Lastro De Brita Graduada Compactação Mecânica E=8Cm	m2	20,00	10,73	214,60	0,00%
13.59	13.80.007	FDE	Piso De Concreto Fck=25Mpa E=5Cm	m2	112,00	22,79	2.552,48	0,05%
13.60	13.80.013	FDE	Isolamento Com Lona Preta	m2	112,00	3,32	371,84	0,01%
13.61	13.80.016	FDE	Piso Vinilico De 3,2Mm De Espessura	m2	18,00	185,93	3.346,74	0,07%
13.62	13.80.021	FDE	Argamassa De Regularizacao Cimento/Areia 1:3 E=2,50Cm	m2	187,00	28,80	5.385,60	0,11%
13.63	13.80.032	FDE	Tela Q-92 Para Piso De Concreto	m2	56,00	20,29	1.136,24	0,02%
13.64	13.80.060	FDE	Degrau De Granilite	m	37,00	85,26	3.154,62	0,06%
13.65	13.80.062	FDE	Degrau Vinilico Com Testeira De Borracha	m	4,00	107,57	430,28	0,01%
13.66	13.80.065	FDE	Testeira De Borracha	m	4,00	24,05	96,20	0,00%
13.67	13.80.066	FDE	Piso Borracha Sint Pastilhado Preto Espes 4/5Mm - Colado	m2	18,00	88,06	1.585,08	0,03%
						Sub Total	**233.175,29**	4,74%
14			**VIDROS**					
14.01	14.01.002	FDE	Vidro Liso Comum Incolor De 3Mm	m2	135,00	102,17	13.792,95	0,28%
14.02	14.01.004	FDE	Vidro Liso Comum Incolor De 4Mm	m2	130,00	122,92	15.979,60	0,33%
14.03	14.01.063	FDE	vidro liso incolor 6mm inclusive guarniçao neoprene uso exclusivo padrao creche	un	45,00	108,23	4.870,35	0,10%
14.04	14.02.001	FDE	Ep-01 Espelho	un	52,00	422,95	21.993,40	0,45%
14.05	14.60.001	FDE	Retirada De Vidro Inclusive Raspagem De Massa Ou Retirada De Baguetes	m2	120,00	13,57	1.628,40	0,03%
14.06	14.80.001	FDE	Espelho De Cristal 6Mm Lapidado Inclusive Fixação Com Cola Adesiva.	m2	52,00	296,76	15.431,52	0,31%
						Sub Total	**73.696,22**	1,50%
15			**PINTURA**					
15.01	15.01.006	FDE	Esmalte A Base De Água Em Estrutura Metálica	m2	2.603,00	19,15	49.847,45	1,01%
15.02	15.01.013	FDE	Esmalte A Base De Água Sem Aparelhamento E Emassamento Prévios Em Estrutura De Madeira	m2	18,00	20,55	369,90	0,01%
[illegible]3	15.01.014	FDE	Aplicaçao De Imunizante Cupinicida Em Madeira.	m2	18,00	10,60	190,80	0,00%
[illegible]4	15.01.015	FDE	Verniz Sem Aparelhamento E Emas Previos Em Estrut De Madeira Aparente	m2	18,00	17,00	306,00	0,01%
15.05	15.01.032	FDE	Primer P/ Galvanizados (Galvite/Similar) - Estruturas	m2	37,00	10,70	395,90	0,01%
15.06	15.01.035	FDE	Fundo Anti-Oxidante Em Estruturas	m2	2.972,00	13,09	38.903,48	0,79%
15.07	15.02.006	FDE	Latex Com Massa Niveladora Para Interior	m2	37,00	38,16	1.411,92	0,03%
15.08	15.02.010	FDE	Tinta Latex Economica Em Elemento Vazado	m2	37,00	25,65	949,05	0,02%
15.09	15.02.018	FDE	Esmalte A Base De Agua	m2	250,00	28,80	7.200,00	0,15%
15.10	15.02.020	FDE	Massa Niveladora Para Interior (Areas Molhadas)	m2	37,00	21,43	792,91	0,02%
15.11	15.02.025	FDE	Tinta Latex Standard(Forro/paredes internas)	m2	12.608,00	30,09	379.374,72	6,86%
15.12	15.02.026	FDE	Tinta Latex Standard Com Massa Niveladora	m2	75,00	36,06	2.704,50	0,06%
15.13	15.02.053	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Forro De Madeira	m2	18,00	33,11	595,98	0,01%
15.14	15.02.055	FDE	Envernizamento Em Forro De Madeira	m2	18,00	21,30	383,40	0,01%
15.15	15.02.061	FDE	Tinta Latex Standard Em Superficie De Gesso	m2	37,00	21,71	803,27	0,02%
15.16	15.02.080	FDE	Tinta Latex Para Piso	m2	200,00	21,93	4.386,00	0,09%
15.17	15.03.002	FDE	Massa Niveladora A Base De Agua Em Esquadrias De Madeira	m2	1.311,00	20,80	27.268,80	0,55%
15.18	15.03.025	FDE	Esmalte A Base De Agua Sem Massa Niveladora Em Esquadrias De Madeira	m2	591,00	28,56	16.878,96	0,34%
15.19	15.03.027	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Cercas, Portões E Gradis	m2	1.913,00	14,39	27.528,07	0,56%
15.20	15.03.028	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Esquadrias De Ferro	m2	1.182,00	33,37	39.443,34	0,80%
15.21	15.03.032	FDE	Primer P/ Galvanizados (Galvit/Similar) - Esquadrias	m2	37,00	26,92	996,04	0,02%
15.22	15.03.035	FDE	Fundo Anti-Oxidante Em Esquadrias	m2	37,00	30,32	1.121,84	0,02%
[illegible]3	15.03.060	FDE	Face Externa De Calhas/Condutores Com Tinta Sintetica (Esmalte)	m	37,00	12,16	449,92	0,01%
[illegible]24	15.03.061	FDE	Face Interna De Calhas Com Tinta Betuminosa	m	37,00	7,72	285,64	0,01%
15.25	15.03.064	FDE	Face Externa De Calhas/Condutores Com Esmalte A Base De Agua	m	37,00	12,40	458,80	0,01%
15.26	15.04.001	FDE	Caiacao	m2	374,00	8,07	3.018,18	0,06%
15.27	15.04.006	FDE	Tinta Latex Standard (Externa)	m2	374,00	21,80	8.153,20	0,17%
15.28	15.04.008	FDE	Latex Em Elemento Vazado	m2	37,00	20,71	766,27	0,02%
15.29	15.04.009	FDE	Tratamento De Concreto Com Estuque E Lixamento	m2	7,00	31,68	221,76	0,00%
15.30	15.04.011	FDE	Tinta Mineral Impermeavel Sem Nata Seladora	m2	11,00	13,36	146,96	0,00%
15.31	15.04.015	FDE	Esmalte Em Superficie Rebocada Sem Massa Niveladora	m2	3.877,00	20,29	78.664,33	1,60%
15.32	15.04.020	FDE	Liquido Imunizante Em Madeira Aparente	m2	7,00	10,60	74,20	0,00%
15.33	15.04.031	FDE	Verniz Acrilico Base Agua Aplicaçao 3 Demaos	m2	11,00	9,42	103,62	0,00%
15.34	15.04.078	FDE	Sinalização Visual De Degraus-Pintura Acrílica P/Pisos	cj	5,00	12,74	63,70	0,00%
15.35	15.04.080	FDE	Pintura De Quadras Esp-Linhas Demarcatorias (600M2)	un	1,00	1.106,20	1.106,20	0,02%
15.36	15.04.081	FDE	Pintura De Linhas Demarcatorias De Quadra De Esportes	m	642,00	1,80	1.155,60	0,02%
15.37	15.04.082	FDE	Tinta Latex Para Piso	m2	374,00	21,93	8.201,82	0,17%
15.38	15.50.001	FDE	Raspagem De Caiacao Ou Tinta Mineral Impermeavel	m2	37,00	1,64	60,68	0,00%
15.39	15.50.002	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Latex/Acrilico Em Paredes Com Lixamento	m2	6.535,00	3,19	20.846,65	0,42%
15.40	15.50.003	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte Ou Verniz Em Esq De Madeira C/Lixamento	m2	187,00	4,44	830,28	0,02%
15.41	15.50.004	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Alumin Ou Grafite Em Esq De Ferro C/Lixament	m2	75,00	5,44	408,00	0,01%
15.42	15.50.010	FDE	Remoçao De Oleo,Esmalte,Verniz Em Rodapes,Baguetes E Mold C/Lixamento	m	18,00	0,88	15,84	0,00%
15.43	15.50.011	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Latex/Acrilico Em Paredes Com Produto Quimico	m2	18,00	5,92	106,56	0,00%

15.44	15.50.012	FDE	Remocao De Oleo Esmalte Ou Verniz Em Esq. De Madeira C/Prod Quimico	m2	18,00	5,92	106,56	0,00%
15.45	15.50.013	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Alumin Ou Grafite Em Esq De Ferro C/Prod Qui	m2	18,00	5,92	106,56	0,00%
15.46	15.50.014	FDE	Remoçao De Oleo,Esmalte,Verniz Em Rodapes,Baguetes E Mold C/Prod.Quimico	m	112,00	1,18	132,16	0,00%
15.47	15.50.030	FDE	Remocao De Pintura Em Estrutura Metalica Com Lixamento	m2	112,00	20,46	2.291,52	0,05%
15.48	15.80.010	FDE	Pintura Em Azulejo	m2	37,00	16,78	620,86	0,01%
15.49	15.80.031	FDE	Verniz Em Esquadrias De Madeira Incl Preparo E Retoque De Massa	m2	186,00	22,58	4.199,88	0,09%
						Sub Total	**734.448,08**	14,08%
16			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					
16.01	16.01.015	FDE	Fd-15 Fechamento De Divisa/Bl Concreto/Revest Chap Fino H=235Cm/Sapata	m	123,00	550,62	67.726,26	1,38%
16.02	16.01.029	FDE	Fd-24 Fechamento De Divisa Com Gradil Eletrofundido / Broca (H=235Cm)	m	29,00	1.315,48	38.148,92	0,78%
16.03	16.01.090	FDE	Fe-01 Fechamento Para Setorizaçao 120<H<200 Cm (Alambrado)	m2	56,00	462,36	25.892,16	0,53%
16.04	16.02.008	FDE	Piso De Concreto Liso-Fundacao Direta Fck-25 Mpa	m2	54,00	159,21	8.597,34	0,17%
16.05	16.03.001	FDE	Corte De Mato E Grama - Roçagem Mecanizada	m2	4.251,00	0,70	2.975,70	0,06%
16.06	16.03.002	FDE	Grama Esmeralda Em Placas	m2	424,00	9,77	4.142,48	0,08%
16.07	16.04.001	FDE	Qe-02 Poste Para Rede De Voleibol	pr	1,00	1.686,54	1.686,54	0,03%
16.08	16.04.002	FDE	Qe-03 Trave De Futebol De Salao (Fundacao Direta)	un	1,00	971,41	971,41	0,02%
16.09	16.04.019	FDE	Fq-01 Fechamento Para Quadra De Esportes - Fundo - Broca	m	10,00	1.186,30	11.863,00	0,24%
16.10	16.04.025	FDE	Qe-37 Tabela De Basquete Inclusive Galvanização A Fogo E Pintura Esmalte Fundacao Broca Ø 25 Cm	un	1,00	5.768,50	5.768,50	0,12%
16.11	16.04.031	FDE	Fq-01 Fechamento Para Quadra De Esportes - Laterais - Broca	m	10,00	848,96	8.489,60	0,17%
16.12	16.04.034	FDE	Fq-02 Alambrado Sobre Divisa	m2	39,00	173,15	6.752,85	0,14%
16.13	16.04.037	FDE	Fq-04 Alambrado Com Perfil E Tela Soldada-Galvanizados	m2	100,00	191,28	19.128,00	0,39%
16.14	16.05.032	FDE	Ca-22 Canaleta De Aguas Pluviais Em Concreto (30Cm)	m	19,00	143,36	2.723,84	0,06%
16.15	16.05.036	FDE	Canaleta De Concreto 1/2 Cana Dn 30Cm P/ Aguas Pluviais	m	19,00	49,18	934,42	0,02%
16.16	16.05.042	FDE	Tc-05 Tampa De Concreto P/ Canaleta Ap (35Cm)	m	19,00	135,18	2.568,42	0,05%
16.17	16.05.052	FDE	Tampa Pré-Moldada Ø 2,50M Para Poço De Retenção De A.P. Com Tampa De Inspeção Ø 0,60M	un	4,00	720,80	2.883,20	0,06%
16.18	16.05.070	FDE	Caixa De Alvenaria - Escavacao Manual Com Apiloamento Do Fundo	m3	8,00	82,47	659,76	0,01%
16.19	16.05.071	FDE	Caixa De Alvenaria - Lastro De Concreto	m3	8,00	699,00	5.592,00	0,11%
16.20	16.05.072	FDE	Caixa De Alvenaria - Parede De 1/2 Tijolo Revestido	m2	12,00	186,68	2.240,16	0,05%
16.21	16.05.073	FDE	Caixa De Alvenaria - Parede De 1 Tijolo Revestido	m2	12,00	270,42	3.245,04	0,07%
16.22	16.05.074	FDE	Caixa De Alvenaria - Tampa De Concreto	m2	12,00	195,30	2.343,60	0,05%
16.23	16.06.023	FDE	Al-01 Abrigo Para Lixo	un	2,00	5.103,41	10.206,82	0,21%
16.24	16.06.046	FDE	Locação Mensal De Container 6,00M Com Janelas De Ventilação.	m2	79,00	38,33	3.028,07	0,06%
16.25	16.06.047	FDE	Locação Mensal De Container 4,00M Com 2 Vasos Sanitarios, 1 Lavabo, 1 Mictório E 4 Pontos Chuv.	m2	79,00	81,63	6.448,77	0,13%
16.26	16.06.058	FDE	Tapume H=225Cm Apoiado No Terreno E Pintura Latex Face Externa Com Logotipo	m	350,00	75,55	26.442,50	0,54%
16.27	16.06.065	FDE	Andaime - Fachada - Aluguel Mensal	m2	197,00	11,24	2.214,28	0,05%
16.28	16.06.066	FDE	Andaime - Torre - Aluguel Mensal	m	197,00	20,84	4.105,48	0,08%
16.29	16.06.090	FDE	Instalacão De Lousa (Lg-07)	un	5,00	36,55	182,75	0,00%
16.30	16.06.101	FDE	Instalação De Ventilador De Parede Vn-02	un	24,00	9,70	232,80	0,00%
16.31	16.08.026	FDE	Ci-02 Caixa De Inspeção 80X80Cm Para Esgoto	un	12,00	972,83	11.673,96	0,24%
16.32	16.08.027	FDE	Cg-01 Caixa De Gordura Em Alvenaria	un	12,00	1.318,66	15.823,92	0,32%
16.33	16.08.034	FDE	Fs-05 Fossa Septica Aneis Concr. Dn=1,4M H=1,5M	un	5,00	4.394,67	21.973,35	0,45%
16.34	16.08.051	FDE	Fa-02 Filtro Anaerobico Dn=2,00M H=2,00M	un	5,00	9.013,96	45.069,80	0,92%
16.35	16.09.003	FDE	Sm-03 Sumidouro - Tampa De Concreto Dn=2,40M	un	5,00	735,48	3.677,40	0,07%
16.36	16.09.007	FDE	Sm-03 Sumidouro - Poco	m	5,00	1.899,10	9.495,50	0,19%
16.37	16.11.014	FDE	Limpeza De Vidros	m2	730,00	12,36	9.022,80	0,18%
16.38	16.11.020	FDE	Limpeza De Fachada Por Hidrojateamento	m2	310,00	7,11	2.204,10	0,04%
16.39	16.11.025	FDE	Remoção De Resíduos (Poda / Entulho) Para Área De Transbordo E Triagem (Att)	m3	394,00	92,08	36.279,52	0,74%
16.40	16.13.001	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Ate 1.80 M	m3	12,00	65,97	791,64	0,02%
16.41	16.13.007	FDE	Escoramento Pontaletado	m2	5,00	65,97	329,85	0,01%
16.42	16.13.010	FDE	Apiloamento Para Simples Regularizacao	m2	39,00	6,59	257,01	0,01%
16.43	16.13.015	FDE	Reaterro Interno Apiloado	m3	10,00	57,72	577,20	0,01%
16.44	16.13.025	FDE	Lastro De Concreto - 5Cm	m2	79,00	31,83	2.514,57	0,05%
16.45	16.13.026	FDE	Lastro De Pedra Britada - 5Cm	m2	79,00	7,23	571,17	0,01%
16.46	16.13.030	FDE	Escoramento De Valas Continuo Até 2,00M	m2	8,00	72,96	583,68	0,01%
16.47	16.13.035	FDE	Escoramento De Valas Descontinuo Até 2,00M	m2	8,00	54,29	434,32	0,01%
16.48	16.14.006	FDE	Formas De Madeira Macica	m2	158,00	100,31	15.848,98	0,32%
16.49	16.14.009	FDE	Formas Planas Plastificadas Para Concreto Aparente	m2	39,00	130,12	5.074,68	0,10%
16.50	16.20.113	FDE	Eletroduto Corrugado Espiral Enterrado Pead D=100 Cabine Primária Nbr 13897	m	12,00	70,92	851,04	0,02%
16.51	16.30.012	FDE	Canteiro De Obras - Larg 2,20M	m2	95,00	326,14	30.983,30	0,63%
16.52	16.30.013	FDE	Canteiro De Obras - Larg 3,30M	m2	79,00	369,73	29.208,67	0,59%
16.53	16.30.016	FDE	Andaime - Fachada - Aluguel Mensal	m2	40,00	11,24	449,60	0,01%
16.54	16.30.017	FDE	Andaime - Torre - Aluguel Mensal	m	39,00	20,84	812,76	0,02%
16.55	16.35.001	FDE	Definicao E Demarcacao Da Area De Reparo, Com Disco De Corte	m	50,00	4,43	221,50	0,00%
16.56	16.35.002	FDE	Escarificacao Manual (Corte De Concreto) Ate 3Cm De Profundidade	m2	39,00	164,95	6.433,05	0,13%
16.57	16.35.005	FDE	Demolicao C/Marteletes Pneumaticos Ate 5,0Cm De Profundidade	m2	39,00	188,62	7.356,18	0,15%

16.58	16.35.006	FDE	Escarificacao Mecanica,Corte Concreto C/Rebarbadores Eletr Ate 5,0C	m2	79,00	184,32	14.561,28	0,30%
16.59	16.35.013	FDE	Frezamento Mecanico Com Maquina De Desbaste	m2	118,00	27,52	3.247,36	0,07%
16.60	16.35.014	FDE	Limpeza Do Substrato Com Aplicacao De Jato De Agua Fria	m2	197,00	8,92	1.757,24	0,04%
16.61	16.35.016	FDE	Limpeza Do Substrato, Lavagem Com Solucoes Acidas, Pisos E Paredes	m2	118,00	9,36	1.104,48	0,02%
16.62	16.35.018	FDE	Limpeza Para Remocao De Oleos E Graxas Impregnados Superfici- almente	m2	79,00	12,90	1.019,10	0,02%
16.63	16.35.022	FDE	Preparacao Do Substrato Por Apicoamento Manual Da Superficie	m2	197,00	41,23	8.122,31	0,17%
16.64	16.48.001	FDE	Lixamento Manual	m2	788,00	9,56	7.533,28	0,15%
16.65	16.48.002	FDE	Lixamento Grosso Ou Fino Com Lixadeira Eletrica	m2	394,00	13,80	5.437,20	0,11%
16.66	16.48.003	FDE	Aplicacao Manual De Estuque E Preparo De Pasta	m2	39,00	14,64	570,96	0,01%
16.67	16.48.004	FDE	Polimento Do Estuque, Lixamento Manual	m2	39,00	5,44	212,16	0,00%
16.68	16.48.009	FDE	Aplicacao Pintura Imperm Duas Demaos Verniz Epoxi Bicomponente	m2	39,00	26,11	1.018,29	0,02%
16.69	16.48.015	FDE	Aplicacao Pintura Imperm Duas Demaos Sitema Duplo Epoxi Poliuretano	m2	39,00	57,06	2.225,34	0,05%
16.70	16.50.001	FDE	Demolição De Tubo De F.G. P/ Sust De Tela Alambr Incl Base Fixação	un	8,00	21,44	171,52	0,00%
16.71	16.50.002	FDE	Demolição De Tela De Arame Galvanizado	m2	39,00	1,83	71,37	0,00%
16.72	16.80.010	FDE	Tela De Arame Galvanizado N.12 Malha 2"	m2	197,00	80,59	15.876,23	0,32%
16.73	16.80.012	FDE	Tubo De F.G. 2" P/ Sustent Tela De Alambrado Excl Base-Montante	m	8,00	129,43	1.035,44	0,02%
16.74	16.80.089	FDE	Limpeza De Caixa D'Agua Ate 1000 Litros	un	52,00	49,48	2.572,96	0,05%
16.75	16.80.093	FDE	Limpeza De Caixa De Inspecao	un	79,00	4,94	390,26	0,01%
16.76	16.80.094	FDE	Limpeza De Fossa Septica	m3	120,00	84,33	10.119,60	0,21%
16.77	16.80.095	FDE	Limpeza De Sumidouro Por Viagem De 7 M3	m3	10,00	1.131,60	11.316,00	0,23%
16.78	16.80.097	FDE	Caçamba De 4M3 Para Retirada De Entulho	un	104,00	489,84	50.943,36	1,04%
						Sub Total	**676.019,96**	13,75%
TOTAL GERAL							**4.959.421,39**	**100%**

MOISÉS TEIXEIRA DE SOUZA NETO
DIRETOR

21.365.236/0001-00

WINTER GARDEN EIRELI

Avenida Dos Patos, 59 - Sala 2
Residencial Morada das Estrelas
Aldeia da Serra - CEP 06429-120
BARUERI - SP

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1333

PROPOSTA COMERCIAL

Á

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO ROQUE

EDITAL Nº 233/2021

PREGÃO PRESENCIAL – 020/2021

OBJETO: Registro de Preços para a Contratação de Empresa especializada para Prestação de Serviços de Manutenção, Pintura, e Pequenos Reparos, incluindo o fornecimento de material, equipamentos e mão de obra para atender as necessidades das Unidades Escolares do Município de São Roque/SP, conforme quantidades e especificações pormenorizadas constante do Anexo I deste Edital.

A empresa AC Melko Engenharia e Construções LTDA epp, com sede na av. Morais costa, 264 – vila industrial – são paulo – sp – cep 03253-000, inscrita no cnpj/mf sob n° 23.481.429/0001-43, inscrição estadual nº 140.140.230.117, tel/fax (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, propõe a essa prefeitura contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção, pintura, e pequenos reparos, incluindo o fornecimento de material, equipamentos e mão de obra para atender as necessidades das unidades escolares do município de são roque/sp conforme abaixo:

Item	Código	Ref.	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	Custo un.	Custo Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01	01.01.001	FDE	Retirando A Vegetacao, Troncos Ate 5Cm De Diametro E Raspagem.	m2	5,00	3,71	R$ 18,55
01.02	01.01.010	FDE	Corte, Recorte E Remocao De Arvores Incl Raizes Diam>5<15Cm	un	1,00	200,28	R$ 200,28
01.03	01.01.021	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 15Cm<Diam<30Cm	un	1,00	686,82	R$ 686,82
01.04	01.01.022	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 30Cm<Diam<45Cm	un	1,00	1891,80	R$ 1.891,80
01.05	01.01.023	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 45Cm<Diam<60Cm	un	1,00	3047,62	R$ 3.047,62
01.07	01.05.001	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Ate 1.80 M	m3	5,00	42,68	R$ 213,40
01.08	01.05.002	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Alem De 1.80 M	m3	5,00	55,67	R$ 278,35
01.09	01.06.001	FDE	Apiloamento Para Simples Regularizacao	m2	5,00	7,42	R$ 37,10
01.10	01.06.005	FDE	Reaterro Interno Apiloado	m3	5,00	64,94	R$ 324,70
01.11	01.08.036	FDE	Manta Geotêxtil Não Tecido Agulhado 100% Poliester, Rt 31	m2	5,00	26,06	R$ 130,30
01.12	01.08.040	FDE	Envolvimento De Drenos Com Pedra Britada	m3	10,00	153,46	R$ 1.534,60

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1334

01.13	01.07.002	FDE	Lastro De Pedra Britada - 5Cm	m2	75,00	8,14	R$ 610,50
01.14	01.07.010	FDE	Lastro De Concreto - 5 Cm	m2	8,00	35,81	R$ 286,48
01.15	01.17.051	FDE	Projeto executivo de estrutura em formato A1 , para projetos especi- cificos de reforço na fundação, com fornecimeto de Memorial de cal- culo e descritivo e ART.	un	5,00	1836,18	R$ 9.180,90
						Sub To- tal	R$ 18.441,40
2			**INFRAESTRUTURA**				
02.01	02.02.021	FDE	Aco Ca-50 (A Ou B) Fyk = 500 Mpa	kg	200,00	16,37	R$ 3.274,00
02.02	02.02.026	FDE	Broca De Concreto De Diametro 25Cm - Incl Arranques	m	150,00	83,47	R$ 12.520,50
02.03	02.02.027	FDE	Broca De Concreto De Diametro 30Cm - Incl Arranques	m	150,00	125,37	R$ 18.805,50
02.04	02.02.107	FDE	Estaca pre-moldada concreto secão ate 289 cm2 cravada /mega , para reforço das fundações	m	275,00	113,40	R$ 31.185,00
02.05	02.03.001	FDE	Forma De Madeira Macica	m2	100,00	79,76	R$ 7.976,00
02.06	02.04.003	FDE	Aco Ca 60 (A Ou B) Fyk= 600 M Pa	kg	185,00	19,73	R$ 3.650,05
02.07	02.04.005	FDE	Tela Armadura (Malha Aco Ca 60 Fyk= 600 M Pa)	kg	170,00	11,73	R$ 1.994,10
02.08	02.05.014	FDE	Concreto Dosado E Lançado Fck=20Mpa	m3	98,00	439,10	R$ 43.031,80
02.09	02.05.024	FDE	Concreto Dosado,Bombeado E Lançado Fck=20Mpa	m3	101,00	470,66	R$ 47.536,66
02.10	02.05.050	FDE	Concreto Grout, Preparado No Local, Lançado E Adensado	m3	77,51	493,72	R$ 38.268,24
02.11	02.06.020	FDE	Alvenaria Embasamento Bloco Concreto Estrutural 14X19X39Cm Classe A	m2	100,00	80,71	R$ 8.071,00
02.12	01.08.050	FDE	Caixa De Ligacao Ou Inspecao - Alvenaria De 1/2 Tijolo Revestida	m2	10,00	215,60	R$ 2.156,00
02.13	01.08.051	FDE	Caixa De Ligacao Ou Inspecao - Alvenaria De 1 Tijolo Revestida	m2	10,00	326,54	R$ 3.265,40
02.14	02.07.002	FDE	Imperm Resp Alv Embas C/ Cim-Areia 1-3 Hidrofugo/Tinta Betumi- nosa	m2	55,00	73,24	R$ 4.028,20
02.15	02.50.001	FDE	Demolição De Concreto Simples (Manual)	m3	52,00	204,13	R$ 10.614,76
02.16	02.50.002	FDE	Demolição De Lastro De Concreto Simples (Manual)	m3	52,00	241,25	R$ 12.545,00
02.17	02.50.003	FDE	Demolição De Alvenaria De Fundacão (Manual)	m3	52,00	111,34	R$ 5.789,68
						Sub To- tal	R$ 254.711,89
3			**SUPERESTRUTURA**				

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1335

03.01	03.01.005	FDE	Cimbramento De Madeira	m3	39,00	39,39	R$ 1.536,21
03.02	03.01.001	FDE	Formas De Madeira Macica	m2	57,00	112,85	R$ 6.432,45
03.03	03.03.110	FDE	Escoramento Metálico Para Vigas Altura Até 3,20M Espaçamento Menor Ou Igual 60Cm	m	56,00	57,68	R$ 3.230,08
03.04	03.03.111	FDE	Escoramento Metálico Para Lajes Altura Até 3,20M Malha Menor Ou Igual 1,50X1,50	m2	60,00	15,08	R$ 904,80
03.05	03.04.010	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Nao Patinave (Astm A36/A570)	kg	100,00	26,87	R$ 2.687,00
03.06	03.05.011	FDE	Viga De Madeira 6X12 Cm (Passagem Coberta)	m	30,00	46,64	R$ 1.399,20
03.07	03.05.012	FDE	Viga De Madeira 6X16 Cm (Passagem Coberta)	m	33,00	63,32	R$ 2.089,56
03.08	03.50.001	FDE	Demolição De Concreto Incluindo Revestimentos (Manual)	m3	48,00	371,15	R$ 17.815,20
03.09	03.50.005	FDE	Demolição De Lajes Mistas Ou Pré-Moldadas Incluindo Revestimen- tos (Manual)	m2	10,00	27,83	R$ 278,30
						Sub To- tal	R$ 36.372,80
4			**ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS**				
04.01	04.01.033	FDE	Alvenaria De Tijolo De Barro Macico E=1 Tijolo	m2	100,00	190,55	R$ 19.055,00
04.02	04.01.034	FDE	Alvenaria De Blocos De Concreto E=9Cm Classe C	m2	300,00	59,87	R$ 17.961,00
04.03	04.01.042	FDE	Alvenaria De Bloco De Concreto 14X19X39 Cm Classe C	m2	300,00	69,71	R$ 20.913,00
04.04	04.01.046	FDE	Alvenaria De Bloco De Concreto 19X19X39 Cm Classe C	m2	250,00	83,06	R$ 20.765,00
04.05	04.01.047	FDE	Alvenaria De Bloco Ceramico Portante E=14Cm	m2	100,00	66,43	R$ 6.643,00
04.06	04.01.049	FDE	Armadura Ca 50 Para Parede Auto-Portante	kg	119,00	16,37	R$ 1.948,03
04.07	04.01.050	FDE	Armadura Ca 60 Para Parede Auto-Portante	kg	39,00	19,73	R$ 769,47
04.08	04.01.058	FDE	Alvenaria Auto-Portante: Bloco Concreto Estrutural De 19X19X19Cm Classe B	m2	250,00	136,29	R$ 34.072,50
04.09	04.01.059	FDE	Alvenaria Auto-Portante: Bloco Concreto Estrutural De 14X19X39Cm Classe B	m2	250,00	77,40	R$ 19.350,00
04.10	04.01.070	FDE	Verga/Cinta Em Bloco De Concreto Canaleta - 14 Cm	m	100,00	37,18	R$ 3.718,00
04.11	04.01.071	FDE	Verga/Cinta Em Bloco De Concreto Canaleta - 19 Cm	m	100,00	42,37	R$ 4.237,00

Prefeitura de São Roque
Agência Turística
1326

04.12	04.03.001	FDE	Alvenaria De Tijolo Ceramico Furado (Baiano) Esp.Nom. 10 Cm	m2	100,00	74,52	R$ 7.452,00
04.13	04.03.002	FDE	Alvenaria De Tijolo Ceramico Furado (Baiano) Esp.Nom. 12.5 Cm	m2	150,00	85,30	R$ 12.795,00
04.14		FDE	Dv-01 Divisoria De Granilite - Lateral Aberta	m	15,00	649,94	R$ 9.749,10
04.15	04.03.003	FDE	Dv-02 Divisoria De Granilite - Lateral Fechada	m	15,00	649,94	R$ 9.749,10
04.16	04.03.008	FDE	Dv-03 Divisoria De Granilite - Frontal	m	15,00	2025,98	R$ 30.389,70
04.17	04.03.009	FDE	Dv-04 Divisória De Granilite - Anteparo	m	15,00	673,85	R$ 10.107,75
04.18	04.03.023	FDE	Dv-07 Divisória De Granilite	m2	100,00	221,57	R$ 22.157,00
04.19	04.03.026	FDE	Divisoria Chapa Fibra Mad Prens Bp/Painel Cego 1,20X2,11M E=35Mm	m2	37,00	109,70	R$ 4.058,90
04.20	04.03.029	FDE	Dv-05 Divisoria Para Sala De Informática	m2	37,00	157,73	R$ 5.836,01
04.21	04.50.001	FDE	Divisoria De Placa De Gesso Acartonado Standard 15Mm Espessura 120/90 Com Lã Mineral. Fornecida E Instalada	m2	56,00	190,32	R$ 10.657,92
04.22	04.50.010	FDE	Demolição De Alvenarias Em Geral E Elementos Vazados,Incl Re-vestimentos	m3	16,00	86,02	R$ 1.376,32
04.23	04.50.011	FDE	Demolição De Divisórias De Madeira Incluindo Entarugamento	m2	6,00	5,56	R$ 33,36
04.24	04.50.012	FDE	Demolição De Divisórias Em Placas Para Sanitários	m2	60,00	5,56	R$ 333,60
04.25	04.60.010	FDE	Demolição De Placas De Fibro Cimento	m2	2,00	6,77	R$ 13,54
04.26	04.60.011	FDE	Retirada De Divisórias Em Chapas De Madeira, Inclusive Entaruga-mento	m2	8,00	13,54	R$ 108,32
04.27	04.60.012	FDE	Retirada De Divisórias Em Chapa De Madeira,Exclusive Entaruga- mento	m2	8,00	4,51	R$ 36,08
04.28	04.80.004	FDE	Retirada De Painéis Divisórias Com Montantes Metálicas	m2	4,00	6,12	R$ 24,48
04.29	04.80.011	FDE	Elemento Vazado Ref Neo Rex 90 39X39X7Cm	m2	16,00	125,15	R$ 2.002,40
04.30	04.80.015	FDE	Divisoria Chapa Compensado E=4Mm G1-C8 Ambas Faces Incl Entarugamento	m2	16,00	114,70	R$ 1.835,20
04.31	04.80.016	FDE	Divisorias De Chapas Duratex Ou Similar,Incl Entarugamento	m2	9,00	126,70	R$ 1.140,30
04.32	04.80.017	FDE	Chapa Duratex Ou Similar	m2	18,00	38,69	R$ 696,42

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

04.33	04.33	FDE	Divisorias De Chapas Divilux Ou Similar	m2	9,00	169,58	R$ 1.526,22
						Sub Total	R$ 281.510,72
5			**ELEMENTOS DE MADEIRA / COMPONENTES ESPECIAIS**				
05.01	05.01.004	FDE	Pm-04 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=82Cm	un	30,00	984,35	R$ 29.530,50
05.02	05.01.005	FDE	Pm-05 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=92Cm	un	10,00	1002,06	R$ 10.020,60
05.03	05.01.101	FDE	Pm-08 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=124Cm Inclusive Reforço Fechadura	un	2,00	1455,15	R$ 2.910,30
05.04	05.01.014	FDE	Pm-24 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=72Cm	un	10,00	981,76	R$ 9.817,60
05.05	05.01.029	FDE	Pm-74 Porta Sarrafeado Maciço P/Boxes L=62Cm-Completa	un	30,00	570,30	R$ 17.109,00
05.06	05.05.037	FDE	Bs-08 Bancada Para Fraldário	m	15,00	872,00	R$ 13.080,00
05.07	05.05.040	FDE	Bs-05 Bancada Para Cozinha - Granito Polido 20Mm	m	39,00	385,99	R$ 15.053,61
05.08	05.05.075	FDE	Pr-09 Prateleira Em Granilite - L=55Cm	m	18,00	956,62	R$ 17.219,16
05.09	05.05.078	FDE	Gs-03 Guiche De Secretaria/Janela De 2 Folhas	un	3,00	3248,30	R$ 9.744,90
05.10	05.05.080	FDE	Et-05 Estrado De Polipropileno	m	4,00	76,19	R$ 304,76
05.11	05.05.085	FDE	Ba-12 Balcão De Atendimento De Granito (210X60Cm)	un	3,00	4051,96	R$ 12.155,88
05.12	05.05.086	FDE	Ba-13 Balcao Atendimento - Granito	un	2,00	3657,38	R$ 7.314,76
05.13	05.05.087	FDE	Gs-04 Guiche De Secretaria/Janela De Correr	un	5,00	2970,04	R$ 14.850,20
05.14	05.05.089	FDE	Ba-10 Balcão De Distrib.De Granito (L=350Cm)	un	2,00	6286,79	R$ 12.573,58
05.15	05.05.096	FDE	Cc-06 Cuba Inox 460X300X170Mm - Misturador De Parede	un	10,00	1961,98	R$ 19.619,80
05.16	05.05.101	FDE	Cc-01 Cuba Inox (60X50X30Cm) Inclusive Válvula Americana-Granito	un	9,00	2741,94	R$ 24.677,46
05.17	05.05.103	FDE	Cc-03 Cuba Inox (50X40X25Cm) Torneira De Parede Incl.Válvula Americana-Granito	un	6,00	4485,00	R$ 26.910,00
05.18	05.05.104	FDE	Cc-04 Cuba Dupla Inox (102X40X25Cm) Inclusive Válvula Ameri-cana-Granito	un	6,00	2733,80	R$ 16.402,80

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1338

05.19	05.05.105	FDE	Cc-05 Cuba Inox (50X40X25Cm) Torneira De Mesa Incl.Válvula Americana-Granito	un	8,00	2096,10	R$ 16.768,80
05.20	05.06.061	FDE	Rp-02 Reforco De Fechaduras Para Portas (Rp-02)	un	52,00	79,55	R$ 4.136,60
05.21	05.50.015	FDE	Demolição De Quadro Negro Tipo Greemboard Incluindo Entaruga-mento	m2	4,00	5,56	R$ 22,24
05.22	05.60.001	FDE	Retirada De Folhas De Portas Ou Janelas	un	159,00	11,28	R$ 1.793,52
05.23	05.60.005	FDE	Retirada De Batentes De Esquadrias De Madeira	un	121,00	49,67	R$ 6.010,07
05.24	05.60.010	FDE	Retirada De Guarnição Ou Molduras	m	500,00	1,58	R$ 790,00
05.25	05.60.017	FDE	Retirada De Porta Giz, Inclusive Suportes	m	6,00	9,03	R$ 54,18
05.26	05.60.050	FDE	Retirada De Fechaduras De Embutir	un	120,00	11,28	R$ 1.353,60
05.27	05.60.055	FDE	Retirada De Cremona Fecho De Alavanca De Embutir,Tarjetas E Fechad Sobrepor	un	38,00	4,51	R$ 171,38
05.28	05.60.060	FDE	Retirada De Dobradiças	un	363,00	4,51	R$ 1.637,13
05.29	05.70.001	FDE	Recolocação De Folhas De Porta Ou Janela	un	22,00	90,47	R$ 1.990,34
05.30	05.70.005	FDE	Recolocação De Batentes De Esquadrias De Madeira	un	23,00	57,58	R$ 1.324,34
05.31	05.70.015	FDE	Recolocação De Fechaduras De Embutir	un	31,00	65,39	R$ 2.027,09
05.32	05.80.020	FDE	Batente De Madeira Para Portas De 1 Fl Sem Bandeira	cj	12,00	249,36	R$ 2.992,32
05.33	05.80.035	FDE	Guarnicao De 5 Cm Para Porta De 1 Folha	cj	28,00	26,29	R$ 736,12
05.34	05.80.042	FDE	Lousa Quadriculada L=4.61M Mod. Lg-01	un	10,00	2290,93	R$ 22.909,30
05.35	05.80.044	FDE	Lousa Quadriculada L=2.55M Mod. Lg-02	un	10,00	1226,28	R$ 12.262,80
05.36	05.80.050	FDE	Lousa Em Argamassa L=461M Mod Lg-03	un	17,00	1790,69	R$ 30.441,73
05.37	05.80.070	FDE	Fechadura Completa, Cilindrica De Embutir	jg	60,00	296,85	R$ 17.811,00
05.38	05.80.071	FDE	Fechadura Completa, Tipo Gorge De Embutir	jg	50,00	151,44	R$ 7.572,00
05.39	05.80.072	FDE	Fechadura Compl Tipo Targeta De Sobrepor C/Visor "Livre-Ocupado"	jg	36,00	123,61	R$ 4.449,96
05.40	05.80.073	FDE	Fechadura De Sobrepor Cilindrica Para Portoes	un	52,00	135,61	R$ 7.051,72
05.41	05.80.080	FDE	Dobradica De 3 1/2" X 3" Cromado, Com Eixo E Bola De Latao	un	83,00	31,06	R$ 2.577,98
05.42	05.80.081	FDE	Dobradica De 3 1/2" X 3" Em Aco Laminado	un	66,00	19,17	R$ 1.265,22

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1339

05.43	05.80.082	FDE	Dobradica Ferro Cromado Com Pino E Bolas De Ferro 3" X 2 1/2"	un	56,00	27,14	R$ 1.519,84
05.44	05.80.083	FDE	Dobradica De 3" X 2 1/2" Em Aco Laminado	un	55,00	27,14	R$ 1.492,70
05.45	05.80.085	FDE	Fechadura Tetra Completa Espelho Redondo Cromado	un	60,00	135,56	R$ 8.133,60
05.46	05.80.086	FDE	Cremona Completo	jg	30,00	273,56	R$ 8.206,80
05.47	05.80.087	FDE	Vareta Para Cremona	m	60,00	36,74	R$ 2.204,40
05.48	05.80.090	FDE	Borboleta Para Janelas	pr	100,00	29,95	R$ 2.995,00
05.49	05.80.091	FDE	Fecho Tipo Unha De Embutir De 10 Cm	un	52,00	24,01	R$ 1.248,52
05.50	05.80.094	FDE	Dobradica Ferro Crom C/ Pino Bolas Aneis Ferro 3 1/2"X3"	un	52,00	27,77	R$ 1.444,04
05.51	05.80.095	FDE	Fechadura Cilindrica Completo (Fechad Roseta Macan)	un	53,00	296,85	R$ 15.733,05
05.52	05.80.096	FDE	Fecho Unha De Embutir Aço Cromado 20Cm X 3/4"	un	19,00	74,21	R$ 1.409,99
05.53	05.81.001	FDE	Porta Madeira Compens Lisa P/ Verniz 72X210Cm	un	52,00	287,77	R$ 14.964,04
05.54	05.81.002	FDE	Porta Madeira Compens Lisa P/ Verniz 82X210Cm	un	52,00	301,35	R$ 15.670,20
05.55	06.02.088	FDE	Portão De Correr Em Gradil Eletrofundido	m2	35,00	1101,67	R$ 38.558,45
05.56	05.81.082	FDE	Porta Cadeado Em Ferro Pintado - De 110Mm - Peso Min 135G	un	12,00	14,54	R$ 174,48
05.57	05.82.010	FDE	Tampo De Pia Em Granito E=2Cm	m	50,00	297,89	R$ 14.894,50
						Sub Total	R$ 536.093,96
6			**ELEMENTOS METALICOS / COMPONENTES ESPECIAIS**				
06.01	06.01.025	FDE	Caixilhos De Ferro -Basculantes	m2	58,00	1198,22	R$ 69.496,76
06.02	06.01.026	FDE	Caixilhos De Ferro -Fixos	m2	58,00	1088,79	R$ 63.149,82
06.03	06.01.027	FDE	Caixilhos De Ferro -Fixo Com Ventilacao Permanente	m2	19,00	563,72	R$ 10.710,68
06.04	06.01.072	FDE	Caixilhos De Aluminio - Basculantes	m2	70,00	861,62	R$ 60.313,40
06.05	06.01.075	FDE	Caixilhos De Aluminio -Fixo	m2	35,00	997,27	R$ 34.904,45
06.06	06.02.020	FDE	Porta De Ferro (Tipo Pf-11)	m2	10,00	1608,91	R$ 16.089,10
06.07	06.02.063	FDE	Portão Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1226,28	R$ 7.357,68
06.08	06.02.088	FDE	Portão De Correr Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1101,67	R$ 6.610,02
06.09	06.02.089	FDE	Portão Basculante Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1573,94	R$ 9.443,64
06.10	06.02.095	FDE	Me-03 Montante Estrutural Horizontal P/Esquadrias	m	5,00	175,66	R$ 878,30

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1340

06.11	06.02.098	FDE	Montante Da Porta Pf-A Tubo Aço Galvanizado 100X100 Mm Es- pessura 3Mm. Uso Exclusivo Padrao Creche	m	3,00	120,23	R$ 360,69
06.12	06.03.003	FDE	Af-01 Alcapao Para Laje De Forro	un	13,00	531,06	R$ 6.903,78
06.13	06.03.016	FDE	Bp-01 Barra Antipanico Simples	un	6,00	923,64	R$ 5.541,84
06.14	06.03.032	FDE	Gr-01 Grade De Protecao Ferro Chato 1" X 1/4" Malha 15Cm X15Cm	m2	6,00	796,65	R$ 4.779,90
06.15	06.03.039	FDE	Tela De Proteção Contra Nidificacao De Passaros	m2	100,00	54,72	R$ 5.472,00
06.16	06.03.040	FDE	Tela Arame Galvanizado Mosquiteira Contra Insetos	m2	43,00	462,17	R$ 19.873,31
06.17	06.03.060	FDE	Barra De Apoio P/Deficientes Em Inox Escovado	cj	10,00	590,81	R$ 5.908,10
06.18	06.03.067	FDE	Fq-05 Alambrado Para Quadra Coberta Térrea (Broca)	m	50,00	1224,14	R$ 61.207,00
06.19	06.03.069	FDE	Qe-36 Rede De Protecao Para Quadras De Esportes	m2	100,00	30,27	R$ 3.027,00
06.20	06.03.073	FDE	Qe-41 Tabela De Basquete (Somente Trelica - Fixacao Parede/Pilar)	un	3,00	2848,60	R$ 8.545,80
06.21	06.03.074	FDE	Qe-42 Poste Para Rede De Voleibol (Fundacao Direta)	pr	1,00	1897,36	R$ 1.897,36
06.22	06.03.077	FDE	Qe-45 Trave De Futebol De Salao (Fundacao Direta)	un	3,00	1181,92	R$ 3.545,76
06.23	06.03.101	FDE	Co-35 Corrimão Duplo Com Montante Vertical Aço Galvanizado Com Pintura Esmalte	m	19,00	619,21	R$ 11.764,99
06.24	06.03.106	FDE	Co-40 Guarda-Corpo Tubular H=15Cm Sobre Alvenaria Aço Galva- nizado Com Pintura Esmalte	m	15,00	366,84	R$ 5.502,60
06.25	06.03.108	FDE	Co-42 Guarda-Corpo Com Chapa Perfurada H=130Cm Aço Galvani- zado Com Pintura Esmalte	m	11,00	1313,70	R$ 14.450,70
06.26	06.60.001	FDE	Retirada De Esquadrias Metálicas	m2	100,00	28,97	R$ 2.897,00
06.27	06.60.002	FDE	Retirada De Tela	m2	38,00	8,80	R$ 334,40
06.28	06.60.005	FDE	Retirada De Batentes	un	50,00	49,67	R$ 2.483,50
06.29	06.60.050	FDE	Retirada De Braço De Alavanca	un	20,00	15,88	R$ 317,60
06.30	06.60.051	FDE	Retirada De Alavanca	un	20,00	12,70	R$ 254,00
06.31	06.60.052	FDE	Retirada De Puxador De Engate Para Caixilho De Correr	un	8,00	4,45	R$ 35,60
06.32	06.60.060	FDE	Retirada De Escada De Marinheiro Com Guarda-Corpo	m	11,00	33,11	R$ 364,21
06.33	06.80.020	FDE	Porta De Enrolar Em Tiras Articuladas	m2	6,00	373,12	R$ 2.238,72

Estância Turística de São Roque
1341

06.34	06.80.023	FDE	Portao De 1 Folha De Tubos E Tela Galvanizados Com Porta Cadea-do	m2	10,00	638,05	R$ 6.380,50
06.35	06.80.025	FDE	Portao De 2 Folhas De Tubo E Tela Galvanizados Com Porta Cadea-do	m2	10,00	625,87	R$ 6.258,70
06.36	06.80.029	FDE	Tela De Proteçao P/Caixilho C/Req. De Perfil De Ferro E Tela Ara-me Galv.	m2	38,00	236,69	R$ 8.994,22
06.37	06.80.043	FDE	Braco De Alavanca De Ferro	m	38,00	44,96	R$ 1.708,48
06.38	06.80.044	FDE	Alavanca Para Caixilho Basculante	un	35,00	37,56	R$ 1.314,60
06.39	06.80.045	FDE	Puxadores De Engate Em Latao Cromado Para Caixilho De Correr	un	8,00	135,70	R$ 1.085,60
06.40	06.80.049	FDE	Lubrificacao De Caixilho E Troca De Rebites	m2	187,00	9,68	R$ 1.810,16
						Sub To-tal	R$ 474.211,97
7			**COBERTURA**				
07.01	07.01.001	FDE	Em Tesouras Para Telhas Ceramicas - Vaos Ate 7.00 M	m2	38,00	206,58	R$ 7.850,04
07.02	07.01.010	FDE	Em Tesouras Para Telhas Ond Cim-Am/Al/Plast - Vaos Ate 7,00 M	m2	38,00	146,35	R$ 5.561,30
07.03	07.02.004	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Nao Patinave (Astm A36/A570)	kg	1.000,00	26,87	R$ 26.870,00
07.04	07.02.016	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Resistente A Corrosao (Astm A709/A588)	kg	394,00	23,89	R$ 9.412,66
07.05	07.03.065	FDE	Telha De Poliester (Perfil Da Trapezoidal Aco H Ate 40Mm) - E=1,2Mm	m2	39,00	75,22	R$ 2.933,58
07.06	07.03.067	FDE	Telha De Poliester (Perfil Da Ondulada Crfs) - E=1,2Mm	m2	11,00	75,71	R$ 832,81
07.07	07.03.132	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Acab. Natural Ondulada Crfs E=0,65Mm	m2	38,00	138,63	R$ 5.267,94
07.08	07.03.133	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Acabamento.Natural Trapez H=40Mm .E=0,65Mm	m2	600,00	139,45	R$ 83.670,00
07.09	07.03.136	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Sanduiche E=50Mm (Pur) / (Pir) Tra- pez H=40Mm Nas Duas Faces E= 0,50Mm Com Pint Faces Aparen-tes.	m2	150,00	359,07	R$ 53.860,50

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1342

07.10	07.03.121	FDE	Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	100,00	59,14	R$ 5.914,00
07.11	07.80.042	FDE	Cumeeira Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	58,48	R$ 2.222,24
07.12	07.03.106	FDE	Telha Ceramica Tipo Paulista	m2	100,00	127,47	R$ 12.747,00
07.13	07.03.110	FDE	Telha Ceramica Tipo Romana	m2	100,00	51,73	R$ 5.173,00
07.14	07.03.112	FDE	Telha Ceramica Tipo Colonial	m2	100,00	92,87	R$ 9.287,00
07.15	07.04.001	FDE	Cumeeira E Espigao Embocados Para Telha Ceramica	m	50,00	33,07	R$ 1.653,50
07.16	07.04.041	FDE	Cumeeira De Aco Natural Perfil Ondul Ou Trap E=0,65Mm H Ate 40Mm	m	50,00	140,77	R$ 7.038,50
07.17	07.04.042	FDE	Cumeeira De Aco Galv Natural Perfil Trap E=0,5Mm H=100Mm	m	50,00	75,65	R$ 3.782,50
07.18	07.04.061	FDE	Domo De Acrilico Com Caixilho De Aluminio	m2	30,00	646,47	R$ 19.394,10
07.19	07.04.100	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 300Mm	m	45,00	61,82	R$ 2.781,90
07.20	07.04.101	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 400Mm	m	45,00	64,75	R$ 2.913,75
07.21	07.04.102	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 600Mm	m	45,00	87,03	R$ 3.916,35
07.22	07.04.112	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 300Mm	m	45,00	63,95	R$ 2.877,75
07.23	07.04.113	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 400Mm	m	45,00	105,85	R$ 4.763,25
07.24	07.04.114	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 600Mm	m	45,00	60,43	R$ 2.719,35
07.25	07.05.023	FDE	Fechamento Telha Galvalume / Aço Galv Trap H=40Mm E=0,80Mm Pint Po 2 Faces Uso Exclusivo Fundo Q. Esportes	m2	50,00	117,09	R$ 5.854,50
07.26	07.05.008	FDE	Fechamento Telha Perf Galvalume / Aco Galv Trapez H=35Mm E=0,65Mm Pint Po 2 Faces Ø Furo Ate 3,17Mm Area Perfurada Até 40%	m2	50,00	176,51	R$ 8.825,50
07.27	07.05.080	FDE	Sub-Cobertura Com Manta Aluminizada	m2	48,00	14,27	R$ 684,96
07.28	07.50.001	FDE	Demolicao De Telha Fibro Cimento Trapezoidal	m2	55,00	5,56	R$ 305,80
07.29	07.60.001	FDE	Retirada De Estrut De Madeira Em Tesoura,Pontal Ou Mista P/Telha Barro Sobre Laje	m2	200,00	24,67	R$ 4.934,00
07.30	07.60.002	FDE	Retirada De Estrut De Madeira Em Tesoura Para Telhas De Barro Sobre Vao Livre	m2	800,00	34,96	R$ 27.968,00

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1343

07.31	07.60.051	FDE	Retirada De Telhas De Barro - S/Reaprov	m2	800,00	4,17	R$ 3.336,00
07.32	07.60.056	FDE	Retirada De Cumeeiras E Espigoes De Barro - S/Reaprov	m	50,00	1,39	R$ 69,50
07.33	07.60.061	FDE	Retirada De Telhas Ond De Fibro-Cim/Piast Ou Alum/Piana Pre Fab - S/Reaprov	m2	100,00	5,20	R$ 520,00
07.34	07.60.066	FDE	Retirada De Cumeeiras, Espigoes E Rufos De Fibro-Cimento - S/Reaprov	m	38,00	2,31	R$ 87,78
07.35	07.80.001	FDE	Ripas De 5 X 1,5 Cm G1-C6	m	19,00	7,06	R$ 134,14
07.36	07.80.002	FDE	Caibro De 5 X 6 Cm G1-C6	m	19,00	16,07	R$ 305,33
07.37	07.80.003	FDE	Tabua De 12 X 3 Cm G1-C6	m	19,00	18,53	R$ 352,07
07.38	07.80.004	FDE	Viga De Madeira 6 X 12 Cm G1-C6	m	19,00	46,64	R$ 886,16
07.39	07.80.005	FDE	Viga De Madeira 6 X 16 Cm G1-C6	m	19,00	63,32	R$ 1.203,08
07.40	07.80.008	FDE	Sarrafo Aparelhado 10X2,5Cm G1-C2	ml	19,00	7,21	R$ 136,99
07.41	07.80.019	FDE	Parafuso Para Fixacao De Telha Ondulada Crfs	un	112,00	4,89	R$ 547,68
07.42	07.80.020	FDE	Parafuso Ou Gancho P/ Fixacao Telha Crfs Modulada	un	112,00	5,34	R$ 598,08
07.43	07.80.022	FDE	Chapuz Metálico Ferro 2" X 1/4" Encontro Cumeeira/Pendural Inclu-sive Parafusos	un	4,00	239,69	R$ 958,76
07.44	07.80.023	FDE	Estribo/Grampo Ferro Redondo 1/2" Incluso Chapa E Porcas	un	38,00	68,40	R$ 2.599,20
07.45	07.80.024	FDE	Chapuz Metalico 2X40Cm Ferro 2" X 1/4" Inclusive Parafusos	un	6,00	134,84	R$ 809,04
07.46	07.80.032	FDE	Cumeeira E Espigao Embocados Para Telhas Ceramica	m	112,00	33,07	R$ 3.703,84
07.47	07.80.033	FDE	Fechamento De Oitao Em Tabua De 10 X 1Cm Macho-Femea P/Forro G1-C4	m2	80,00	67,18	R$ 5.374,40
07.48	07.80.035	FDE	Limpeza De Telhado Inclusive Remoção Do Material Recolhido	m2	187,00	7,42	R$ 1.387,54
07.49	07.80.037	FDE	Telha Tecnologia Crfs Trapezoidal 44Cm E=8Mm	m2	19,00	139,86	R$ 2.657,34
07.50	07.80.041	FDE	Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	38,00	59,14	R$ 2.247,32
07.51	07.80.042	FDE	Cumeeira Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	58,48	R$ 2.222,24
07.52	07.80.045	FDE	Espigao Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	51,68	R$ 1.963,84
07.53	07.80.050	FDE	Rufo P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	52,76	R$ 2.004,88

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1344

07.54	07.80.051	FDE	Fechamento De Oitao C/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	19,00	58,92	R$ 1.119,48
07.55	07.80.055	FDE	Cumeeira Normal Para Telha Tecnologia Crfs Trapezoidal 44Cm	m	38,00	100,33	R$ 3.812,54
07.56	07.80.087	FDE	Parafuso Para Fixacao Telha Crfs Trapezoidal C/ 44Cm	un	80,00	4,91	R$ 392,80
07.57	07.80.091	FDE	Embocamento De Beiral Em Telha Ceramica	m	19,00	13,57	R$ 257,83
						Sub Total	R$ 371.703,64
	8		**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**				
08.01	08.01.001	FDE	Ac-04 Abrigo E Cavalete De 3/4" Completo 85X65X30Cm	un	1,00	1592,48	R$ 1.592,48
08.02	08.01.002	FDE	Ac-05 Abrigo E Cavalete De 1" Completo 85X65X30Cm	un	1,00	1646,17	R$ 1.646,17
08.03	08.02.001	FDE	Ag-04 Abrigo Para Gas Com 2 Cilindros De 45 Kg	un	1,00	8445,37	R$ 8.445,37
08.04	08.02.002	FDE	Ag-05 Abrigo Para Gas Com 4 Cilindros De 45 Kg	un	1,00	13424,35	R$ 13.424,35
08.05	08.02.005	FDE	Ag-08 Abrigo Para Gas Com 2 Bujoes De 13 Kg	un	2,00	2638,52	R$ 5.277,04
08.06	08.02.016	FDE	Protecao Anticorrosiva Para Ramais Sob A Terra	m	19,00	25,16	R$ 478,04
08.07	08.02.017	FDE	Protecao Mecanica Para Ramais Sob Aterra	m	19,00	10,22	R$ 194,18
08.08	08.02.021	FDE	Vg-01 Valvula E Regulador De Pressao De Gas	un	4,00	658,03	R$ 2.632,12
08.09	08.02.040	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 20Mm (3/4") Incl Cone-xoes	m	56,00	118,57	R$ 6.639,92
08.10	08.02.041	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 25Mm (1") Incl Cone-xoes	m	38,00	140,35	R$ 5.333,30
08.11	08.02.042	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 32Mm (1 1/4") Incl Co-nexoes	m	38,00	178,31	R$ 6.775,78
08.12	08.02.043	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 40Mm (1 1/2") Incl Conexoes	m	38,00	193,04	R$ 7.335,52
08.13	08.02.050	FDE	Envolvimento C/ Tubo De Pvc Dn 150Mm Em Tubulacao De Gas De Rua	m	18,00	53,76	R$ 967,68
08.14	08.02.060	FDE	Tubo De Cobre P/ Gas Classe A S/Cost Dn=1/2 (15) Solda Foscoper	m	18,00	121,42	R$ 2.185,56
08.15	08.02.061	FDE	Tubo De Cobre P/ Gas Classe A S/Cost Dn=3/4 (22) Solda Foscoper	m	18,00	164,39	R$ 2.959,02

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1345

08.16	08.03.006	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn50Mm (2") - Incl Cone-xoes	m	18,00	244,47	R$ 4.400,46
08.17	08.03.007	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn65Mm (2 1/2") - Incl Co-nexoes	m	12,00	306,32	R$ 3.675,84
08.18	08.03.008	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn80Mm (3")-Incl Cone-xoes	m	8,00	346,75	R$ 2.774,00
08.19	08.03.015	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 20 Incl Conexões	m	38,00	20,17	R$ 766,46
08.20	08.03.016	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 25 Incl Conexões	m	75,00	24,54	R$ 1.840,50
08.21	08.03.017	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 32 Incl Conexões	m	23,00	35,32	R$ 812,36
08.22	08.03.018	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 40 Incl Conexões	m	19,00	47,12	R$ 895,28
08.23	08.03.019	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 50 Incl Conexões	m	15,00	51,30	R$ 769,50
08.24	08.03.020	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 60 Incl Conexões	m	11,00	74,21	R$ 816,31
08.25	08.03.021	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 75 Incl Conexões	m	8,00	82,22	R$ 657,76
08.26	08.04.001	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 15Mm (1/2")	un	4,00	53,06	R$ 212,24
08.27	08.04.002	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 20Mm (3/4")	un	4,00	65,95	R$ 263,80
08.28	08.04.003	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 25Mm (1")	un	2,00	72,43	R$ 144,86
08.29	08.04.004	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 32Mm (1 1/4")	un	2,00	106,99	R$ 213,98
08.30	08.04.005	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 40Mm 1 1/2"	un	2,00	122,05	R$ 244,10
08.31	08.04.006	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 50Mm (2")	un	2,00	164,61	R$ 329,22
08.32	08.04.007	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 65Mm (2 1/2")	un	1,00	317,73	R$ 317,73
08.33	08.04.008	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 80Mm (3")	un	1,00	523,64	R$ 523,64
08.34	08.04.009	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 100Mm (4")	un	1,00	837,68	R$ 837,68
08.35	08.04.015	FDE	Registro De Pressao Bruto De 1/2"	un	5,00	76,93	R$ 384,65
08.36	08.04.016	FDE	Registro De Pressao Bruto De 3/4"	un	7,00	84,75	R$ 593,25
08.37	08.04.021	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 15Mm (1/2")	un	4,00	100,31	R$ 401,24
08.38	08.04.022	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 20Mm (3/4")	un	5,00	111,66	R$ 558,30
08.39	08.04.023	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 25Mm (1")	un	14,00	133,84	R$ 1.873,76

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1346

08.40	08.04.024	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 32Mm (1 1/4")	un	4,00	180,62	R$ 722,48
08.41	08.04.025	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 40Mm (1 1/2")	un	4,00	183,03	R$ 732,12
08.42	08.04.031	FDE	Registro De Pressao C/ Canopla Cromada Dn 15Mm (1/2")	un	2,00	94,28	R$ 188,56
08.43	08.04.032	FDE	Registro De Pressao C/ Canopla Cromada Dn 20Mm (3/4")	un	2,00	106,96	R$ 213,92
08.44	08.04.048	FDE	Valvula De Descarga De Fechamento Automatico Para Mictorio	un	2,00	401,09	R$ 802,18
08.45	08.04.052	FDE	Valvula De Descarga C/Reg Incorp Dn 40Mm (1 1/2") C/ Acab Sim-ples	un	11,00	374,76	R$ 4.122,36
08.46	08.04.060	FDE	Envelope De Concreto Para Dutos	m	11,00	18,38	R$ 202,18
08.47	08.08.010	FDE	Registro Globo Angular Amarelo 2 1/2"	un	4,00	245,72	R$ 982,88
08.48	08.08.012	FDE	Registro De Recalque No Passeio (Rr-01)	un	2,00	784,18	R$ 1.568,36
08.49	08.08.021	FDE	Hidrante Com Registro Tipo Globo Amarelo De 2 1/2"	un	4,00	156,75	R$ 627,00
08.50	08.08.028	FDE	Ah-04 Abrigo Para Hidrante Com Mangueira 1 1/2" E Esguicho Re-gulavel	un	4,00	1673,14	R$ 6.692,56
08.51	08.08.036	FDE	Esguicho De Latao C/Engate Rapido Orificio De 5/8"	un	8,00	57,71	R$ 461,68
08.52	08.08.044	FDE	Extintores Manuais De Co2 Capacidade 4Kg	un	5,00	381,29	R$ 1.906,45
08.53	08.08.046	FDE	Extintores Manuais Po Quimico Seco Com Capacidade De 4 Kg	un	15,00	160,96	R$ 2.414,40
08.54	08.08.050	FDE	Extintores Manuais De Agua Pressurizada Cap De 10 L	un	20,00	169,05	R$ 3.381,00
08.55	08.08.060	FDE	Manometro Industrial Com Tomada Inferior.	un	1,00	450,14	R$ 450,14
08.56	08.08.061	FDE	Pressostato (Valvula De Fluxo) Com Sensor Diafragma.	un	1,00	1825,28	R$ 1.825,28
08.57	08.09.015	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Soldável/Elástica Dn 40 Incl Conexões	m	38,00	44,17	R$ 1.678,46
08.58	08.09.016	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 50 Incl Conexões	m	38,00	52,02	R$ 1.976,76
08.59	08.09.017	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 75 Incl Conexões	m	38,00	66,14	R$ 2.513,32
08.60	08.09.018	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 100 Incl Conexões	m	38,00	69,32	R$ 2.634,16
08.61	08.09.019	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 150 Incl Conexões	m	38,00	138,86	R$ 5.276,68
08.62	08.09.062	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 75 Incl Conexões	m	38,00	63,96	R$ 2.430,48

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1347

08.63	08.09.063	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 100 Incl Conexões	m	38,00	83,27	R$ 3.164,26
08.64	08.09.064	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 150 Incl Conexões	m	38,00	127,76	R$ 4.854,88
08.65	08.10.004	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X150X50Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	14,00	513,48	R$ 7.188,72
08.66	08.10.007	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X150X50Mm Com Grelha De Pvc Cromado	un	6,00	103,01	R$ 618,06
08.67	08.10.008	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X150X50Mm Com Grelha De Aço Inox Com Fecho Rotativo.	un	6,00	70,20	R$ 421,20
08.68	08.10.009	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X150X50Mm Com Grelha De Aço Inox Com Fecho Rotativo.	un	6,00	94,64	R$ 567,84
08.69	08.10.010	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X100X50Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	6,00	56,39	R$ 338,34
08.70	08.10.011	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X185X75Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	6,00	98,85	R$ 593,10
08.71	08.10.045	FDE	Ralo Sifonado Conico Pvc Dn 100Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	2,00	88,43	R$ 176,86
08.72	08.10.049	FDE	Ralo Seco Conico Pvc Dn 100Mm C/Grelha Pvc Cromado	un	2,00	66,82	R$ 133,64
08.73	08.10.057	FDE	Terminal De Ventilacao Em Pvc P/ Esgoto Dn 75Mm (3")	un	2,00	13,95	R$ 27,90
08.74	08.10.058	FDE	Terminal De Ventilacao Em Pvc P/ Esgoto Dn 100Mm(4")	un	2,00	17,23	R$ 34,46
08.75	08.12.007	FDE	Ligacao Calha Condutor De Chapa Aco Galvanizado N.24 Diametro De 3"	un	12,00	57,49	R$ 689,88
08.76	08.12.008	FDE	Ligacao Calha Condutor De Chapa Aco Galvanizado N.24 Diametro De 4"	un	12,00	59,78	R$ 717,36
08.77	08.12.015	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 0,33M	m	19,00	109,47	R$ 2.079,93
08.78	08.12.016	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 0,50M	m	19,00	150,69	R$ 2.863,11
08.79	08.12.017	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 1,00M	m	17,00	249,92	R$ 4.248,64
08.80	08.12.031	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,16 M	m	37,00	46,19	R$ 1.709,03
08.81	08.12.032	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,25 M	m	37,00	68,64	R$ 2.539,68
08.82	08.12.033	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,33 M	m	37,00	83,41	R$ 3.086,17
08.83	08.12.034	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,50 M	m	37,00	121,46	R$ 4.494,02

Estância Turística de São Roque
1348

08.84	08.12.035	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 1,00 M	m	37,00	220,93	R$ 8.174,41
08.85	08.12.065	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 75Mm (3")	un	2,00	7,97	R$ 15,94
08.86	08.12.066	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 100Mm (4")	un	2,00	10,05	R$ 20,10
08.87	08.12.067	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 150Mm (6")	un	2,00	21,87	R$ 43,74
08.88	08.14.016	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 1"	un	1,00	125,69	R$ 125,69
08.89	08.14.019	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 2"	un	1,00	263,57	R$ 263,57
08.90	08.14.021	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 3"	un	1,00	489,63	R$ 489,63
08.91	08.14.022	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 4"	un	1,00	826,12	R$ 826,12
08.92	08.14.026	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 1"	un	1,00	93,91	R$ 93,91
08.93	08.14.029	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 2"	un	1,00	207,41	R$ 207,41
08.94	08.14.031	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 3"	un	1,00	465,37	R$ 465,37
08.95	08.14.032	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 4"	un	1,00	761,98	R$ 761,98
08.96	08.14.045	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn 20Mm (3/4")	un	4,00	95,54	R$ 382,16
08.97	08.14.046	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn 25Mm (1")	un	4,00	121,47	R$ 485,88
08.98	08.14.049	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn50Mm (2")	un	2,00	342,94	R$ 685,88
08.99	08.14.101	FDE	Caixa Dágua Cônica Polietileno Capacidade De 500L Inclusive Tampa	un	5,00	451,31	R$ 2.256,55
08.100	08.14.103	FDE	Caixa Dágua Cônica Polietileno Capacidade De 1000L Inclusive Tampa	un	4,00	584,97	R$ 2.339,88
08.101	08.15.002	FDE	Bn-01 Banho Bercário	un	5,00	3029,16	R$ 15.145,80
08.102	08.15.003	FDE	Bn-02 Banho Infantil	cj	2,00	1193,27	R$ 2.386,54
08.103	08.15.013	FDE	Lt-04 Lavatorio /Bebedouro Coletivo Com Torneira Antivandalismo	m	2,00	1452,70	R$ 2.905,40
08.104	08.15.016	FDE	Bb-01 Bebedouro Coletivo	m	2,00	970,66	R$ 1.941,32
08.105	08.15.017	FDE	Bb-02 Bebedouro Acessível Água Refrigerada Pressão Mínima 8Mca - Fornecido E Instalado	un	2,00	2236,40	R$ 4.472,80
08.106	08.15.018	FDE	Lt-06 Lavatório Coletivo Com Torneira Antivandalismo	m	2,00	1630,27	R$ 3.260,54
08.107	08.15.019	FDE	Lt-07 Lavatório Coletivo Com Torneira De Mesa- Sa-nit.Administração	m	2,00	2252,42	R$ 4.504,84
08.108	08.15.023	FDE	Mt-04 Mictorio Coletivo	m	2,00	2108,19	R$ 4.216,38

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1349

08.109	08.16.001	FDE	Bacia Sifonada De Louca Branca (Vdr 6L) C/ Assento	un	30,00	285,20	R$ 8.556,00
08.110	08.16.003	FDE	Bacia Sanitária Infantil	un	8,00	537,83	R$ 4.302,64
08.111	08.16.004	FDE	Bacia Sifonada Com Caixa De Descarga Acoplada Branca	un	13,00	630,20	R$ 8.192,60
08.112	08.16.010	FDE	Lavatorio De Louca Branca Sem Coluna C/ Torneira De Fecham Au-tomatico	un	25,00	876,98	R$ 21.924,50
08.113	08.16.025	FDE	Mictorio De Louca Sifonado/Auto Aspirante Branco	un	4,00	382,00	R$ 1.528,00
08.114	08.16.045	FDE	Tanque De Louca Branca,Pequeno C/Coluna	un	2,00	836,65	R$ 1.673,30
08.115	08.16.046	FDE	Tanque De Louca Branca,Grande C/Coluna	un	4,00	983,35	R$ 3.933,40
08.116	08.16.089	FDE	Br-01 Bacia P/ Sanitario Acessivel	cj	4,00	2525,94	R$ 10.103,76
08.117	08.16.090	FDE	Br-02 Lavatorio Para Sanitario Acessivel	cj	4,00	1357,77	R$ 5.431,08
08.118	08.16.091	FDE	Br-03 Conjunto Lavatorio E Bacia Acessiveis	cj	3,00	2906,68	R$ 8.720,04
08.119	08.16.092	FDE	Br-04 Barra De Apoio Com Fixação Lateral	un	7,00	500,34	R$ 3.502,38
08.120	08.16.093	FDE	Br-05 Trocador Acessível	un	2,00	3332,21	R$ 6.664,42
08.121	08.16.094	FDE	Br-06 Chuveiro Acessivel	cj	3,00	2356,08	R$ 7.068,24
08.122	08.17.013	FDE	Mictorio Coletivo De Aco Inoxidavel	m	3,00	1451,64	R$ 4.354,92
08.123	08.17.030	FDE	Tampo Para Pia Marmore Nacional Espessura De 3 Cm	m2	5,00	982,91	R$ 4.914,55
08.124	08.17.037	FDE	Chuveiro Antivandalismo	un	2,00	790,87	R$ 1.581,74
08.125	08.17.038	FDE	Chuveiro Simples C/Articulacao, Latao Cromado Dn 15Mm (1/2")	un	4,00	172,25	R$ 689,00
08.126	08.17.041	FDE	Chuveiro Eletrico Com Resistencia Blindada	un	1,00	506,46	R$ 506,46
08.127	08.17.043	FDE	Aquecedor Eletrico De Passagem Com Resistencia Blindada	un	1,00	1031,53	R$ 1.031,53
08.128	08.17.049	FDE	Purificador/Bebedouro De Agua Refrigerada	un	2,00	2609,79	R$ 5.219,58
08.129	08.17.050	FDE	Bebedouro Eletrico Com Capacidade De 40 L	un	3,00	912,92	R$ 2.738,76
08.130	08.17.051	FDE	Bebedouro Eletrico Com Capacidade De 80 L	un	2,00	1219,03	R$ 2.438,06
08.131	08.17.055	FDE	Filtro Pressao Cuno(Aqualar)C/Elem Filtr Carvao Ativado E Cel 180/L/H	un	5,00	419,83	R$ 2.099,15
08.132	08.17.056	FDE	Filtro Pressao Cuno (Aqualar)C/Elem Filtrante Carvao E Cel 360/L/H	un	4,00	552,54	R$ 2.210,16
08.133	08.17.058	FDE	Ft-02 Filtro Para Agua Potavel	un	2,00	519,36	R$ 1.038,72

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1350

08.134	08.17.077	FDE	Restritor De Vazao 12L/Min Para Chuveiro Simples	un	4,00	60,11	R$ 240,44
08.135	08.17.078	FDE	Restritor De Vazao 6L/Min Para Torneiras E Misturadores	un	4,00	75,92	R$ 303,68
08.136	08.17.080	FDE	Torneira De Lavagem Com Canopla De 1/2"	un	5,00	70,43	R$ 352,15
08.137	08.17.081	FDE	Tj-03 Torneira De Jardim	un	5,00	433,51	R$ 2.167,55
08.138	08.17.084	FDE	Torneira Eletrica - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	721,46	R$ 2.885,84
08.139	08.17.085	FDE	Torneira De Fechamento Automatico De Mesa	un	8,00	493,80	R$ 3.950,40
08.140	08.17.086	FDE	Torneira De Fechamento Automatico De Parede	un	37,00	446,29	R$ 16.512,73
08.141	08.50.001	FDE	Demolição De Tubulacões Em Geral Incluindo Conexões, Caixas E Ralos	m	37,00	7,42	R$ 274,54
08.142	08.50.020	FDE	Demolição De Calhas E Rufos Em Chapas Metalicas	m	37,00	4,27	R$ 157,99
08.143	08.50.021	FDE	Demolição De Condutores Aparentes	m	37,00	2,78	R$ 102,86
08.144	08.60.005	FDE	Retirada De Registros E Válvulas De Descarga	un	26,00	61,69	R$ 1.603,94
08.145	08.60.006	FDE	Retirada De Válvulas De Retencao	un	4,00	24,82	R$ 99,28
08.146	08.60.007	FDE	Retirada De Torneiras	un	49,00	5,86	R$ 287,14
08.147	08.60.010	FDE	Retirada De Sifões	un	55,00	9,03	R$ 496,65
08.148	08.60.011	FDE	Retirada De Aparelhos Sanitários Incluindo Acessórios	un	110,00	45,14	R$ 4.965,40
08.149	08.60.013	FDE	Retirada De Reservatórios De Fibro Cimento Ate 1000 Litros	un	5,00	123,37	R$ 616,85
08.150	08.60.014	FDE	Retirada De Conjunto De Motor-Bomba	un	5,00	180,54	R$ 902,70
08.151	08.60.015	FDE	Retirada De Hidrante De Parede Completo	un	4,00	67,70	R$ 270,80
08.152	08.80.010	FDE	Canopla Para Registros	un	30,00	60,57	R$ 1.817,10
08.153	08.80.011	FDE	Canopla Para Valvula De Descarga	un	26,00	126,67	R$ 3.293,42
08.154	08.80.012	FDE	Volante Cromado Para Registro	un	7,00	23,61	R$ 165,27
08.155	08.80.015	FDE	Botao Para Valvula De Descarga	un	26,00	65,76	R$ 1.709,76
08.156	08.80.018	FDE	Acabamento Antivandalismo Para Valvula De Descarga	un	11,00	305,02	R$ 3.355,22
08.157	08.80.019	FDE	Reparo Para Caixa De Descarga Acoplada	cj	5,00	168,87	R$ 844,35
08.158	08.80.020	FDE	Reparo De Valvula De Descarga	un	26,00	101,28	R$ 2.633,28
08.159	08.80.022	FDE	Tubo De Ligação Com Canopla Para Vaso Sanitário (Metal Croma-do)	un	23,00	53,78	R$ 1.236,94

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1351

08.160	08.80.040	FDE	Laudo Com Teste De Estanqueidade Em Instal.De Redes De Dis-trib.De Gás Combust.Nbr 15526/07	un	1,00	1466,59	R$ 1.466,59
08.161	08.80.090	FDE	Abrigo Para Hidrante Caixa 0,60X0,90X0,17M Com Cesto Meia Lua P/Mangueira	un	4,00	441,44	R$ 1.765,76
08.162	08.82.023	FDE	Grelha Metalica Cromada Diam 15 Cm	un	5,00	46,34	R$ 231,70
08.163	08.82.024	FDE	Grelha Metalica Cromada Diam 10 Cm	un	5,00	28,43	R$ 142,15
08.164	08.82.030	FDE	Grelha De Ferro Fundido De 20X20 Cm	un	5,00	42,98	R$ 214,90
08.165	08.82.031	FDE	Grelha De Ferro Fundido De 15X15 Cm	un	5,00	25,07	R$ 125,35
08.166	08.82.040	FDE	Sifao Metalico Tipo Copo Dn 2X2"	un	7,00	203,97	R$ 1.427,79
08.167	08.82.041	FDE	Sifao Metalico Tipo Copo Dn 1 1/2 X 1 1/2"	un	7,00	142,90	R$ 1.000,30
08.168	08.82.046	FDE	Sifao Pvc Rigido Tipo Copo Dn 1 1/2X1 1/2"	un	4,00	38,10	R$ 152,40
08.169	08.82.050	FDE	Desentupimento De Ramais De Esgoto	m	18,00	10,28	R$ 185,04
08.170	08.82.055	FDE	Limpeza Simples Em Calhas Metalicas	m	75,00	3,34	R$ 250,50
08.171	08.82.056	FDE	Limpeza Simples Em Lajes/Calhas De Concreto	m2	1.104,00	8,34	R$ 9.207,36
08.172	08.82.060	FDE	Limpeza De Canaletas De Águas Pluviais	m	18,00	4,64	R$ 83,52
08.173	08.82.061	FDE	Solda E Rebitagem Em Calhas De Chapa Galvanizada	m	4,00	72,12	R$ 288,48
08.174	08.82.062	FDE	Solda Em Chapa Galvanizada	m	4,00	65,73	R$ 262,92
08.175	08.84.005	FDE	Tampa De Plastico Para Bacia Sanitaria	un	11,00	43,09	R$ 473,99
08.176	08.84.012	FDE	Bolsa Plastica Para Bacia Sanitaria	un	2,00	13,66	R$ 27,32
08.177	08.84.038	FDE	Filtro De Pressao Cuno (Aqualar) C/Elem. Filtrante Carvao E Cel 360/L/H	un	4,00	344,11	R$ 1.376,44
08.178	08.84.043	FDE	Elemento Filtrante Cuno (Aqualar) Carvao E Celulose 360 L/H	un	5,00	98,25	R$ 491,25
08.179	08.84.049	FDE	Tampo Aco Inox (304) C/ Cuba Simples - Ch.22	m2	5,00	2376,67	R$ 11.883,35
08.180	08.84.060	FDE	Tampo Liso Em Aco Inox (304) Chapa 20	m2	4,00	1075,70	R$ 4.302,80
08.181	08.84.073	FDE	Valvula Americana	un	4,00	54,62	R$ 218,48
08.182	08.84.076	FDE	Valvula De Metal Cromado De 1 1/2"	un	5,00	124,85	R$ 624,25
08.183	08.84.090	FDE	Mangueira Para Hidrante Diam 1 1/2' L=15,00M	un	4,00	446,27	R$ 1.785,08

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1352

						Sub To-tal	R$ 440.672,77
9			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				
09.01	09.02.011	FDE	At-01 Entrada Aerea Para Telefone	un	1,00	1620,71	R$ 1.620,71
09.02	09.02.042	FDE	Dps - Dispositivo Protecao Contra Surtos (Telefonia)	un	1,00	137,14	R$ 137,14
09.03	09.02.043	FDE	Dps - Dispositivo Protecao Contra Surtos (Energia)	un	1,00	187,42	R$ 187,42
09.04	09.02.052	FDE	Ae-24 Abrigo E Entrada De Energia (Caixa M, T E E) Com Leitura Voltada Para Calçada Aes Eletropaulo	un	1,00	5070,12	R$ 5.070,12
09.05	09.02.083	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X125A Tam 00 C/ Fusiveis	un	2,00	311,40	R$ 622,80
09.06	09.02.084	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X250A Tam 01 C/ Fusiveis	un	2,00	662,90	R$ 1.325,80
09.07	09.02.085	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X400A Tam 02 C/ Fusiveis	un	1,00	841,97	R$ 841,97
09.08	09.02.086	FDE	Disjuntor Bipolar Termomagnetico 2X10A A 2X50A	un	19,00	102,63	R$ 1.949,97
09.09	09.02.087	FDE	Disjuntor Bipolar Termomagnetico 2X60A A 2X100A	un	11,00	136,55	R$ 1.502,05
09.10	09.02.088	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X10A A 3X50A	un	9,00	118,28	R$ 1.064,52
09.11	09.02.089	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X60A A 3X100A	un	5,00	150,59	R$ 752,95
09.12	09.02.091	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X125A A 3X225A	un	2,00	524,19	R$ 1.048,38
09.13	09.02.096	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X125A Seca	un	2,00	232,92	R$ 465,84
09.14	09.02.097	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X250A Seca	un	1,00	1759,37	R$ 1.759,37
09.15	09.02.098	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X400A Seca	un	1,00	2440,35	R$ 2.440,35
09.16	09.02.102	FDE	Conjunto Para Entrada De Telefone Na Entrada De Energia	un	1,00	594,45	R$ 594,45
09.17	09.03.004	FDE	Cabo De 16 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	113,00	23,19	R$ 2.620,47
09.18	09.03.005	FDE	Cabo De 25 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	39,19	R$ 1.489,22
09.19	09.03.006	FDE	Cabo De 35 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	56,88	R$ 2.161,44
09.20	09.03.007	FDE	Cabo De 50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	81,17	R$ 3.084,46
09.21	09.03.008	FDE	Cabo De 70 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	109,27	R$ 4.152,26

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1353

09.22	09.03.009	FDE	Cabo De 95 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	148,30	R$ 5.635,40
09.23	09.03.015	FDE	Cabo De 10 Mm2 - 750V De Isolação	m	113,00	15,76	R$ 1.780,88
09.24	09.03.058	FDE	Eletroduto Em Polietileno De 25Mm-Inclusive Conexoes	m	149,00	25,18	R$ 3.751,82
09.25	09.03.059	FDE	Eletroduto Em Polietileno De 32Mm-Inclusive Conexoes	m	149,00	30,92	R$ 4.607,08
09.26	09.04.006	FDE	Caixa Em Chapa De Aço 16 Com Porta E Fecho	m2	7,00	1254,34	R$ 8.780,38
09.27	09.04.007	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X125A	un	2,00	296,12	R$ 592,24
09.28	09.04.008	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X250A	un	2,00	656,35	R$ 1.312,70
09.29	09.04.009	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X400A	un	1,00	844,15	R$ 844,15
09.30	09.04.016	FDE	Chave Seccionadora Nh C/Fusivel 3X630A	un	1,00	1128,97	R$ 1.128,97
09.31	09.04.021	FDE	Quadro Geral - Disjuntor Termo Magnetico 3X200A	un	1,00	593,42	R$ 593,42
09.32	09.04.022	FDE	Quadro Geral - Disjuntor Termo Magnetico 3X400A	un	1,00	1543,13	R$ 1.543,13
09.33	09.04.037	FDE	Interruptor Autom. Diferencial (Dispositivo Dr) 63A/30Ma	un	5,00	551,40	R$ 2.757,00
09.34	09.04.040	FDE	Quadro Geral-Barramento De 30 A	m	7,00	18,14	R$ 126,98
09.35	09.04.041	FDE	Quadro Geral-Barramento De 60 A	m	7,00	24,47	R$ 171,29
09.36	09.04.042	FDE	Quadro Geral-Barramento De 100 A	m	7,00	42,60	R$ 298,20
09.37	09.04.043	FDE	Quadro Geral-Barramento De 150 A	m	4,00	55,73	R$ 222,92
09.38	09.04.044	FDE	Quadro Geral-Barramento De 200 A	m	4,00	81,82	R$ 327,28
09.39	09.04.050	FDE	Placa De Acrilico Transparente Esp=5Mm Protecao A Contato Aci-dental	m2	2,00	364,72	R$ 729,44
09.40	09.04.079	FDE	Quadro Geral - Cabo De Cobre Nu De 35 Mm2	m	38,00	55,05	R$ 2.091,90
09.41	09.04.080	FDE	Quadro Geral - Cabo De Cobre Nu De 50 Mm2	m	19,00	80,17	R$ 1.523,23
09.42	09.04.085	FDE	Terra Completo 1 Haste Ø 19Mm Com Caixa De Inspeção	un	19,00	302,25	R$ 5.742,75
09.43	09.04.089	FDE	Disjuntor Unipolar Termomagnetico 1X35A A 1X50A	un	19,00	30,65	R$ 582,35
09.44	09.04.090	FDE	Disjuntor Unipolar Termomagnetico 1X10A 1X30A	un	38,00	22,68	R$ 861,84
09.45	09.05.002	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 20 Mm (3/4") - Incl Conexoes	m	38,00	53,83	R$ 2.045,54

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1354

09.46	09.05.003	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 25 Mm (1") - Incl Conexoes	m	38,00	66,38	R$ 2.522,44
09.47	09.05.004	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 32 Mm (1 1/4") - Incl Cone-xoes	m	38,00	87,88	R$ 3.339,44
09.48	09.05.005	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 40 Mm (1 1/2") - Incl Cone-xoes	m	19,00	108,52	R$ 2.061,88
09.49	09.05.006	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 50 Mm (2") - Incl Conexoes	m	19,00	128,96	R$ 2.450,24
09.50	09.05.042	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 30A P/ 4 A 8 Disjs.	un	2,00	281,57	R$ 563,14
09.51	09.05.045	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 50A P/ 10 A 12 Disjs.	un	2,00	290,84	R$ 581,68
09.52	09.05.047	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 60A P/ 14 A 20 Disjs.	un	4,00	402,89	R$ 1.611,56
09.53	09.05.051	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 80A P/ 22 A 26 Disjs.	un	4,00	573,07	R$ 2.292,28
09.54	09.05.054	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 100A P/ 28 A 42 Disjs.	un	5,00	1052,54	R$ 5.262,70
09.55	09.05.069	FDE	Interruptor Tipo Automático De Bóia	un	5,00	85,51	R$ 427,55
09.56	09.06.001	FDE	Caixa De Passagem Estampada Com Tampa Plastica De 4"X2"	un	19,00	18,86	R$ 358,34
09.57	09.06.002	FDE	Caixa De Passagem Estampada Com Tampa Plastica De 4"X4"	un	19,00	31,91	R$ 606,29
09.58	09.06.007	FDE	Caixa De Passagem Chapa Tampa Parafusada De 15X15X8 Cm	un	5,00	37,25	R$ 186,25
09.59	09.06.009	FDE	Caixa De Passagem Chapa Tampa Parafusada De 20X20X10 Cm	un	5,00	57,41	R$ 287,05
09.60	09.06.027	FDE	Caixa De Passagem Em Alvenaria De 0,80X0,80X0,80 M	un	5,00	709,65	R$ 3.548,25
09.61	09.06.036	FDE	Caixa De Passagem A Prova De Umidade Em Aluminio 15X15X10Cm	un	19,00	113,26	R$ 2.151,94
09.62	09.06.037	FDE	Caixa De Passagem A Prova De Umidade Em Aluminio 20X20X10Cm	un	19,00	135,08	R$ 2.566,52
09.63	09.07.003	FDE	Fio De 1,50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	3.000,00	3,46	R$ 10.380,00
09.64	09.07.004	FDE	Fio De 2,50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	10.000	4,69	R$ 46.900,00
09.65	09.07.005	FDE	Fio De 4 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	739,00	6,84	R$ 5.054,76
09.66	09.07.006	FDE	Fio De 6 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	400,00	9,27	R$ 3.708,00
09.67	09.07.009	FDE	Fio Trancado Para Telefone - Pad. Telebras	m	75,00	1,27	R$ 95,25

Estância Turística de São Roque
Prefeitura
1355

09.68	09.08.002	FDE	Interruptor De 1 Tecla Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	15,00	214,94	R$ 3.224,10
09.69	09.08.003	FDE	Interruptor De 2 Teclas Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	1,00	275,16	R$ 275,16
09.70	09.08.004	FDE	Interruptor De 3 Teclas Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	1,00	292,04	R$ 292,04
09.71	09.08.005	FDE	Interruptor De 1 Tecla Bipolar Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.De Aço Galv.A Quente	un	1,00	247,18	R$ 247,18
09.72	09.08.006	FDE	2 Interruptores De 1 Tecla Bip.Simpl.Cx.4"X4"-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	1,00	347,93	R$ 347,93
09.73	09.08.007	FDE	Interruptor De 1 Tecla Paral.Simpl.Cx.4"X2"-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	1,00	280,57	R$ 280,57
09.74	09.08.008	FDE	Interruptor De 1 Tecla Paral.Bip.Cx.4"X2"-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	1,00	327,77	R$ 327,77
09.75	09.08.013	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136, Corrente 10A-250V-Eletr. Aço Galv. A Quente	un	66,00	231,57	R$ 15.283,62
09.76	09.08.016	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136, Corrente 20A-250V-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	4,00	293,04	R$ 1.172,16
09.77	09.08.029	FDE	Interruptor De 1 Tecla - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	78,00	121,86	R$ 9.505,08
09.78	09.08.030	FDE	Interruptor De 2 Teclas - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	6,00	185,79	R$ 1.114,74
09.79	09.08.032	FDE	Interruptor De 3 Teclas - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	7,00	201,94	R$ 1.413,58
09.80	09.08.033	FDE	2 Interruptores De 1 Tecla Em Caixa 4"X4" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	194,50	R$ 778,00
09.81	09.08.034	FDE	3 Interruptores De 1 Tecla Em Caixa 4"X4" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	234,66	R$ 938,64
09.82	09.08.036	FDE	Interruptor De 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	159,75	R$ 639,00
09.83	09.08.038	FDE	2 Interruptores 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X4 - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	227,47	R$ 909,88

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1356

09.84	09.08.039	FDE	3 Interruptores 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X4 - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	278,18	R$ 1.112,72
09.85	09.08.041	FDE	Interruptor Em Paralelo Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	188,11	R$ 752,44
09.86	09.08.043	FDE	Interruptor Em Paralelo Bipolar Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	245,78	R$ 983,12
09.87	09.08.046	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 10A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	332,00	140,19	R$ 46.543,08
09.88	09.08.049	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 20A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	21,00	162,04	R$ 3.402,84
09.89	09.08.050	FDE	Tomada De Piso 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 10A-250V - Ele-trod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	209,89	R$ 839,56
09.90	09.08.052	FDE	Ponto Seco Para Telefone - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	5,00	196,28	R$ 981,40
09.91	09.08.054	FDE	Botao Para Campainha - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	314,28	R$ 1.257,12
09.92	09.08.056	FDE	Cigarra - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	292,69	R$ 1.170,76
09.93	09.08.057	FDE	Ponto Seco P/ Instalacao De Som/Tv/Alarme - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	5,00	152,61	R$ 763,05
09.94	09.08.096	FDE	Tomada Industrial De Parede 2P+T 32A 220/240V Estanque Ip65 Eletr Aço Galv.A Quente	un	7,00	830,90	R$ 5.816,30
09.95	09.09.025	FDE	Il-13 Refletor Para Lampada De Vapor Metálico 70W	un	5,00	545,68	R$ 2.728,40
09.96	09.09.026	FDE	Il-14 Refletor Com Grade Para Lampada De Vapor Metálico 70 W	un	5,00	563,94	R$ 2.819,70
09.97	09.09.030	FDE	Luminária Sobrepor Led Tubular Vidro 1X18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	233,00	143,04	R$ 33.328,32
09.98	09.09.036	FDE	Il-57 Refletor C/ Grade P/ Vapor Met 150W	un	4,00	785,02	R$ 3.140,08
09.99	09.09.044	FDE	Il-05 Arandela Blindada	un	4,00	379,53	R$ 1.518,12
09.100	09.09.045	FDE	Luminaria De Led Tubular Driver Integrado C=594Mm H=72Mm Para Fixaçao No Perfilado Com Difusor Acrilico Transparente - Uso Exclusiv Sala De Inovação	un	270,00	291,74	R$ 78.769,80

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1357

09.101	09.09.046	FDE	II-59 Iluminação P/Passagem Coberta E Circulações - Lamp.Fluoresc.Compacta (1X23W)	un	5,00	173,24	R$ 866,20
09.102	09.09.051	FDE	II-44 Luminaria Para Lampada Fluorescente (1X32W)	un	5,00	170,49	R$ 852,45
09.103	09.09.052	FDE	II-45 Luminaria Para Lampada Fluorescente (2X32W)	un	5,00	205,52	R$ 1.027,60
09.104	09.09.057	FDE	Luminária Sobrepor Led Tubular Vidro 2X18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	502,00	184,46	R$ 92.598,92
09.105	09.09.060	FDE	II-60 Luminaria De Sobrepor C/Refletor E Aletas P/Lamp.Fluorescente (2X32W)	un	431,00	304,85	R$ 131.390,35
09.106	09.09.062	FDE	II-62 Luminaria De Sobrepor C/Refletor E Aletas P/Lamp.Fluorescente (4X16W)	un	11,00	370,38	R$ 4.074,18
09.107	09.09.072	FDE	II-72 Luminaria Prismatica Transp.P/Lampada A Vapor Metalico (250W)	un	10,00	412,75	R$ 4.127,50
09.108	09.09.081	FDE	II-81 Luminária Aberta C/Refletor E Pendente P/Lampadas Fluor. (1X28W)	un	8,00	310,53	R$ 2.484,24
09.109	09.09.082	FDE	II-82 Luminária Aberta C/Refletor E Pendente P/Lampadas Fluor. (2X28W)	un	8,00	356,31	R$ 2.850,48
09.110	09.09.083	FDE	II-83 Iluminação Autonoma De Emergência - Led	un	60,00	62,25	R$ 3.735,00
09.111	09.10.021	FDE	Centro De Luz Em Perfilados-Caixa Fm	un	5,00	243,23	R$ 1.216,15
09.112	09.10.030	FDE	Sensor De Presença Interno	un	5,00	87,74	R$ 438,70
09.113	09.11.021	FDE	II-37 Luminaria C/Grade C/Lamp. Vapor Sódio 150W C/ Braco Aco Galv.	un	3,00	616,51	R$ 1.849,53
09.114	09.11.035	FDE	II-06 Luz De Obstaculo Com Lampada	un	3,00	402,37	R$ 1.207,11
09.115	09.11.038	FDE	II-51 Luminaria P/ Vapor Met P/Som/Eletr (2X250W)	un	3,00	3428,60	R$ 10.285,80
09.116	09.11.060	FDE	II-30 Luminaria Em Poste H= 2,50 M C/ Lampada Vapor Sódio 70W	un	3,00	2430,46	R$ 7.291,38
09.117	09.11.075	FDE	II-65 Iluminação Decorativa P/Area Externa Poste Metálico 4M Lamp. Fluor. 2X36W	un	3,00	2584,58	R$ 7.753,74
09.118	09.11.076	FDE	II-84 Projetor Com Facho Simétrico Ou Assimetrico Para Lampada Tubular De Vapor De Sódio 1X150W.	un	3,00	593,65	R$ 1.780,95

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1358

09.119	09.11.077	FDE	Il-85 Projetor Com Facho Simétrico Ou Assimétrico Para Lampada Tubular De Vapor De Sódio 1X250W.	un	3,00	665,30	R$ 1.995,90
09.120	09.12.001	FDE	Ex-01 Exaustor Axial Dn 40Cm	un	2,00	1199,02	R$ 2.398,04
09.121	09.12.010	FDE	Exaustor Dn 150Mm Vazao 280 M3Hora Com Veneziana Autofe-chante Inclusive Duto Exaustao Uso Exclusivo Padrao Creche	un	2,00	671,27	R$ 1.342,54
09.122	09.13.010	FDE	Pp-02 Para Raios Franklin Com Mastro Aço Galvanizado 02" X 3,00M	un	2,00	1092,99	R$ 2.185,98
09.123	09.13.011	FDE	Pp-03 Para Raios Franklin Com Mastro Aço Galvanizado 02" X 6,00M	un	2,00	1475,20	R$ 2.950,40
09.124	09.13.015	FDE	Barra Chata Aco Galvanizado (3/4"X1/8") - Captor P/ Para Raios	m	19,00	38,45	R$ 730,55
09.125	09.13.018	FDE	Barra Chata Aco Galvanizado (3/4"X1/8") - Descida P/ Para Raio	m	19,00	27,53	R$ 523,07
09.126	09.13.025	FDE	Cordoalha De Aço Galv. A Quente 80Mm2 (7/16") Sob A Terra	m	19,00	38,94	R$ 739,86
09.127	09.13.027	FDE	Terra Simples - 1 Haste Com Caixa De Inspeção E Tampa De Con-creto	un	4,00	296,55	R$ 1.186,20
09.128	09.13.028	FDE	Terra Simples 1 Haste Coperweld Dn 19Mm X 3M Sem Caixa De Inspeçao	un	4,00	225,38	R$ 901,52
09.129	09.13.030	FDE	Caixa Suspensa Medição Aterrramento 4"X2" Polipropileno Ø2"	un	2,00	76,58	R$ 153,16
09.130	09.13.032	FDE	Conexao Exotermica Cabo/Cabo	un	38,00	41,72	R$ 1.585,36
09.131	09.13.033	FDE	Conexao Exotermica Cabo/Haste	un	38,00	48,34	R$ 1.836,92
09.132	09.13.034	FDE	Conexao Exotermica Em Estrutura Metalica	un	38,00	39,65	R$ 1.506,70
09.133	09.13.035	FDE	Relatorio De Inspeçao E Mediçao Com Laudo Tecnico Do Sistema De Proteçao Contra Descargas Atmosfericas Conforme Nbr 5419	un	2,00	2181,38	R$ 4.362,76
09.134	09.13.036	FDE	Tubo De Pvc Ø 2" X 3,00M Para Proteçao Descida De Cordoalha	un	7,00	107,73	R$ 754,11
09.135	09.13.040	FDE	Cordoalha De Aço Galv. A Quente 50 Mm2 (3/8") C/Suporte.De Fi-xação.	m	19,00	37,28	R$ 708,32

Prefeitura Estância Turística de São Roque
1359

09.136	09.50.003	FDE	Remocao De Isolador Tipo Disco Compl, Incl Gancho De Suspensao Olhal	un	4,00	6,54	R$ 26,16
09.137	09.50.004	FDE	Remocao De Bucha De Passagem Int/Ext, Ou De Chapa P/ Bucha Pass A.T.	un	4,00	17,46	R$ 69,84
09.138	09.50.005	FDE	Remocao De Bucha De Passagem Para Neutro Em Cabine Primaria	un	4,00	13,10	R$ 52,40
09.139	09.50.007	FDE	Remocao De Cantoneira Metalica	m	4,00	10,92	R$ 43,68
09.140	09.50.008	FDE	Remocao De Isolador Tipo Castanha, Inclusive Gancho De Sustenta-cao	un	4,00	1,85	R$ 7,40
09.141	09.50.009	FDE	Remocao De Isolador Tipo Pino Para A.T., Inclusive Pino	un	4,00	10,92	R$ 43,68
09.142	09.50.011	FDE	Remocao De Vergalhao De Cobre	m	4,00	8,73	R$ 34,92
09.143	09.50.013	FDE	Remocao De Mufla Externa Tripolar	un	4,00	93,34	R$ 373,36
09.144	09.50.014	FDE	Remocao De Mufla Interna Tripolar	un	4,00	62,23	R$ 248,92
09.145	09.50.016	FDE	Remocao De Cabo De A.T. Tripolar	m	4,00	31,11	R$ 124,44
09.146	09.50.018	FDE	Remocao Chave Seccion Trip Seca, Comando Por Vara/Estribo Fron-tal	un	4,00	124,45	R$ 497,80
09.147	09.50.022	FDE	Remocao De Disjuntor De Volume Normal Ou Reduzido	un	4,00	156,53	R$ 626,12
09.148	09.50.023	FDE	Remocao De Manopla De Comando De Disjuntor De A.T.(Engrenagem Interna)	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.149	09.50.024	FDE	Remocao De Janela De Ventilacao Padrao Eletropaulo	un	4,00	31,11	R$ 124,44
09.150	09.50.025	FDE	Remocao Rele De Sobre-Corrente,Infratensao/Bobina Minima Do Disj A.T.	un	4,00	20,09	R$ 80,36
09.151	09.50.029	FDE	Remoção De Poste De Concreto	un	4,00	218,34	R$ 873,36
09.152	09.50.030	FDE	Remocao De Para-Raio Tipo Cristal Valve Em Poste Singelo Ou Es-taleiro	un	4,00	87,34	R$ 349,36
09.153	09.50.031	FDE	Remocao De Para-Raio Tipo Cristal-Valve Em Cabine Primaria	un	4,00	65,50	R$ 262,00
09.154	09.50.032	FDE	Remocao De Cruzeta De Madeira	un	4,00	93,34	R$ 373,36
09.155	09.50.033	FDE	Remocao De Mao Francesa	un	4,00	18,55	R$ 74,20
09.156	09.50.034	FDE	Remocao De Chave Fusivel Indicadora Tipo Matheus	un	4,00	65,50	R$ 262,00

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1360

09.157	09.50.037	FDE	Remocao Cinta Fixacao De Eletroduto Ou Sela P/Cruzeta Mad Em Poste	un	4,00	9,27	R$ 37,08
09.158	09.50.039	FDE	Remocao De Caixas De Medicao Ou Caixas P/ Transf. De Corrente	un	4,00	49,66	R$ 198,64
09.159	09.52.001	FDE	Remocao De Poste Aco Galv. Ou Caixa Aco P/ Entrada Energia Em B.T.	un	4,00	174,67	R$ 698,68
09.160	09.52.003	FDE	Remocao De Armacao Tipo Braquet	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.161	09.52.004	FDE	Remocao De Cabecote Tipo Telefonica	un	4,00	10,92	R$ 43,68
09.162	09.52.005	FDE	Remocao De Caixa De Entrada De Telefone Padrao Telefonica	un	4,00	87,34	R$ 349,36
09.163	09.52.007	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Embutida Ate 2"	m	4,00	10,92	R$ 43,68
09.164	09.52.008	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Embutida Acima De 2"	m	4,00	21,83	R$ 87,32
09.165	09.52.009	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Aparente Ate 2"	m	7,00	5,45	R$ 38,15
09.166	09.52.010	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Aparente Acima 2"	m	7,00	10,92	R$ 76,44
09.167	09.52.015	FDE	Remocao De Caixa Para Fusivel Ou Tomada Instalada Em Perfilados	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.168	09.52.016	FDE	Remocao De Caixas Estampadas	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.169	09.52.017	FDE	Remocao De Fio Embutido Ate 16 Mm2	m	38,00	1,09	R$ 41,42
09.170	09.52.018	FDE	Remocao De Cabo Embutido Acima De 16 Mm2	m	38,00	2,18	R$ 82,84
09.171	09.52.019	FDE	Remocao De Fio Aparente Ate 16 Mm2	m	38,00	1,31	R$ 49,78
09.172	09.52.020	FDE	Remocao De Cabo Aparente Acima De 16 Mm2	m	38,00	2,62	R$ 99,56
09.173	09.52.021	FDE	Remocao De Terminais ,Conectores De Pressao Ou Roldanas Para Cabos	un	19,00	8,73	R$ 165,87
09.174	09.52.022	FDE	Remocao De Terminais Ou Conectores De Solda Para Cabos	un	19,00	21,83	R$ 414,77
09.175	09.52.026	FDE	Remocao De Fundo Ou Portas Madeira/Metal .P/Quadros Ou Caixas Passagem	m2	4,00	43,67	R$ 174,68
09.176	09.52.028	FDE	Remocao De Fechaduras Tipo Yale (Q.Distribuicao)	un	4,00	8,73	R$ 34,92
09.177	09.52.029	FDE	Remocao De Chaves Base Marmore,Nh Unipolar Ou Disjunt.No-Fuse Em Bt	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.178	09.52.030	FDE	Remocao De Disjuntor Quick-Lag Ou Base P/ Fusivel Diazed	un	4,00	5,45	R$ 21,80

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1361

			Em B.T				
09.179	09.52.034	FDE	Remocao De Base Ou Chave Para Fusivel Nh Tipo Unipolar	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.180	09.52.035	FDE	Remocao De Chave Ou Base Nh Tripol. Ou Chave Pacco Rotativa Em B.T	un	4,00	32,75	R$ 131,00
09.181	09.52.037	FDE	Remocao De Chave De Acao Rapida,Comando Frontal Montado Em Painel B.T	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.182	09.52.039	FDE	Remocao De Barramento De Cobre	m	19,00	21,83	R$ 414,77
09.183	09.54.001	FDE	Remocao De Interruptores Tomadas Botoes De Campainha E Cigar-ras	un	535,00	17,46	R$ 9.341,10
09.184	09.54.002	FDE	Remocao De Chave Automatica Da Boia	un	4,00	26,20	R$ 104,80
09.185	09.54.003	FDE	Remocao De Contactor Magnetico P/ Quadro De Comando De Bom-ba Recalque	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.186	09.54.004	FDE	Remocao De Motor Bomba De Recalque	un	4,00	65,50	R$ 262,00
09.187	09.54.005	FDE	Remocao Ap.Ilum Fluoresc.C/Plafon E Pend,Ou Canopla P/ Lum.Pendente	un	4,00	6,54	R$ 26,16
09.188	09.54.006	FDE	Remocao Aparelho Iluminacao,Plafons E Pendentes P/Lampadas Fluoresc	un	4,00	6,54	R$ 26,16
09.189	09.54.007	FDE	Remocao De Soquetes P/ Lampadas Incandes Ou De Correntes P/ Pendentes	un	4,00	8,73	R$ 34,92
09.190	09.54.013	FDE	Remocao De Reatores Para Lampadas Hg Em Postes	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.191	09.54.014	FDE	Remocao De Ap. Ilumin. Em Postes Ou De Projetores Em Fachadas	un	4,00	65,50	R$ 262,00
09.192	09.54.016	FDE	Remocao De Projetores Em Jardins Ou De Luz De Obstaculo	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.193	09.54.017	FDE	Remocao De Arandela Externa Em Braco De Ferro	un	4,00	65,50	R$ 262,00
09.194	09.54.018	FDE	Remocao Do Aparelho A Prova De Tempo, Gases E Vapor	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.195	09.54.019	FDE	Remocao De Cruzetas De Ferro Para Fixacao De Projetores	un	4,00	65,50	R$ 262,00
09.196	09.54.020	FDE	Remocao De Poste Curvo, Incluindo Bases De Fixacao	un	4,00	218,34	R$ 873,36
09.197	09.54.021	FDE	Remocao De Poste De Ferro Reto Engastado No Solo	un	4,00	349,34	R$ 1.397,36

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1362

09.198	09.56.001	FDE	Remocao De Captor De Para-Raios Tipo Franklin Ou Radiativo	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.199	09.56.003	FDE	Remocao De Base E Haste De Para-Raio	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.200	09.56.004	FDE	Remocao Cabos E Esticadores Ou De Bracadeiras P/ 3 Estais Em P.Raios	m	4,00	21,83	R$ 87,32
09.201	09.56.005	FDE	Remocao De Cabo De Cobre Nu	m	38,00	8,73	R$ 331,74
09.202	09.56.006	FDE	Remocao De Cabo Cobre Nu Para Aterramento	m	38,00	10,92	R$ 414,96
09.203	09.56.007	FDE	Remocao De Conector Tipo Split-Boldt Para Cabos De Aterramento	un	4,00	8,73	R$ 34,92
09.204	09.56.009	FDE	Remocao De Bracadeiras Para Passagem De Cabos De Cobre Nu	un	4,00	17,46	R$ 69,84
09.205	09.56.012	FDE	Remocao De Tubo De Protecao De Cabo De Cobre Nu Incl. Fixacoes	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.206	09.60.003	FDE	Retirada De Isolador Tipo Disco Compl Incl Gancho De Suspensao Tipo Olhai	un	4,00	6,54	R$ 26,16
09.207	09.60.004	FDE	Retirada De Bucha De Pass.Int/Ext, Ou De Chapa Aco P/ Bucha Pas- sagem A.T.	un	4,00	17,46	R$ 69,84
09.208	09.60.007	FDE	Retirada De Cantoneira Metálica	m	4,00	10,92	R$ 43,68
09.209	09.60.008	FDE	Retirada De Isolador Tipo Castanha Incl Gancho De Sustentação	un	4,00	1,85	R$ 7,40
09.210	09.60.009	FDE	Retirada De Isolador Tipo Pino Para A.T. Inclusive Pino	un	4,00	10,92	R$ 43,68
09.211	09.60.011	FDE	Retirada De Vergalhão De Cobre	m	4,00	8,73	R$ 34,92
09.212	09.60.012	FDE	Retirada De Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre	un	4,00	3,71	R$ 14,84
09.213	09.60.018	FDE	Retirada De Chave Seccion Trip Seca, Comando Por Vara/Estribo Frontal	un	4,00	124,45	R$ 497,80
09.214	09.60.023	FDE	Retirada De Manopla De Comando Do Disjuntor De A.T. (Engrena-gem Interna)	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.215	09.60.034	FDE	Retirada De Chave Fusivel Indicadora Tipo Matheus	un	4,00	65,50	R$ 262,00
09.216	09.62.001	FDE	Retirada De Poste Galvanizado De Entrada Em B.T.	un	1,00	174,67	R$ 174,67
09.217	09.62.003	FDE	Retirada De Armacao T Braquet, Conduletes Ou De Cx.Fusiv/Tomadas Em Perfilado	un	4,00	21,83	R$ 87,32

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1363

09.218	09.62.004	FDE	Retirada De Cabecote Padrao Telefonica Ou De Base P/Disjuntor Quick Lag	un	4,00	10,92	R$ 43,68
09.219	09.62.009	FDE	Retirada De Tubulacao Eletrica Aparente Ate 2"	m	19,00	10,92	R$ 207,48
09.220	09.62.010	FDE	Retirada De Tubulacao Eletrica Aparente Acima 2"	m	4,00	21,83	R$ 87,32
09.221	09.62.012	FDE	Retirada De Perfilados	m	56,00	17,46	R$ 977,76
09.222	09.62.014	FDE	Retirada De Ganchos De Sustentacao De Luminarias Em Perfilados	un	5,00	8,73	R$ 43,65
09.223	09.62.017	FDE	Retirada De Fio Embutido Ate 16 Mm2	m	14.108	2,18	R$ 30.755,44
09.224	09.62.018	FDE	Retirada De Cabo Embutido Acima De 16 Mm2	m	38,00	4,37	R$ 166,06
09.225	09.62.019	FDE	Retirada De Fio Aparente Ate 16 Mm2	m	38,00	2,62	R$ 99,56
09.226	09.62.020	FDE	Retirada De Cabo Aparente Acima De 16 Mm2	m	38,00	5,24	R$ 199,12
09.227	09.62.021	FDE	Retirada De Terminais/Conectores De Pressao P/Cabos Ou De Rol-danas	un	18,00	8,73	R$ 157,14
09.228	09.62.024	FDE	Retirada E Desmontagem Qd.Distrib, Caixa Passagem Ou Qd. Cha-mada	m2	18,00	87,34	R$ 1.572,12
09.229	09.64.004	FDE	Retirada De Motor De Bomba De Recalque	un	18,00	65,50	R$ 1.179,00
09.230	09.64.005	FDE	Retirada De Aparelho De Iluminacao, Plafons E Pendentes P/Lampadas Incandesc	un	18,00	4,37	R$ 78,66
09.231	09.64.006	FDE	Retirada De Aparelhos De Iluminacao, Plafons E Pendentes P/Lampadas Fluoresc	un	431,00	2,78	R$ 1.198,18
09.232	09.64.014	FDE	Retirada De Ap.Ilum.Em Poste,Arandela Ext Braco Aco Ou Projet Em Fachada	un	4,00	65,50	R$ 262,00
09.233	09.64.016	FDE	Retirada De Projetores Em Jardins	un	4,00	43,67	R$ 174,68
09.234	09.64.018	FDE	Retirada De Aparelho A Prova De Tempo, Gases E Vapor	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.235	09.64.020	FDE	Retirada De Poste Curvo, Incluindo Bases De Fixacao	un	2,00	218,34	R$ 436,68
09.236	09.64.023	FDE	Retirada De Poste De Ferro Reto Engastado No Solo	un	2,00	218,34	R$ 436,68
09.237	09.66.001	FDE	Retirada De Captor De Para-Raios Tipo Franklin	un	4,00	21,83	R$ 87,32
09.238	09.66.003	FDE	Retirada De Base E Haste,Ou De Braçadeira C/3 Estais Em Para- Raios	un	4,00	43,67	R$ 174,68

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1364

09.239	09.66.004	FDE	Retirada De Cabos De Aço E Esticadores De Para-Raios	m	75,00	21,83	R$ 1.637,25
09.240	09.66.005	FDE	Retirada De Cabo De Cobre Nu	m	75,00	8,73	R$ 654,75
09.241	09.66.006	FDE	Retirada De Cabo De Cobre Nu Para Aterramento	m	75,00	10,92	R$ 819,00
09.242	09.66.007	FDE	Retirada De Conector Tipo Split-Bolt Para Cabos De Aterramento	un	4,00	8,73	R$ 34,92
09.243	09.66.009	FDE	Retirada De Braçadeiras Para Passagem De Cabo De Cobre Nu	un	4,00	17,46	R$ 69,84
09.244	09.80.003	FDE	Isolador Tipo Disco 15 Kv 6" (150 Mm)	un	4,00	109,83	R$ 439,32
09.245	09.80.004	FDE	Chapa De Ferro De 1,50 X 0,50 M Para Bucha De Passagem	un	4,00	634,72	R$ 2.538,88
09.246	09.80.005	FDE	Bucha Para Passagem Interna/Externa Com Isolacao Para 15 Kv	un	4,00	444,46	R$ 1.777,84
09.247	09.80.006	FDE	Bucha De Passagem Para Neutro	un	4,00	440,09	R$ 1.760,36
09.248	09.80.007	FDE	Cantoneira De Ferro 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	m	4,00	36,43	R$ 145,72
09.249	09.80.010	FDE	Isolador Tipo Pino Para 15 Kv, Inclusive Pino, Instalado Em Cabine	un	4,00	54,55	R$ 218,20
09.250	09.80.011	FDE	Isolador Tipo Pino Para 15 Kv, Inclusive Pino, Instalado Em Poste	un	4,00	61,10	R$ 244,40
09.251	09.80.012	FDE	Vergalhao De Cobre De 3/8" (10Mm)	m	4,00	100,87	R$ 403,48
09.252	09.80.013	FDE	Vergalhao De Cobre De 1/2" (12,5Mm)	m	4,00	154,41	R$ 617,64
09.253	09.80.014	FDE	Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre De 3/8" (10 Mm2)	un	4,00	30,34	R$ 121,36
09.254	09.80.015	FDE	Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre De 1/2" (12,5 Mm2)	un	4,00	49,47	R$ 197,88
09.255	09.80.017	FDE	Mufla Terminal Unipolar Externa P/ Cabo Isolação Xlpe 15Kv Ate 35Mm2	un	4,00	435,11	R$ 1.740,44
09.256	09.80.019	FDE	Mufla Terminal Unipolar Interna P/ Cabo Isolação Xlpe 15Kv Ate 35Mm2	un	4,00	332,13	R$ 1.328,52
09.257	09.80.026	FDE	Chave Seccionadora Tripolar Seca Para 200A/15 Kv C/ Cmd Prolon- gado	un	4,00	2354,07	R$ 9.416,28
09.258	09.82.001	FDE	Poste De Aco Galvanizado De 3 1/2" X 6,00 M	un	1,00	1458,45	R$ 1.458,45
09.259	09.82.011	FDE	Bracadeira Para Fixacao De Eletroduto	un	19,00	7,64	R$ 145,16
09.260	09.82.025	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 10Mm	un	38,00	18,83	R$ 715,54

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1365

09.261	09.82.026	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 16Mm	un	11,00	21,08	R$ 231,88
09.262	09.82.027	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 25Mm	un	11,00	21,36	R$ 234,96
09.263	09.82.028	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 35Mm	un	11,00	25,92	R$ 285,12
09.264	09.82.029	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 50Mm	un	7,00	30,46	R$ 213,22
09.265	09.82.030	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 70Mm	un	4,00	30,73	R$ 122,92
09.266	09.82.031	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 95Mm	un	4,00	37,70	R$ 150,80
09.267	09.82.046	FDE	Fechadura Tipo Yale	un	4,00	52,06	R$ 208,24
09.268	09.82.090	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X125A Com Fusiveis	un	4,00	348,50	R$ 1.394,00
09.269	09.82.091	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X250A Com Fusiveis	un	4,00	695,96	R$ 2.783,84
09.270	09.82.092	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X400A Com Fusiveis	un	2,00	979,64	R$ 1.959,28
09.271	09.82.093	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X600A Com Fusiveis	un	2,00	1982,82	R$ 3.965,64
09.272	09.82.095	FDE	Perfilado Em Chapa De Aco 38X38Mm	m	186,00	46,13	R$ 8.580,18
09.273	09.83.001	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X100 A Painel Bl.B.T	un	4,00	398,20	R$ 1.592,80
09.274	09.83.002	FDE	Ch.Seccion. Açao Rapida Sobrecarga Comando Frontal 3X250A Painel Bl.Bt	un	2,00	1524,64	R$ 3.049,28
09.275	09.83.003	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X400 A Painel Bl.B.T	un	2,00	756,23	R$ 1.512,46
09.276	09.83.004	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X630 A Painel Bl.B.T	un	2,00	1773,63	R$ 3.547,26
09.277	09.83.013	FDE	Fusivel Nh 01 De 160A Retardado	un	2,00	46,34	R$ 92,68
09.278	09.83.014	FDE	Fusivel Nh De 300 A 400A	un	2,00	78,80	R$ 157,60
09.279	09.83.015	FDE	Fusivel Nh De 425 A 630 A	un	2,00	107,58	R$ 215,16
09.280	09.83.016	FDE	Fusivel Nh Ate 125A	un	2,00	29,80	R$ 59,60
09.281	09.83.017	FDE	Fusivel Nh De 200 A 250A	un	2,00	69,76	R$ 139,52
09.282	09.83.033	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 200 A	un	4,00	83,02	R$ 332,08
09.283	09.83.034	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 400 A	un	2,00	298,11	R$ 596,22
09.284	09.83.035	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 600 A	un	2,00	44,40	R$ 88,80

Prefeitura da Estância Turística
1366

09.285	09.83.036	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 30 A	un	19,00	20,59	R$ 391,21
09.286	09.83.037	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 60 A	un	11,00	26,93	R$ 296,23
09.287	09.83.038	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 100 A	un	7,00	45,05	R$ 315,35
09.288	09.84.020	FDE	Espelho De 4'X2'	un	132,00	5,01	R$ 661,32
09.289	09.84.021	FDE	Espelho 4'X4'	un	103,00	11,45	R$ 1.179,35
09.290	09.84.037	FDE	Calha Da Luminaria P/Lampada Fluor. 2X32W C/Difusor E Soquete (II-42)	un	48,00	179,88	R$ 8.634,24
09.291	09.84.038	FDE	Calha Da Luminaria P/Lampada Fluor. 1X32W C/Refletor Alum. E Soquete (II-44)	un	47,00	147,74	R$ 6.943,78
09.292	09.84.042	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 1X32W Para Led Tubular Policarbonato 18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	123,00	51,63	R$ 6.350,49
09.293	09.84.045	FDE	Reator Eletronico P/Lampada Fluoresc.Afp 1X32W Bivolt Com Pro-teção	un	53,00	48,89	R$ 2.591,17
09.294	09.84.046	FDE	Reator Eletronico P/Lampada Fluoresc.Afp 2X32W Bivolt Com Pro-teção	un	45,00	58,92	R$ 2.651,40
09.295	09.84.049	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 2X32W Para Led Tubular Policarbonato 18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	103,00	92,52	R$ 9.529,56
09.296	09.84.070	FDE	Canopia De Fixacao Para Pendente De Luminaria Fluorescente	un	109,00	29,36	R$ 3.200,24
09.297	09.84.071	FDE	Reator Eletronico Pt Rap P/Fluor. Afp 1X28W Bivolt C/Proteção	un	42,00	91,31	R$ 3.835,02
09.298	09.84.072	FDE	Reator Eletronico Pt Rap P/Fluor. Afp 2X28W Bivolt C/Proteção	un	40,00	98,71	R$ 3.948,40
09.299	09.84.092	FDE	Reator Para Lampada Hg - 220V/250W	un	20,00	154,29	R$ 3.085,80
09.300	09.84.107	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 4X16W Para Led Tubular Vidro 10W Temperatura De Cor 4000ºk	un	122,00	116,00	R$ 14.152,00
09.301	09.85.005	FDE	Lampada Fluorescente De 32W	un	32,00	15,00	R$ 480,00
09.302	09.85.006	FDE	Lampada Fluorescente Compacta 23W	un	24,00	22,46	R$ 539,04

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1367

09.303	09.85.010	FDE	Lampada Vapor De Sodio 70W	un	24,00	57,43	R$ 1.378,32
09.304	09.85.011	FDE	Lampada Vapor De Sodio 150W	un	16,00	71,32	R$ 1.141,12
09.305	09.85.012	FDE	Lampada Vapor De Sodio 250W	un	13,00	78,98	R$ 1.026,74
09.306	09.85.016	FDE	Lampada Fluorescente De 16W	un	15,00	13,74	R$ 206,10
09.307	09.85.017	FDE	Lampada Vapor Metálico 70W	un	24,00	330,02	R$ 7.920,48
09.308	09.85.018	FDE	Lampada Vapor Metalico 150W	un	19,00	418,21	R$ 7.945,99
09.309	09.85.019	FDE	Lampada Vapor Metalico 250W	un	8,00	110,75	R$ 886,00
09.310	09.85.037	FDE	Braco Aco Galvanizado Dn 1 1/2" X 2,00 M	un	1,00	293,11	R$ 293,11
09.311	09.85.039	FDE	Braco Aco Galvanizado De 1" X 1.00M	un	1,00	181,66	R$ 181,66
09.312	09.85.045	FDE	Cruzeta De Ferro Galvanizado Para 2 Projetores	un	8,00	420,14	R$ 3.361,12
09.313	09.85.047	FDE	Poste Aco Galvanizado Reto 4" X6.00M P/Ilumin Externa	un	1,00	1695,38	R$ 1.695,38
09.314	09.85.048	FDE	Poste De Aço Galv.Tipo Curvo,C/Janelas Insp H=7 M Acima Do Solo	un	1,00	1662,66	R$ 1.662,66
09.315	09.85.050	FDE	Poste De Aço Galv.Tipo Reto, C/Janela Insp. H=10M Acima Do So- lo	un	1,00	4875,36	R$ 4.875,36
09.316	09.85.053	FDE	Poste De Concreto Tubular Oco De 7 M De Compr C/ Janela Isnpe- cao	un	1,00	1155,26	R$ 1.155,26
09.317	09.85.060	FDE	Condulete De 1"	un	38,00	40,53	R$ 1.540,14
09.318	09.85.061	FDE	Condulete De 1 1/4"	un	38,00	59,35	R$ 2.255,30
09.319	09.85.062	FDE	Condulete De 1 1/2"	un	38,00	50,30	R$ 1.911,40
09.320	09.85.063	FDE	Condulete De 2"	un	18,00	91,49	R$ 1.646,82
09.321	09.85.064	FDE	Condulete De 3/4"	un	18,00	35,18	R$ 633,24
09.322	09.85.065	FDE	Condulete De 1/2"	un	18,00	37,25	R$ 670,50
09.323	09.85.087	FDE	Lampada Led Tubular Policarbonato De 10W C/Temperatura De Cor 4000° K	un	446,00	34,65	R$ 15.453,90
09.324	09.85.089	FDE	Lampada Led Tubular Policarbonato De 18W C/Temperatura De Cor 4000° K	un	1.302,00	42,18	R$ 54.918,36
09.325	09.86.001	FDE	Captor Tipo Franklin, Bouquet Niquelado De 4 Pontas-	un	2,00	308,82	R$ 617,64

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1368

			Conector Grande				
09.326	09.86.020	FDE	Suporte Simples Com Roldana Para Cabo De Cobre Nu 25 A 35 Mm2	un	4,00	53,41	R$ 213,64
09.327	09.86.021	FDE	Suporte Simples Com Roldana Para Cabo De Cobre Nu 70 A 95 Mm2	un	4,00	53,41	R$ 213,64
09.328	09.86.025	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 25 Mm2	un	18,00	16,25	R$ 292,50
09.329	09.86.026	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 35 Mm2	un	11,00	17,79	R$ 195,69
09.330	09.86.027	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 95 Mm2	un	2,00	31,92	R$ 63,84
						0,00	R$ 1.008.556,39
10			**FORRO**			0,00	
10.01	10.01.049	FDE	Forro De Gesso Acartonado Incl Estrutura	m2	250,00	82,67	R$ 20.667,50
10.02	10.01.082	FDE	Forro Em Lâmina De Pvc 200Mm E = 7 Ou 8Mm	m2	180,00	35,58	R$ 6.404,40
10.03	10.01.083	FDE	Estrutura Metálica Tubular 20X20 Galv. E=0,95Mm Malha 1,20X0,40M P/Sustentação De Forro Pvc	m2	250,00	35,42	R$ 8.855,00
10.04	10.50.003	FDE	Demolição De Forro Em Gesso	m2	100,00	4,08	R$ 408,00
10.05	10.50.004	FDE	Demolição De Entarugamento	m2	75,00	1,48	R$ 111,00
10.06	10.50.005	FDE	Demolição De Forros De Madeira, Exclusive Entarugamento.	m2	50,00	1,48	R$ 74,00
10.07	10.60.002	FDE	Retirada De Forros Em Placas Apoiadas	m2	70,00	6,17	R$ 431,90
10.08	10.60.005	FDE	Retirada De Forro De Pvc Em Laminas	m2	562,00	11,51	R$ 6.468,62
						Sub Total	R$ 43.420,42
11			**IMPERMEABILIZAÇÕES / JUNTA DE DILATAÇÃO**				
11.01	11.01.002	FDE	Impermeabilizacao De Sub-Solos C/Arg Cim-Areia 1:3 Hidr Tinta Betuminosa	m2	38,00	81,84	R$ 3.109,92
11.02	11.02.027	FDE	Impermeabilizacao C/ Emulsao Acrilica - 6 Demaos	m2	150,00	46,80	R$ 7.020,00
11.03	11.02.035	FDE	Impermeab C/ Manta Asf Pre-Fabr 4Mm Acab Alumin Sem Prot Mecanica	m2	150,00	99,70	R$ 14.955,00
11.04	11.02.040	FDE	Impermeabil.Emulsao Asfaltica Elastomerica Monocomponente. Aplicaçao 4 Demãos Inclus.Tela Estruturante	m2	165,00	66,56	R$ 10.982,40

Estância Turística de São Roque
1369

11.05	11.02.066	FDE	Regularizacao De Superficie P/ Preparo Imperm 1:3 E=2,5Cm	m2	75,00	29,69	R$ 2.226,75
11.06	11.02.067	FDE	Argamassa Para Proteçao Mecanica Sobre Superficie Impermeabilizada Traço 1:4 Espessura 3Cm	m2	100,00	30,75	R$ 3.075,00
11.07	11.04.041	FDE	Selante De Poliuretano P/Juntas Movimentacao/Dessolidarizacao Quadro	m	50,00	27,52	R$ 1.376,00
11.08	11.50.001	FDE	Demolição De Impermeabilizacoes Com Multimembranas Asfalt - Elem Sint	m2	100,00	9,27	R$ 927,00
11.09	11.50.002	FDE	Demolição De Argamassa Com Impermeabilizante	m2	50,00	11,13	R$ 556,50
						Sub Total	R$ 44.228,57
12			**REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE**				
12.01	12.01.001	FDE	Chapisco	m2	520,00	11,86	R$ 6.167,20
12.02	12.01.006	FDE	Emboco Desempenado	m2	300,00	40,66	R$ 12.198,00
12.03	12.02.003	FDE	Chapisco Rolado Para Superficies Lisas	m2	75,00	8,57	R$ 642,75
12.04	12.02.007	FDE	Reboco	m2	459,00	24,70	R$ 11.337,30
12.05	12.02.009	FDE	Revestimento Com Gesso	m2	864,00	20,46	R$ 17.677,44
12.06	12.02.014	FDE	Ceramica Esmaltada 10X10Cm - Branco,Areia,Bege,Ocre,Cinza	m2	38,00	136,42	R$ 5.183,96
12.07	12.02.029	FDE	Ceramica Esmaltada 20X20Cm	m2	38,00	91,87	R$ 3.491,06
12.08	12.02.036	FDE	Revestimento Com Azulejos Lisos, Branco Brilhante	m2	500,00	68,99	R$ 34.495,00
12.09	12.04.008	FDE	Chapisco Fino Peneirado	m2	38,00	7,88	R$ 299,44
12.10	12.04.019	FDE	Revestimento Texturizado Acrilico Branco E Pintura Acrilica	m2	550,00	37,99	R$ 20.894,50
12.11	12.04.024	FDE	Revestimento Com Pastilhas Esmaltadas 5,0X 5,0 Cm	m2	11,00	188,98	R$ 2.078,78
12.12	12.04.014	FDE	Revestimento Texturizado Acrilico Pigmentado (Cores Pronta)	m2	201,00	30,59	R$ 6.148,59
12.13	12.50.001	FDE	Demolição De Revestimento Em Argamassa/Gesso Em Forro E Paredes	m2	75,00	10,41	R$ 780,75
12.14	12.50.002	FDE	Demolição De Revest De Azulejos, Pastilhas E Ladrilhos Incl Arg Assentamento	m2	518,00	15,62	R$ 8.091,16
12.15	12.50.003	FDE	Demolição Somente De Azulejo	m2	19,00	5,20	R$ 98,80

Prefeitura ... Estância Turística de São Roque
1370

12.16	12.60.001	FDE	Retirada De Mármore Pedras Ou Granitos Incl Demolicão Argamas-sa Assentamento	m2	19,00	33,40	R$ 634,60
12.17	12.80.003	FDE	Chapisco Rustico Com Pedrisco	m2	19,00	11,58	R$ 220,02
12.18	12.80.030	FDE	Reparo Em Trincas E Rachaduras	m	148,00	15,00	R$ 2.220,00
12.19	12.80.051	FDE	Cantoneira De Abas Iguais 1"X1/8" Aluminio	m	76,00	45,97	R$ 3.493,72
						Sub To-tal	R$ 136.153,07
13			**PISOS INTERNOS / RODAPÉS / PEITORIS**				
13.01	13.01.017	FDE	Argamassa De Regularizacao Cim/Areia 1:3 Esp=2,50Cm	m2	110,00	29,69	R$ 3.265,90
13.02	13.01.018	FDE	Argamassa De Regularizacao Cim/Areia 1:3 C/ Imperm. Esp=2,50Cm	m2	19,00	31,14	R$ 591,66
13.03	13.02.005	FDE	Cimentado Desempenado Alisado E=3,50Cm Incl Arg Reg	m2	19,00	59,67	R$ 1.133,73
13.04	13.02.006	FDE	Piso De Concreto Fck 25Mpa Desempenamento Mecânico E=8Cm	m2	150,00	68,07	R$ 10.210,50
13.05	13.02.017	FDE	Ladrilhos Hidraulicos De 20X20 Cm Lisos Em Uma Cor	m2	79,00	29,69	R$ 2.345,51
13.06	13.02.019	FDE	Ladrilho Hidraulico 25X25 E=2Cm - Piso Tatil De Alerta	m2	4,00	112,64	R$ 450,56
13.07	13.02.020	FDE	Ladrilho Hidraulico 25X25 E=2Cm - Piso Tatil Direcional	m2	4,00	112,64	R$ 450,56
13.08	13.02.023	FDE	Borracha Colada - Piso Tatil Direcional	m2	16,00	185,36	R$ 2.965,76
13.09	13.02.024	FDE	Borracha Assentada C/ Argamassa - Piso Tatil Direcional	m2	10,00	258,48	R$ 2.584,80
13.10	13.02.032	FDE	Faixa Antiderrapante A Base De Resina Epóxica E Areia Quartzosa L=4Cm	m	11,00	14,90	R$ 163,90
13.11	13.02.034	FDE	Granilite Cinza / Cimento Comum 8Mm C/ Polimento	m2	200,00	140,26	R$ 28.052,00
13.12	13.02.052	FDE	Tratamento Selador Para Granilite - Base esmalte	m2	111,00	10,24	R$ 1.136,64
13.13	13.02.055	FDE	Borracha Assentada C/ Argamassa - Piso Tatil De Alerta	m2	12,00	258,48	R$ 3.101,76
13.14	13.02.061	FDE	Piso De Borracha Sint Pastilhada Cor Preta Esp 7Mm Fixavel C/Argamassa	m2	18,00	176,92	R$ 3.184,56
13.15	13.02.069	FDE	Porcelanato Esmaltado	m2	100,00	137,90	R$ 13.790,00
13.16	13.02.077	FDE	Chapas Vinilicas/Transito Pesado (Cor Especificar) Esp 2Mm	m2	18,00	232,03	R$ 4.176,54

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1371

13.17	13.02.092	FDE	Sinteko - Duas Demaos Inclusive Raspagem - Aplicado	m2	7,00	78,71	R$ 550,97
13.18	13.02.100	FDE	Ceramica Esmalt.Antider. Absorção De Agua 3% A 8% Pei 4/5 Co-ef.Atrito Minimo 0,4 Uso Exclusivo Padrao Creche	m2	1.144,00	77,55	R$ 88.717,20
13.19	13.04.001	FDE	Degraus Em Argamassa De Cimento E Areia 1:3 Espessura De 2 Cm	m	7,00	48,76	R$ 341,32
13.20	13.04.004	FDE	Degrau De Concreto Liso	m	7,00	114,91	R$ 804,37
13.21	13.04.026	FDE	Degraus De Granilite Moldados No Local	m	112,00	160,31	R$ 17.954,72
13.22	13.04.040	FDE	Degraus De Chapa Vinilica Espess 2 Mm	m	18,00	169,79	R$ 3.056,22
13.23	13.04.050	FDE	Degrau De Borracha Sintetica Cor Preta C/Testeira Fixavel C/Arg	m	4,00	129,66	R$ 518,64
13.24	13.05.014	FDE	Rodapes De Ladrilho Hidraulico Uma Cor Com 10 Cm De Altura	m	4,00	46,62	R$ 186,48
13.25	13.05.020	FDE	Rodapes De Granilite Simples De 10 Cm	m	50,00	38,39	R$ 1.919,50
13.26	13.05.022	FDE	Rodape Porcelanato Esmaltado 7Cm	m	75,00	18,39	R$ 1.379,25
13.27	13.05.068	FDE	Rodape Vinilico De 5 Cm Simples	m	4,00	30,75	R$ 123,00
13.28	13.05.100	FDE	Rodape Ceramica Antiderrapante Altura 7Cm (Monoqueima) Uso Exclusivo Padrao Creche	m	100,00	12,74	R$ 1.274,00
13.29	13.06.082	FDE	So-22 Soleira De Granito Em Nivel 1 Peça (L= 14 A 17Cm)	m	10,00	114,77	R$ 1.147,70
13.30	13.06.083	FDE	So-23 Soleira De Granito Em Nivel 1 Peça (L=19 A 22Cm)	m	10,00	148,66	R$ 1.486,60
13.31	13.50.001	FDE	Demolicao Piso De Concreto Simples Capeado	m3	18,00	241,25	R$ 4.342,50
13.32	13.50.002	FDE	Demoliçao Piso Granilite, Ladrilho Hidraulico, Ceramico, Cacos, Inclusiv Base	m2	300,00	29,18	R$ 8.754,00
13.33	13.50.003	FDE	Demolicao Piso Tacos De Madeira Inclusive Arg Assentamento	m2	8,00	20,81	R$ 166,48
13.34	13.50.004	FDE	Demolicao Piso Soalho De Tabuas Inclusive Vigamentos	m2	8,00	18,73	R$ 149,84
13.35	13.50.006	FDE	Demolição De Soalho Somente Tábuas	m2	8,00	9,36	R$ 74,88
13.36	13.50.010	FDE	Demolição De Pisos Vinílicos E De Borracha Incl Arg Assent E Re-gularizacão	m2	8,00	7,42	R$ 59,36
13.37	13.50.015	FDE	Demoliçao Revest De Degraus De Arg/Granilite/Cacos/Ladrilhos, Incl Arg Assent.	m2	11,00	9,27	R$ 101,97

13.38	13.50.016	FDE	Demolicao Rodapes Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	18,00	2,22	R$ 39,96
13.39	13.50.017	FDE	Demolicao Soleiras Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	18,00	2,78	R$ 50,04
13.40	13.50.018	FDE	Demolicao Peitoris Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	4,00	2,22	R$ 8,88
13.41	13.50.019	FDE	Demolicao Guarda-Corpos Em Geral Inclusive Argamassa Assenta-mento	m	5,00	2,22	R$ 11,10
13.42	13.60.001	FDE	Retirada De Piso Vinilico E Borracha	m2	18,00	4,13	R$ 74,34
13.43	13.60.002	FDE	Retirada De Piso De Borracha Argamassado	m2	18,00	9,10	R$ 163,80
13.44	13.60.003	FDE	Retirada De Piso De Cerâmica Ou Ladrilhos Hidráulicos	m2	37,00	27,83	R$ 1.029,71
13.45	13.60.004	FDE	Retirada De Piso De Tacos De Madeira	m2	4,00	11,13	R$ 44,52
13.46	13.60.005	FDE	Retirada De Soalho Inclusive Vigamento	m2	4,00	24,67	R$ 98,68
13.47	13.60.006	FDE	Retirada De Soalho Somente Tábuas	m2	4,00	14,39	R$ 57,56
13.48	13.60.007	FDE	Retirada De Piso De Pedra	m2	4,00	24,12	R$ 96,48
13.49	13.60.008	FDE	Retirada De Piso De Granito Ou Mármore	m2	4,00	29,69	R$ 118,76
13.50	13.60.009	FDE	Retirada De Degraus E Espelhos Em Pedra	m	4,00	18,55	R$ 74,20
13.51	13.60.010	FDE	Retirada De Degraus E Esp De Granito Ou Mármore	m	4,00	22,27	R$ 89,08
13.52	13.60.011	FDE	Retirada De Rodapés De Ceram Ladr-Hidr Granito Ou Mármore	m	75,00	3,71	R$ 278,25
13.53	13.60.012	FDE	Retirada De Rodapes De Madeira Inclusive Cordão	m	4,00	2,78	R$ 11,12
13.54	13.60.013	FDE	Retirada De Soleiras Em Geral	m	37,00	3,71	R$ 137,27
13.55	13.60.014	FDE	Retirada De Peitoris Em Geral	m	4,00	3,71	R$ 14,84
13.56	13.60.015	FDE	Retirada De Guarda-Corpos Em Geral	m	4,00	3,71	R$ 14,84
13.57	13.80.002	FDE	Lastro De Concreto	m3	40,00	716,34	R$ 28.653,60
13.58	13.80.003	FDE	Lastro De Brita Graduada Compactação Mecânica E=8Cm	m2	20,00	12,08	R$ 241,60
13.59	13.80.007	FDE	Piso De Concreto Fck=25Mpa E=5Cm	m2	112,00	25,64	R$ 2.871,68
13.60	13.80.013	FDE	Isolamento Com Lona Preta	m2	112,00	3,74	R$ 418,88
13.61	13.80.016	FDE	Piso Vinilico De 3,2Mm De Espessura	m2	18,00	209,18	R$ 3.765,24
13.62	13.80.021	FDE	Argamassa De Regularizacao Cimento/Areia 1:3 E=2,50Cm	m2	187,00	32,40	R$ 6.058,80
13.63	13.80.032	FDE	Tela Q-92 Para Piso De Concreto	m2	56,00	22,83	R$ 1.278,48

Estância Turística de São Roque
Prefeitura
1373

13.64	13.80.060	FDE	Degrau De Granilite	m	37,00	95,92	R$ 3.549,04
13.65	13.80.062	FDE	Degrau Vinilico Com Testeira De Borracha	m	4,00	121,02	R$ 484,08
13.66	13.80.065	FDE	Testeira De Borracha	m	4,00	27,06	R$ 108,24
13.67	13.80.066	FDE	Piso Borracha Sint Pastilhado Preto Espes 4/5Mm - Colado	m2	18,00	99,07	R$ 1.783,26
						Sub To-tal	R$ 262.339,71
14			VIDROS				
14.01	14.01.002	FDE	Vidro Liso Comum Incolor De 3Mm	m2	135,00	114,95	R$ 15.518,25
14.02	14.01.004	FDE	Vidro Liso Comum Incolor De 4Mm	m2	130,00	138,29	R$ 17.977,70
14.03	14.01.063	FDE	vidro liso incolor 6mm inclusive guarniçao neoprene uso	un	45,00	121,76	R$ 5.479,20
14.04	14.02.001	FDE	exclusivo padrao creche Ep-01 Espelho	un	52,00	475,82	R$ 24.742,64
14.05	14.60.001	FDE	Retirada De Vidro Inclusive Raspagem De Massa Ou Retirada De Baguetes	m2	120,00	15,27	R$ 1.832,40
14.06	14.80.001	FDE	Espelho De Cristal 6Mm Lapidado Inclusive Fixação Com Cola Ade-siva.	m2	52,00	333,86	R$ 17.360,72
						Sub To-tal	R$ 82.910,91
15			PINTURA				
15.01	15.01.006	FDE	Esmalte A Base De Água Em Estrutura Metálica	m2	2.603,00	21,55	R$ 56.094,65
15.02	15.01.013	FDE	Esmalte A Base De Água Sem Aparelhamento E Emassamento Pré-vios Em Estrutura De Madeira	m2	18,00	23,12	R$ 416,16
15.03	15.01.014	FDE	Aplicaçao De Imunizante Cupinicida Em Madeira.	m2	18,00	11,93	R$ 214,74
15.04	15.01.015	FDE	Verniz Sem Aparelhamento E Emas Previos Em Estrut De Madeira Aparente	m2	18,00	19,13	R$ 344,34
15.05	15.01.032	FDE	Primer P/ Galvanizados (Galvite/Similar) - Estruturas	m2	37,00	12,04	R$ 445,48
15.06	15.01.035	FDE	Fundo Anti-Oxidante Em Estruturas	m2	2.972,00	14,73	R$ 43.777,56
15.07	15.02.006	FDE	Latex Com Massa Niveladora Para Interior	m2	37,00	42,94	R$ 1.588,78
15.08	15.02.010	FDE	Tinta Latex Economica Em Elemento Vazado	m2	37,00	28,86	R$ 1.067,82
15.09	15.02.018	FDE	Esmalte A Base De Agua	m2	250,00	32,40	R$ 8.100,00
15.10	15.02.020	FDE	Massa Niveladora Para Interior (Areas Molhadas)	m2	37,00	24,11	R$ 892,07
15.11	15.02.025	FDE	Tinta Latex Standard(Forro/paredes internas)	m2	12.608,00	30,09	R$ 379.374,72

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
137

15.12	15.02.026	FDE	Tinta Latex Standard Com Massa Niveladora	m2	75,00	40,57	R$ 3.042,75
15.13	15.02.053	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Forro De Madeira	m2	18,00	37,25	R$ 670,50
15.14	15.02.055	FDE	Envernizamento Em Forro De Madeira	m2	18,00	23,97	R$ 431,46
15.15	15.02.061	FDE	Tinta Latex Standard Em Superficie De Gesso	m2	37,00	24,43	R$ 903,91
15.16	15.02.080	FDE	Tinta Latex Para Piso	m2	200,00	24,68	R$ 4.936,00
15.17	15.03.002	FDE	Massa Niveladora A Base De Agua Em Esquadrias De Madeira	m2	1.311,00	23,40	R$ 30.677,40
15.18	15.03.025	FDE	Esmalte A Base De Agua Sem Massa Niveladora Em Esquadrias De Madeira	m2	591,00	32,14	R$ 18.994,74
15.19	15.03.027	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Cercas, Portões E Gradis	m2	1.913,00	16,19	R$ 30.971,47
15.20	15.03.028	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Esquadrias De Ferro	m2	1.182,00	37,55	R$ 44.384,10
15.21	15.03.032	FDE	Primer P/ Galvanizados (Galvit/Similar) - Esquadrias	m2	37,00	30,29	R$ 1.120,73
15.22	15.03.035	FDE	Fundo Anti-Oxidante Em Esquadrias	m2	37,00	34,12	R$ 1.262,44
15.23	15.03.060	FDE	Face Externa De Calhas/Condutores Com Tinta Sintetica (Esmalte)	m	37,00	13,69	R$ 506,53
15.24	15.03.061	FDE	Face Interna De Calhas Com Tinta Betuminosa	m	37,00	8,69	R$ 321,53
15.25	15.03.064	FDE	Face Externa De Calhas/Condutores Com Esmalte A Base De Agua	m	37,00	13,96	R$ 516,52
15.26	15.04.001	FDE	Caiacao	m2	374,00	9,08	R$ 3.395,92
15.27	15.04.006	FDE	Tinta Latex Standard (Externa)	m2	374,00	24,53	R$ 9.174,22
15.28	15.04.008	FDE	Latex Em Elemento Vazado	m2	37,00	23,30	R$ 862,10
15.29	15.04.009	FDE	Tratamento De Concreto Com Estuque E Lixamento	m2	7,00	35,65	R$ 249,55
15.30	15.04.011	FDE	Tinta Mineral Impermeavel Sem Nata Seladora	m2	11,00	15,03	R$ 165,33
15.31	15.04.015	FDE	Esmalte Em Superficie Rebocada Sem Massa Niveladora	m2	3.877,00	22,83	R$ 88.511,91
15.32	15.04.020	FDE	Liquido Imunizante Em Madeira Aparente	m2	7,00	11,93	R$ 83,51
15.33	15.04.031	FDE	Verniz Acrilico Base Agua Aplicaçao 3 Demaos	m2	11,00	10,60	R$ 116,60
15.34	15.04.078	FDE	Sinalização Visual De Degraus-Pintura Acrílica P/Pisos	cj	5,00	14,34	R$ 71,70
15.35	15.04.080	FDE	Pintura De Quadras Esp-Linhas Demarcatorias (600M2)	un	1,00	1244,48	R$ 1.244,48
15.36	15.04.081	FDE	Pintura De Linhas Demarcatorias De Quadra De Esportes	m	642,00	2,03	R$ 1.303,26

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1375

15.37	15.04.082	FDE	Tinta Latex Para Piso	m2	374,00	24,68	R$ 9.230,32
15.38	15.50.001	FDE	Raspagem De Caiacao Ou Tinta Mineral Impermeavel	m2	37,00	1,85	R$ 68,45
15.39	15.50.002	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Latex/Acrilico Em Paredes Com Lixa-mento	m2	6.535,00	3,59	R$ 23.460,65
15.40	15.50.003	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte Ou Verniz Em Esq De Madeira C/Lixamento	m2	187,00	5,00	R$ 935,00
15.41	15.50.004	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Alumin Ou Grafite Em Esq De Ferro C/Lixament	m2	75,00	6,12	R$ 459,00
15.42	15.50.010	FDE	Remoçao De Oleo,Esmalte,Verniz Em Rodapes,Baguetes E Mold C/Lixamento	m	18,00	1,00	R$ 18,00
15.43	15.50.011	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Latex/Acrilico Em Paredes Com Produto Quimico	m2	18,00	6,66	R$ 119,88
15.44	15.50.012	FDE	Remocao De Oleo Esmalte Ou Verniz Em Esq. De Madeira C/Prod Quimico	m2	18,00	6,66	R$ 119,88
15.45	15.50.013	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Alumin Ou Grafite Em Esq De Ferro C/Prod Qui	m2	18,00	6,66	R$ 119,88
15.46	15.50.014	FDE	Remoçao De Oleo,Esmalte,Verniz Em Rodapes,Baguetes E Mold C/Prod.Quimico	m	112,00	1,33	R$ 148,96
15.47	15.50.030	FDE	Remocao De Pintura Em Estrutura Metalica Com Lixamento	m2	112,00	23,02	R$ 2.578,24
15.48	15.80.010	FDE	Pintura Em Azulejo	m2	37,00	18,88	R$ 698,56
15.49	15.80.031	FDE	Verniz Em Esquadrias De Madeira Incl Preparo E Retoque De Massa	m2	186,00	25,41	R$ 4.726,26
						Sub Total	R$ 778.918,06
16			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**				
16.01	16.01.015	FDE	Fd-15 Fechamento De Divisa/Bl Concreto/Revest Chap Fino H=235Cm/Sapata	m	123,00	619,45	R$ 76.192,35
16.02	16.01.029	FDE	Fd-24 Fechamento De Divisa Com Gradil Eletrofundido / Broca (H=235Cm)	m	29,00	1479,92	R$ 42.917,68
16.03	16.01.090	FDE	Fe-01 Fechamento Para Setorizaçao 120<H<200 Cm (Alambrado)	m2	56,00	520,16	R$ 29.128,96

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Estância Turística de São Roque
1376

16.04	16.02.008	FDE	Piso De Concreto Liso-Fundacao Direta Fck-25 Mpa	m2	54,00	179,12	R$ 9.672,48
16.05	16.03.001	FDE	Corte De Mato E Grama - Roçagem Mecanizada	m2	4.251,00	0,79	R$ 3.358,29
16.06	16.03.002	FDE	Grama Esmeralda Em Placas	m2	424,00	11,00	R$ 4.664,00
16.07	16.04.001	FDE	Qe-02 Poste Para Rede De Voleibol	pr	1,00	1897,36	R$ 1.897,36
16.08	16.04.002	FDE	Qe-03 Trave De Futebol De Salao (Fundacao Direta)	un	1,00	1092,84	R$ 1.092,84
16.09	16.04.019	FDE	Fq-01 Fechamento Para Quadra De Esportes - Fundo - Broca	m	10,00	1334,59	R$ 13.345,90
16.10	16.04.025	FDE	Qe-37 Tabela De Basquete Inclusive Galvanização A Fogo E Pintura Esmalte Fundacao Broca Ø 25 Cm	un	1,00	6489,57	R$ 6.489,57
16.11	16.04.031	FDE	Fq-01 Fechamento Para Quadra De Esportes - Laterais - Broca	m	10,00	955,08	R$ 9.550,80
16.12	16.04.034	FDE	Fq-02 Alambrado Sobre Divisa	m2	39,00	194,80	R$ 7.597,20
16.13	16.04.037	FDE	Fq-04 Alambrado Com Perfil E Tela Soldada-Galvanizados	m2	100,00	215,20	R$ 21.520,00
16.14	16.05.032	FDE	Ca-22 Canaleta De Aguas Pluviais Em Concreto (30Cm)	m	19,00	161,28	R$ 3.064,32
16.15	16.05.036	FDE	Canaleta De Concreto 1/2 Cana Dn 30Cm P/ Aguas Pluviais	m	19,00	55,33	R$ 1.051,27
16.16	16.05.042	FDE	Tc-05 Tampa De Concreto P/ Canaleta Ap (35Cm)	m	19,00	152,08	R$ 2.889,52
16.17	16.05.052	FDE	Tampa Pré-Moldada Ø 2,50M Para Poço De Retenção De A.P. Com Tampa De Inspeção Ø 0,60M	un	4,00	810,90	R$ 3.243,60
16.18	16.05.070	FDE	Caixa De Alvenaria - Escavacao Manual Com Apiloamento Do Fun-do	m3	8,00	92,78	R$ 742,24
16.19	16.05.071	FDE	Caixa De Alvenaria - Lastro De Concreto	m3	8,00	786,38	R$ 6.291,04
16.20	16.05.072	FDE	Caixa De Alvenaria - Parede De 1/2 Tijolo Revestido	m2	12,00	210,02	R$ 2.520,24
16.21	16.05.073	FDE	Caixa De Alvenaria - Parede De 1 Tijolo Revestido	m2	12,00	304,23	R$ 3.650,76
16.22	16.05.074	FDE	Caixa De Alvenaria - Tampa De Concreto	m2	12,00	219,72	R$ 2.636,64
16.23	16.06.023	FDE	Al-01 Abrigo Para Lixo	un	2,00	5741,34	R$ 11.482,68
16.24	16.06.046	FDE	Locação Mensal De Container 6,00M Com Janelas De Ventilação.	m2	79,00	43,13	R$ 3.407,27
16.25	16.06.047	FDE	Locação Mensal De Container 4,00M Com 2 Vasos Sanitarios, 1 La-vabo, 1 Mictório E 4 Pontos Chuv.	m2	79,00	91,84	R$ 7.255,36

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
377

16.26	16.06.058	FDE	Tapume H=225Cm Apoiado No Terreno E Pintura Latex Face Exter- na Com Logotipo	m	350,00	85,00	R$ 29.750,00
16.27	16.06.065	FDE	Andaime - Fachada - Aluguel Mensal	m2	197,00	12,65	R$ 2.492,05
16.28	16.06.066	FDE	Andaime - Torre - Aluguel Mensal	m	197,00	23,45	R$ 4.619,65
16.29	16.06.090	FDE	Instalacão De Lousa (Lg-07)	un	5,00	41,12	R$ 205,60
16.30	16.06.101	FDE	Instalação De Ventilador De Parede Vn-02	un	24,00	10,92	R$ 262,08
16.31	16.08.026	FDE	Ci-02 Caixa De Inspeção 80X80Cm Para Esgoto	un	12,00	1094,44	R$ 13.133,28
16.32	16.08.027	FDE	Cg-01 Caixa De Gordura Em Alvenaria	un	12,00	1483,50	R$ 17.802,00
16.33	16.08.034	FDE	Fs-05 Fossa Septica Aneis Concr. Dn=1,4M H=1,5M	un	5,00	4944,01	R$ 24.720,05
16.34	16.08.051	FDE	Fa-02 Filtro Anaerobico Dn=2,00M H=2,00M	un	5,00	10140,71	R$ 50.703,55
16.35	16.09.003	FDE	Sm-03 Sumidouro - Tampa De Concreto Dn=2,40M	un	5,00	827,42	R$ 4.137,10
16.36	16.09.007	FDE	Sm-03 Sumidouro - Poco	m	5,00	2136,49	R$ 10.682,45
16.37	16.11.014	FDE	Limpeza De Vidros	m2	730,00	13,91	R$ 10.154,30
16.38	16.11.020	FDE	Limpeza De Fachada Por Hidrojateamento	m2	310,00	8,00	R$ 2.480,00
16.39	16.11.025	FDE	Remoção De Resíduos (Poda / Entulho) Para Área De Transbordo E Triagem (Att)	m3	394,00	103,59	R$ 40.814,46
16.40	16.13.001	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Ate 1.80 M	m3	12,00	74,22	R$ 890,64
16.41	16.13.007	FDE	Escoramento Pontaletado	m2	5,00	74,22	R$ 371,10
16.42	16.13.010	FDE	Apiloamento Para Simples Regularizacao	m2	39,00	7,42	R$ 289,38
16.43	16.13.015	FDE	Reaterro Interno Apiloado	m3	10,00	64,94	R$ 649,40
16.44	16.13.025	FDE	Lastro De Concreto - 5Cm	m2	79,00	35,81	R$ 2.828,99
16.45	16.13.026	FDE	Lastro De Pedra Britada - 5Cm	m2	79,00	8,14	R$ 643,06
16.46	16.13.030	FDE	Escoramento De Valas Continuo Até 2,00M	m2	8,00	82,08	R$ 656,64
16.47	16.13.035	FDE	Escoramento De Valas Descontinuo Até 2,00M	m2	8,00	61,08	R$ 488,64
16.48	16.14.006	FDE	Formas De Madeira Macica	m2	158,00	112,85	R$ 17.830,30
16.49	16.14.009	FDE	Formas Planas Plastificadas Para Concreto Aparente	m2	39,00	146,39	R$ 5.709,21
16.50	16.20.113	FDE	Eletroduto Corrugado Espiral Enterrado Pead D=100 Cabine Primá- ria Nbr 13897	m	12,00	79,79	R$ 957,48

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1378

16.51	16.30.012	FDE	Canteiro De Obras - Larg 2,20M	m2	95,00	366,91	R$ 34.856,45
16.52	16.30.013	FDE	Canteiro De Obras - Larg 3,30M	m2	79,00	415,95	R$ 32.860,05
16.53	16.30.016	FDE	Andaime - Fachada - Aluguel Mensal	m2	40,00	12,65	R$ 506,00
16.54	16.30.017	FDE	Andaime - Torre - Aluguel Mensal	m	39,00	23,45	R$ 914,55
16.55	16.35.001	FDE	Definicao E Demarcacao Da Area De Reparo, Com Disco De Corte	m	50,00	4,99	R$ 249,50
16.56	16.35.002	FDE	Escarificacao Manual (Corte De Concreto) Ate 3Cm De Profundida- de	m2	39,00	185,57	R$ 7.237,23
16.57	16.35.005	FDE	Demolicao C/Marteletes Pneumaticos Ate 5,0Cm De Profundidade	m2	39,00	212,20	R$ 8.275,80
16.58	16.35.006	FDE	Escarificacao Mecanica,Corte Concreto C/Rebarbadores Eletr Ate 5,0C	m2	79,00	207,37	R$ 16.382,23
16.59	16.35.013	FDE	Frezamento Mecanico Com Maquina De Desbaste	m2	118,00	30,96	R$ 3.653,28
16.60	16.35.014	FDE	Limpeza Do Substrato Com Aplicacao De Jato De Agua Fria	m2	197,00	10,04	R$ 1.977,88
16.61	16.35.016	FDE	Limpeza Do Substrato, Lavagem Com Solucoes Acidas, Pisos E Pa- redes	m2	118,00	10,53	R$ 1.242,54
16.62	16.35.018	FDE	Limpeza Para Remocao De Oleos E Graxas Impregnados Superfici- almente	m2	79,00	14,52	R$ 1.147,08
16.63	16.35.022	FDE	Preparacao Do Substrato Por Apicoamento Manual Da Superficie	m2	197,00	46,39	R$ 9.138,83
16.64	16.48.001	FDE	Lixamento Manual	m2	788,00	10,76	R$ 8.478,88
16.65	16.48.002	FDE	Lixamento Grosso Ou Fino Com Lixadeira Eletrica	m2	394,00	15,53	R$ 6.118,82
16.66	16.48.003	FDE	Aplicacao Manual De Estuque E Preparo De Pasta	m2	39,00	16,48	R$ 642,72
16.67	16.48.004	FDE	Polimento Do Estuque, Lixamento Manual	m2	39,00	6,12	R$ 238,68
16.68	16.48.009	FDE	Aplicacao Pintura Imperm Duas Demaos Verniz Epoxi Bicomponen- te	m2	39,00	29,38	R$ 1.145,82
16.69	16.48.015	FDE	Aplicacao Pintura Imperm Duas Demaos Sitema Duplo Epoxi Poliu- retano	m2	39,00	64,20	R$ 2.503,80
16.70	16.50.001	FDE	Demolição De Tubo De F.G. P/ Sust De Tela Alambr Incl Base Fixa- ção	un	8,00	24,12	R$ 192,96

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Estância Turística de São Roque
1379

16.71	16.50.002	FDE	Demolição De Tela De Arame Galvanizado	m2	39,00	2,06	R$ 80,34
16.72	16.80.010	FDE	Tela De Arame Galvanizado N.12 Malha 2"	m2	197,00	90,67	R$ 17.861,99
16.73	16.80.012	FDE	Tubo De F.G. 2" P/ Sustent Tela De Alambrado Excl Base-Montante	m	8,00	145,61	R$ 1.164,88
16.74	16.80.089	FDE	Limpeza De Caixa D'Agua Ate 1000 Litros	un	52,00	55,67	R$ 2.894,84
16.75	16.80.093	FDE	Limpeza De Caixa De Inspecao	un	79,00	5,56	R$ 439,24
16.76	16.80.094	FDE	Limpeza De Fossa Septica	m3	120,00	94,88	R$ 11.385,60
16.77	16.80.095	FDE	Limpeza De Sumidouro Por Viagem De 7 M3	m3	10,00	1273,05	R$ 12.730,50
16.78	16.80.097	FDE	Caçamba De 4M3 Para Retirada De Entulho	un	104,00	551,07	R$ 57.311,28
						Sub Total	R$ 760.565,55
TOTAL GERAL						**R$ 5.530.811,83**	
oi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Custo Total. Para os cálculos utilizamos arredondamento de duas casas decimais após a vírgula. As empresas Proponentes devem se guir a mesma regra para o preenchimento da planilha.							

VALOR TOTAL: R$ 5.530.811,83 **(**cinco milhões e quinhentos e trinta mil e oitocentos e onze reais e oitenta e três centavos)

prazo de validade da proposta: inferior a 60 (sessenta) dias contados da data da entrega dos envelopes;

Sindicato representativo: SINDICATO DOS TRABALHADORES NAS INDÚSTRIAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL DE SÃO PAULO – SINTRACON-SP, inscrito no CNPJ sob o nº 60.505.260/0001-40

SINDICATO DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL DE GRANDES ESTRUTURAS NO ESTADO DE SÃO PAULO – SindusCon-SP, inscrito no CNPJ sob o nº 61.687.117/0001-80

Data base: 2021/2022

São Paulo, 06 de dezembro de 2021.

AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 23.481.429/0001-43
Lucas Eduardo Santana
RG: 48.541.942-7 SSP-SP
CPF: 391.444.478-92
Procurador

Teto S.A.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1381

A
PREFEITURA DO MUNICIPIO DE SÃO ROQUE

PREGÃO PRESENCIAL Nº 020/2021

EDITAL Nº 233/2021

OBJETO: Registro de Preços para a Contratação de Empresa especializada para restação de Serviços de Manutenção, Pintura, e Pequenos Reparos, incluindo o fornecimento de material, equipamentos e mão de obra para atender as necessidades das Unidades Escolares do Município de São Roque/SP, conforme quantidades e especificações pormenorizadas constante do Anexo I deste Edital.

INDICE PROPOSTA

- PROPOSTA COMERCIAL
- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

TETO CONSTRUTORA S/A
Rua Elísio de Carvalho, 172- Vila São Luis – SÃO PAULO – SP – CEP: 05362070
FONE: (011) 3735-2145 - CNPJ: 13.034.156/0001-35 – EMAIL: admteto@yahoo.com.br / orcteto@yahoo.com.br

Teto S.A.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1382

A
PREFEITURA DO MUNICIPIO DE SÃO ROQUE

PREGÃO PRESENCIAL Nº 020/2021

EDITAL Nº 233/2021

OBJETO: Registro de Preços para a Contratação de Empresa especializada para restação de Serviços de Manutenção, Pintura, e Pequenos Reparos, incluindo o fornecimento de material, equipamentos e mão de obra para atender as necessidades das Unidades Escolares do Município de São Roque/SP, conforme quantidades e especificações pormenorizadas constante do Anexo I deste Edital.

PREZADOS SENHORES,

1. IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:
RAZÃO SOCIAL: TETO CONSTRUTORA S/A
CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL: 13.034.156/0001-35 147.718.186.118
ENDEREÇO: Rua Giulio Romano, 80 – Rio Pequeno – São Paulo/SP **TELEFONE: (11) 3735-2145**
BANCO: BRADESCO **AGÊNCIA 3130-5 Nº DA CONTA CORRENTE: 92679-5**

2. CONDIÇÕES GERAIS

2.1 A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

2.2 Quaisquer reclamações oriundas do fornecimento do objeto deverão ser formalizadas por escrito e dirigidas ao nosso escritório, sito na Rua Giulio Romano, 80 – Rio Pequeno – São Paulo/SP.

3. PREÇO
3.1 Pela execução dos serviços cobraremos a importância de: (VALOR GLOBAL) **R$ 5.271.017,53 (cinco milhões , duzentos e setenta e um mil , dezessete reais e cinquenta e três centavos)**, de acordo com a planilha de serviços.

3.1.1. **Responsável pela assinatura :**
Nome: MICHEL CHEDID JUNIOR
Endereço: RUA SILVIA CELESTE DE CAMPOS, N° 662, ALTO DE PINHEIROS CEP 05462-010-SÃO PAULO-SP
CPF:086.955.588-00 - RG: 8.295.496 - e-mail:orcteto@yahoo.com.br
Cargo: Diretor Desenvolvimento

3.2 A proposta terá validade de 60 (sessenta) dias, contados da data da entrega dos envelopes;

3.2.1 O Sindicato representativo da categoria é o SINDUSCO e data base de preços Dezembro2021.

3.3 O preço proposto contempla todas as despesas necessárias ao fornecimento dos equipamentos, tais como de transporte, de pessoal, de administração e todos os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas, etc.) incidentes sobre os bens.

São Paulo, 06 de dezembro de 2021

TETO CONSTRUTORA S.A.
Michel Chedid Junior
RG 8.295.496-SP
CPF 086.955.588-00
Diretor de Desenvolvimento

TETO CONSTRUTORA S.A.
Luiz Fernando P. da Fonseca
RG 9.747.930-5
CPF 037.645.038-07
Diretor Presidente

Teto S.A.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE ESTADO DE SÃO PAULO

Item	Código	Ref.	Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	Custo un.	Custo Total	%
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
01,01	01.01.001	FDE	Retirando A Vegetacao, Troncos Ate 5Cm De Diametro E Raspa-	m2	5,00	3,58	17,90	0,00%
			gem.			-	-	
01,02	01.01.010	FDE	Corte, Recorte E Remocao De Arvores Incl Raizes Diam>5<15Cm	u	1,00	193,60	193,60	0,00%
01,03	01.01.021	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 15Cm<Diam<30Cm	u	1,00	663,92	663,92	0,01%
01,04	01.01.022	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 30Cm<Diam<45Cm	u n	1,00	1.828,74	1.828,74	0,03%
01,05	01.01.023	FDE	Corte, Recorte E Remoção De Árvores Incl.Raizes 45Cm<Diam<60Cm	u n	1,00	2.946,02	2.946,02	0,06%
01,07	01.05.001	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Ate 1.80 M	m3	5,00	41,25	206,25	0,00%
01,08	01.05.002	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Alem De 1.80 M	m3	5,00	53,80	269,00	0,01%
01,09	01.06.001	FDE	Apiloamento Para Simples Regularizacao	m2	5,00	7,16	35,80	0,00%
01,10	01.06.005	FDE	Reaterro Interno Apiloado	m3	5,00	62,77	313,85	0,01%
01,11	01.08.036	FDE	Manta Geotêxtil Não Tecido Agulhado 100% Poliester, Rt 31	m2	5,00	25,18	125,90	0,00%
01,12	01.08.040	FDE	Envolvimento De Drenos Com Pedra Britada	m3	10,00	148,34	1.483,40	0,03%
01,13	01.07.002	FDE	Lastro De Pedra Britada - 5Cm	m2	75,00	7,86	589,50	0,01%
01,14	01.07.010	FDE	Lastro De Concreto - 5 Cm	m2	8,00	34,61	276,88	0,01%
01,15	01.17.051	FDE	Projeto executivo de estrutura em formato A1 , para projetos especi- cificos de reforço na fundação, com fornecimeto de Memorial de cal- culo e descritivo e ART	u n	5,00	1.774,97	8.874,85	0,17%
						Sub To-tal	**17.825,61**	0,33%
2			INFRAESTRUTURA					
02,01	02.02.021	FDE	Aco Ca-50 (A Ou B) Fyk = 500 Mpa	kg	200,00	15,82	3.164,00	0,06%
02,02	02.02.026	FDE	Broca De Concreto De Diametro 25Cm - Incl Arranques	m	150,00	80,68	12.102,00	0,23%
02,03	02.02.027	FDE	Broca De Concreto De Diametro 30Cm - Incl Arranques	m	150,00	121,19	18.178,50	0,34%
02,04	02.02.107	FDE	Estaca pre-moldada concreto secão ate 289 cm2 cravada /mega , para reforço das fundações	m	275,00	109,62	30.145,50	0,56%
02,05	02.03.001	FDE	Forma De Madeira Macica	m2	100,00	77,09	7.709,00	0,14%
02,06	02.04.003	FDE	Aco Ca 60 (A Ou B) Fyk= 600 M Pa	kg	185,00	19,07	3.527,95	0,07%
02,07	02.04.005	FDE	Tela Armadura (Malha Aco Ca 60 Fyk= 600 M Pa)	kg	170,00	11,33	1.926,10	0,04%
02,08	02.05.014	FDE	Concreto Dosado E Lançado Fck=20Mpa	m3	98,00	424,46	41.597,08	0,78%
02,09	02.05.024	FDE	Concreto Dosado,Bombeado E Lançado Fck=20Mpa	m3	101,00	454,96	45.950,96	0,86%
02,10	02.05.050	FDE	Concreto Grout, Preparado No Local, Lançado E Adensado	m3	77,51	477,26	36.992,42	0,69%
02,11	02.06.020	FDE	Alvenaria Embasamento Bloco Concreto Estrutural 14X19X39Cm Classe A	m2	100,00	78,02	7.802,00	0,15%
02,12	01.08.050	FDE	Caixa De Ligacao Ou Inspecao - Alvenaria De 1/2 Tijolo Revestida	m2	10,00	208,41	2.084,10	0,04%
02,13	01.08.051	FDE	Caixa De Ligacao Ou Inspecao - Alvenaria De 1 Tijolo Revestida	m2	10,00	315,65	3.156,50	0,06%
02,14	02.07.002	FDE	Imperm Resp Alv Embas C/ Cim-Areia 1-3 Hidrofugo/Tinta Betumi- nosa	m2	55,00	70,80	3.894,00	0,07%
02,15	02.50.001	FDE	Demolição De Concreto Simples (Manual)	m3	52,00	197,32	10.260,64	0,19%
02,16	02.50.002	FDE	Demolição De Lastro De Concreto Simples (Manual)	m3	52,00	233,20	12.126,40	0,23%
02,17	02.50.003	FDE	Demolição De Alvenaria De Fundacão (Manual)	m3	52,00	107,62	5.596,24	0,10%
						Sub To-tal	**246.213,39**	4,61%
3			SUPERESTRUTURA					
03,01	03.01.005	FDE	Cimbramento De Madeira	m3	39,00	38,07	1.484,73	0,03%
03,02	03.01.001	FDE	Formas De Madeira Macica	m2	57,00	109,08	6.217,56	0,12%
03,03	03.03.110	FDE	Escoramento Metálico Para Vigas Altura Até 3,20M Espaçamento Menor Ou Igual 60Cm	m	56,00	55,75	3.122,00	0,06%
03,04	03.03.111	FDE	Escoramento Metálico Para Lajes Altura Até 3,20M Malha Menor Ou Igual 1,50X1,50	m2	60,00	14,57	874,20	0,02%

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1383

Teto S.A.

03,05	03.04.010	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Nao Patinave (Astm A36/A570)	kg	100,00	25,96	2.596,00	0,05%
03,06	03.05.011	FDE	Viga De Madeira 6X12 Cm (Passagem Coberta)	m	30,00	45,08	1.352,40	0,03%
03,07	03.05.012	FDE	Viga De Madeira 6X16 Cm (Passagem Coberta)	m	33,00	61,21	2.019,93	0,04%
03,08	03.50.001	FDE	Demolição De Concreto Incluindo Revestimentos (Manual)	m3	48,00	358,77	17.220,96	0,32%
03,09	03.50.005	FDE	Demolição De Lajes Mistas Ou Pré-Moldadas Incluindo Revestimen- tos (Manual)	m2	10,00	26,90	269,00	0,01%
						Sub To- tal	35.156,78	0,66%
4			ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS					
04.01.01	04.01.003	FDE	Alvenaria De Tijolo De Barro Macico E=1 Tijolo	m2	100,00	184,19	18.419,00	0,34%
04.01.02	04.01.030	FDE	Alvenaria De Blocos De Concreto E=9Cm Classe C	m2	300,00	57,87	17.361,00	0,32%
04.01.03	04.01.033	FDE	Alvenaria De Bloco De Concreto 14X19X39 Cm Classe C	m2	300,00	67,38	20.214,00	0,38%
04.01.04	04.01.034	FDE	Alvenaria De Bloco De Concreto 19X19X39 Cm Classe C	m2	250,00	80,29	20.072,50	0,38%
04.01.05	04.01.042	FDE	Alvenaria De Bloco Ceramico Portante E=14Cm	m2	100,00	64,21	6.421,00	0,12%
04.01.06	04.01.046	FDE	Armadura Ca 50 Para Parede Auto-Portante	kg	119,00	15,82	1.882,58	0,04%
04.01.07	04.01.047	FDE	Armadura Ca 60 Para Parede Auto-Portante	kg	39,00	19,07	743,73	0,01%
04.01.08	04.01.049	FDE	Alvenaria Auto-Portante: Bloco Concreto Estrutural De 19X19X19Cm Classe B	m2	250,00	131,74	32.935,00	0,62%
04.01.09	04.01.050	FDE	Alvenaria Auto-Portante: Bloco Concreto Estrutural De 14X19X39Cm Classe B	m2	250,00	74,82	18.705,00	0,35%
04.01.10	04.01.058	FDE	Verga/Cinta Em Bloco De Concreto Canaleta - 14 Cm	m	100,00	35,93	3.593,00	0,07%
04.01.11	04.01.059	FDE	Verga/Cinta Em Bloco De Concreto Canaleta - 19 Cm	m	100,00	40,95	4.095,00	0,08%
04.01.12	04.01.070	FDE	Alvenaria De Tijolo Ceramico Furado (Baiano) Esp.Nom. 10 Cm	m2	100,00	72,03	7.203,00	0,13%
04.01.13	04.01.071	FDE	Alvenaria De Tijolo Ceramico Furado (Baiano) Esp.Nom. 12.5 Cm	m2	150,00	82,45	12.367,50	0,23%
04.01.14	04.03.001	FDE	Dv-01 Divisoria De Granilite - Lateral Aberta	m	15,00	628,27	9.424,05	0,18%
04.01.15	04.03.002	FDE	Dv-02 Divisoria De Granilite - Lateral Fechada	m	15,00	628,27	9.424,05	0,18%
						-	-	
04.01.16	04.03.003	FDE	Dv-03 Divisoria De Granilite - Frontal	m	15,00	1.958,44	29.376,60	0,55%
04.01.17	04.03.008	FDE	Dv-04 Divisória De Granilite - Anteparo	m	15,00	651,38	9.770,70	0,18%
04.01.18	04.03.009	FDE	Dv-07 Divisória De Granilite	m2	100,00	214,18	21.418,00	0,40%
04.01.20	04.03.023	FDE	Divisoria Chapa Fibra Mad Prens Bp/Painel Cego 1,20X2,11M E=35Mm	m2	37,00	106,04	3.923,48	0,07%
04.01.22	04.03.026	FDE	Dv-05 Divisoria Para Sala De Informática	m2	37,00	152,47	5.641,39	0,11%
04.01.23	04.03.029	FDE	Divisoria De Placa De Gesso Acartonado Standard 15Mm Espessura 120/90 Com Lã Mineral. Fornecida E Instalada	m2	56,00	183,97	10.302,32	0,19%
04.01.24	04.50.001	FDE	Demolição De Alvenarias Em Geral E Elementos Vazados,Incl Re- vestimentos	m3	16,00	83,15	1.330,40	0,02%
04.01.25	04.50.010	FDE	Demolição De Divisórias De Madeira Incluindo Entarugamento	m2	6,00	5,37	32,22	0,00%
04.01.26	04.50.011	FDE	Demolição De Divisórias Em Placas Para Sanitários	m2	60,00	5,37	322,20	0,01%
04.01.27	04.50.012	FDE	Demolição De Placas De Fibro Cimento	m2	2,00	6,54	13,08	0,00%
04.01.28	04.60.010	FDE	Retirada De Divisórias Em Chapas De Madeira, Inclusive Entaruga- mento	m2	8,00	13,08	104,64	0,00%
04.01.29	04.60.011	FDE	Retirada De Divisórias Em Chapa De Madeira,Exclusive Entaruga- mento	m2	8,00	4,35	34,80	0,00%
04.01.30	04.60.012	FDE	Retirada De Painéis Divisórias Com Montantes Metálicas	m2	4,00	5,91	23,64	0,00%
04.01.31	04.80.004	FDE	Elemento Vazado Ref Neo Rex 90 39X39X7Cm	m2	16,00	120,98	1.935,68	0,04%
04.01.32	04.80.011	FDE	Divisoria Chapa Compensado E=4Mm G1-C8 Ambas Faces Incl Entarugamento	m2	16,00	110,87	1.773,92	0,03%
04.01.33	04.80.015	FDE	Divisorias De Chapas Duratex Ou Similar,Incl Entarugamento	m2	9,00	122,47	1.102,23	0,02%
04.01.34	04.80.016	FDE	Chapa Duratex Ou Similar	m2	18,00	37,40	673,20	0,01%
04.01.35	04.80.017	FDE	Divisorias De Chapas Divilux Ou Similar	m2	9,00	163,92	1.475,28	0,03%
						Sub To- tal	272.114,19	5,09%
5			ELEMENTOS DE MADEIRA / COMPONENTES ESPECIAIS					
05,01	05.01.004	FDE	Pm-04 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=82Cm	u	30,00	951,53	28.545,90	0,53%
05,02	05.01.005	FDE	Pm-05 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=92Cm	u	10,00	968,65	9.686,50	0,18%
05,03	05.01.101	FDE	Pm-08 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=124Cm Inclusive Reforço Fechadura	un	2,00	1.406,64	2.813,28	0,05%

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1384

Teto S.A.

05,04	05.01.014	FDE	Pm-24 Porta De Madeira Sarrafeada P/ Pint. Bat. Madeira L=72Cm	u	10,00	949,03	9.490,30	0,18%
05,05	05.01.029	FDE	Pm-74 Porta Sarrafeado Maciço P/Boxes L=62Cm-Completa	u	30,00	551,29	16.538,70	0,31%
05,06	05.05.037	FDE	Bs-08 Bancada Para Fraldário	m	15,00	842,93	12.643,95	0,24%
05,07	05.05.040	FDE	Bs-05 Bancada Para Cozinha - Granito Polido 20Mm	m	39,00	373,12	14.551,68	0,27%
05,08	05.05.075	FDE	Pr-09 Prateleira Em Granilite - L=55Cm	m	18,00	924,73	16.645,14	0,31%
						-	-	
05,09	05.05.078	FDE	Gs-03 Guiche De Secretaria/Janela De 2 Folhas	u	3,00	3.140,02	9.420,06	0,18%
05,10	05.05.080	FDE	Et-05 Estrado De Polipropileno	m	4,00	73,65	294,60	0,01%
05,11	05.05.085	FDE	Ba-12 Balcão De Atendimento De Granito (210X60Cm)	u	3,00	3.916,89	11.750,67	0,22%
05,12	05.05.086	FDE	Ba-13 Balcao Atendimento - Granito	u	2,00	3.535,46	7.070,92	0,13%
05,13	05.05.087	FDE	Gs-04 Guiche De Secretaria/Janela De Correr	u	5,00	2.871,03	14.355,15	0,27%
05,14	05.05.089	FDE	Ba-10 Balcão De Distrib.De Granito (L=350Cm)	u	2,00	6.077,22	12.154,44	0,23%
05,15	05.05.096	FDE	Cc-06 Cuba Inox 460X300X170Mm - Misturador De Parede	u	10,00	1.896,58	18.965,80	0,35%
05,16	05.05.101	FDE	Cc-01 Cuba Inox (60X50X30Cm) Inclusive Válvula Americana- Granito	u	9,00	2.650,54	23.854,86	0,45%
05,17	05.05.103	FDE	Cc-03 Cuba Inox (50X40X25Cm) Torneira De Parede Incl.Válvula Americana-Granito	un	6,00	4.335,49	26.012,94	0,49%
05,18	05.05.104	FDE	Cc-04 Cuba Dupla Inox (102X40X25Cm) Inclusive Válvula Americana-Granito	un	6,00	2.642,67	15.856,02	0,30%
05,19	05.05.105	FDE	Cc-05 Cuba Inox (50X40X25Cm) Torneira De Mesa Incl.Válvula Americana-Granito	un	8,00	2.026,23	16.209,84	0,30%
05,20	05.06.061	FDE	Rp-02 Reforco De Fechaduras Para Portas (Rp-02)	u	52,00	76,89	3.998,28	0,07%
05,21	05.50.015	FDE	Demolição De Quadro Negro Tipo Greemboard Incluindo Entaruga- mento	m2	4,00	5,37	21,48	0,00%
05,22	05.60.001	FDE	Retirada De Folhas De Portas Ou Janelas	u	159,00	10,90	1.733,10	0,03%
05,23	05.60.005	FDE	Retirada De Batentes De Esquadrias De Madeira	u	121,00	48,01	5.809,21	0,11%
05,24	05.60.010	FDE	Retirada De Guarnição Ou Molduras	m	500,00	1,52	760,00	0,01%
05,25	05.60.017	FDE	Retirada De Porta Giz, Inclusive Suportes	m	6,00	8,72	52,32	0,00%
05,26	05.60.050	FDE	Retirada De Fechaduras De Embutir	u	120,00	10,90	1.308,00	0,02%
05,27	05.60.055	FDE	Retirada De Cremona Fecho De Alavanca De Embutir,Tarjetas E Fechad Sobrepor	un	38,00	4,35	165,30	0,00%
05,28	05.60.060	FDE	Retirada De Dobradiças	u	363,00	4,35	1.579,05	0,03%
05,29	05.70.001	FDE	Recolocação De Folhas De Porta Ou Janela	u	22,00	87,45	1.923,90	0,04%
05,30	05.70.005	FDE	Recolocação De Batentes De Esquadrias De Madeira	u	23,00	55,66	1.280,18	0,02%
05,31	05.70.015	FDE	Recolocação De Fechaduras De Embutir	u	31,00	63,20	1.959,20	0,04%
05,32	05.80.020	FDE	Batente De Madeira Para Portas De 1 Fl Sem Bandeira	cj	12,00	241,05	2.892,60	0,05%
05,33	05.80.035	FDE	Guarnicao De 5 Cm Para Porta De 1 Folha	cj	28,00	25,41	711,48	0,01%
05,34	05.80.042	FDE	Lousa Quadriculada L=4.61M Mod. Lg-01	u	10,00	2.214,56	22.145,60	0,41%
05,35	05.80.044	FDE	Lousa Quadriculada L=2.55M Mod. Lg-02	u	10,00	1.185,40	11.854,00	0,22%
05,36	05.80.050	FDE	Lousa Em Argamassa L=461M Mod Lg-03	u	17,00	1.731,00	29.427,00	0,55%
05,37	05.80.070	FDE	Fechadura Completa, Cilindrica De Embutir	jg	60,00	286,95	17.217,00	0,32%
05,38	05.80.071	FDE	Fechadura Completa, Tipo Gorge De Embutir	jg	50,00	146,39	7.319,50	0,14%
05,39	05.80.072	FDE	Fechadura Compl Tipo Targeta De Sobrepor C/Visor "Livre-Ocupado"	jg	36,00	119,48	4.301,28	0,08%
						-	-	
05,40	05.80.073	FDE	Fechadura De Sobrepor Cilindrica Para Portoes	u	52,00	131,09	6.816,68	0,13%
05,41	05.80.080	FDE	Dobradica De 3 1/2" X 3" Cromado, Com Eixo E Bola De Latao	u	83,00	30,02	2.491,66	0,05%
05,42	05.80.081	FDE	Dobradica De 3 1/2" X 3" Em Aco Laminado	u	66,00	18,53	1.222,98	0,02%
05,43	05.80.082	FDE	Dobradica Ferro Cromado Com Pino E Bolas De Ferro 3" X 2 1/2"	u	56,00	26,23	1.468,88	0,03%
05,44	05.80.083	FDE	Dobradica De 3" X 2 1/2" Em Aco Laminado	u	55,00	26,23	1.442,65	0,03%
05,45	05.80.085	FDE	Fechadura Tetra Completa Espelho Redondo Cromado	u	60,00	131,03	7.861,80	0,15%
05,46	05.80.086	FDE	Cremona Completo	jg	30,00	264,43	7.932,90	0,15%
05,47	05.80.087	FDE	Vareta Para Cremona	m	60,00	35,51	2.130,60	0,04%
05,48	05.80.090	FDE	Borboleta Para Janelas	pr	100,00	28,95	2.895,00	0,05%
05,49	05.80.091	FDE	Fecho Tipo Unha De Embutir De 10 Cm	u	52,00	23,21	1.206,92	0,02%
05,50	05.80.094	FDE	Dobradica Ferro Crom C/ Pino Bolas Aneis Ferro 3 1/2"X3"	u	52,00	26,83	1.395,16	0,03%
05,51	05.80.095	FDE	Fechadura Cilindrica Completo (Fechad Roseta Macan)	u	53,00	286,95	15.208,35	0,28%
05,52	05.80.096	FDE	Fecho Unha De Embutir Aço Cromado 20Cm X 3/4"	u	19,00	71,73	1.362,87	0,03%
05,53	05.81.001	FDE	Porta Madeira Compens Lisa P/ Verniz 72X210Cm	u	52,00	278,17	14.464,84	0,27%

Prefeitura da Estância Turística de São Pedro
1385

Teto S.A.

05,54	05.81.002	FDE	Porta Madeira Compens Lisa P/ Verniz 82X210Cm	u	52,00	291,30	15.147,60	0,28%
05,55	06.02.088	FDE	Portão De Correr Em Gradil Eletrofundido	m2	35,00	1.064,94	37.272,90	0,70%
05,56	05.81.082	FDE	Porta Cadeado Em Ferro Pintado - De 110Mm - Peso Min 135G	u	12,00	14,05	168,60	0,00%
05,57	05.82.010	FDE	Tampo De Pia Em Granito E=2Cm	m	50,00	287,96	14.398,00	0,27%
						-	-	
						SUB TOTAL 5	**518.207,62**	9,69%
6			**ELEMENTOS METALICOS / COMPONENTES ESPECIAIS**			-	-	
06,01	06.01.025	FDE	Caixilhos De Ferro -Basculantes	m2	58,00	1.158,28	67.180,24	1,26%
06,02	06.01.026	FDE	Caixilhos De Ferro -Fixos	m2	58,00	1.052,49	61.044,42	1,14%
06,03	06.01.027	FDE	Caixilhos De Ferro -Fixo Com Ventilacao Permanente	m2	19,00	544,93	10.353,67	0,19%
06,04	06.01.072	FDE	Caixilhos De Aluminio -Basculantes	m2	70,00	832,90	58.303,00	1,09%
06,05	06.01.075	FDE	Caixilhos De Aluminio -Fixo	m2	35,00	964,02	33.740,70	0,63%
06,06	06.02.020	FDE	Porta De Ferro (Tipo Pf-11)	m2	10,00	1.555,28	15.552,80	0,29%
06,07	06.02.063	FDE	Portão Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1.185,40	7.112,40	0,13%
06,08	06.02.088	FDE	Portão De Correr Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1.064,94	6.389,64	0,12%
06,09	06.02.089	FDE	Portão Basculante Em Gradil Eletrofundido	m2	6,00	1.521,47	9.128,82	0,17%
06,10	06.02.095	FDE	Me-03 Montante Estrutural Horizontal P/Esquadrias	m	5,00	169,80	849,00	0,02%
06,11	06.02.098	FDE	Montante Da Porta Pf-A Tubo Aço Galvanizado 100X100 Mm Es- pessura 3Mm. Uso Exclusivo Padrao Creche	m	3,00	116,22	348,66	0,01%
06,12	06.03.003	FDE	Af-01 Alcapao Para Laje De Forro	u	13,00	513,36	6.673,68	0,12%
06,13	06.03.016	FDE	Bp-01 Barra Antipanico Simples	u	6,00	892,85	5.357,10	0,10%
06,14	06.03.032	FDE	Gr-01 Grade De Protecao Ferro Chato 1" X 1/4" Malha 15Cm X15Cm	m2	6,00	770,09	4.620,54	0,09%
06,15	06.03.039	FDE	Tela De Proteção Contra Nidificacao De Passaros	m2	100,00	52,89	5.289,00	0,10%
06,16	06.03.040	FDE	Tela Arame Galvanizado Mosquiteira Contra Insetos	m2	43,00	446,76	19.210,68	0,36%
06,17	06.03.060	FDE	Barra De Apoio P/Deficientes Em Inox Escovado	cj	10,00	571,12	5.711,20	0,11%
06,18	06.03.067	FDE	Fq-05 Alambrado Para Quadra Coberta Térrea (Broca)	m	50,00	1.183,33	59.166,50	1,11%
06,19	06.03.069	FDE	Qe-36 Rede De Protecao Para Quadras De Esportes	m2	100,00	29,25	2.925,00	0,05%
06,20	06.03.073	FDE	Qe-41 Tabela De Basquete (Somente Trelica - Fixacao Parede/Pilar)	u	3,00	2.753,64	8.260,92	0,15%
06,21	06.03.074	FDE	Qe-42 Poste Para Rede De Voleibol (Fundacao Direta)	pr	1,00	1.834,11	1.834,11	0,03%
06,22	06.03.077	FDE	Qe-45 Trave De Futebol De Salao (Fundacao Direta)	u	3,00	1.142,51	3.427,53	0,06%
06,23	06.03.101	FDE	Co-35 Corrimão Duplo Com Montante Vertical Aço Galvanizado Com Pintura Esmalte	m	19,00	598,56	11.372,64	0,21%
06,24	06.03.106	FDE	Co-40 Guarda-Corpo Tubular H=15Cm Sobre Alvenaria Aço Galvanizado Com Pintura Esmalte	m	15,00	354,61	5.319,15	0,10%
06,25	06.03.108	FDE	Co-42 Guarda-Corpo Com Chapa Perfurada H=130Cm Aço Galvanizado Com Pintura Esmalte	m	11,00	1.269,91	13.969,01	0,26%
06,26	06.60.001	FDE	Retirada De Esquadrias Metálicas	m2	100,00	28,00	2.800,00	0,05%
06,27	06.60.002	FDE	Retirada De Tela	m2	38,00	8,50	323,00	0,01%
06,28	06.60.005	FDE	Retirada De Batentes	u	50,00	48,01	2.400,50	0,04%
06,29	06.60.050	FDE	Retirada De Braço De Alavanca	u	20,00	15,34	306,80	0,01%
06,30	06.60.051	FDE	Retirada De Alavanca	u	20,00	12,27	245,40	0,00%
06,31	06.60.052	FDE	Retirada De Puxador De Engate Para Caixilho De Correr	u	8,00	4,29	34,32	0,00%
06,32	06.60.060	FDE	Retirada De Escada De Marinheiro Com Guarda-Corpo	m	11,00	32,00	352,00	0,01%
06,33	06.80.020	FDE	Porta De Enrolar Em Tiras Articuladas	m2	6,00	360,68	2.164,08	0,04%
06,34	06.80.023	FDE	Portao De 1 Folha De Tubos E Tela Galvanizados Com Porta Cadea- do	m2	10,00	616,77	6.167,70	0,12%
06,35	06.80.025	FDE	Portao De 2 Folhas De Tubo E Tela Galvanizados Com Porta Cadeado	m2	10,00	605,00	6.050,00	0,11%
06,36	06.80.029	FDE	Tela De Proteçao P/Caixilho C/Req. De Perfil De Ferro E Tela Ara- me Galv.	m2	38,00	228,80	8.694,40	0,16%
06,37	06.80.043	FDE	Braco De Alavanca De Ferro	m	38,00	43,45	1.651,10	0,03%
06,38	06.80.044	FDE	Alavanca Para Caixilho Basculante	u	35,00	36,30	1.270,50	0,02%
06,39	06.80.045	FDE	Puxadores De Engate Em Latao Cromado Para Caixilho De Correr	u	8,00	131,17	1.049,36	0,02%
06,40	06.80.049	FDE	Lubrificacao De Caixilho E Troca De Rebites	m2	187,00	9,35	1.748,45	0,03%
						Sub Total	**458.398,02**	8,57%

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1386

Teto S.A.

7			COBERTURA					
07,01	07.01.001	FDE	Em Tesouras Para Telhas Ceramicas - Vaos Ate 7.00 M	m2	38,00	199,69	7.588,22	0,14%
07,02	07.01.010	FDE	Em Tesouras Para Telhas Ond Cim-Am/Al/Plast - Vaos Ate 7,00 M	m2	38,00	141,47	5.375,86	0,10%
07,03	07.02.004	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Nao Patinave (Astm A36/A570)	kg	1.000,00	25,96	25.960,00	0,49%
07,04	07.02.016	FDE	Fornecimento E Montagem De Estrutura Metalica Com Aço Resis-	kg	394,00	23,08	9.093,52	0,17%
			tente A Corrosao (Astm A709/A588)			-	-	
07,05	07.03.065	FDE	Telha De Poliester (Perfil Da Trapezoidal Aco H Ate 40Mm) - E=1,2Mm	m2	39,00	72,71	2.835,69	0,05%
07,06	07.03.067	FDE	Telha De Poliester (Perfil Da Ondulada Crfs) - E=1,2Mm	m2	11,00	73,18	804,98	0,02%
07,07	07.03.132	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Acab. Natural Ondulada Crfs E=0,65Mm	m2	38,00	134,00	5.092,00	0,10%
07,08	07.03.133	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Acabamento.Natural Trapez H=40Mm .E=0,65Mm	m2	600,00	134,79	80.874,00	1,51%
07,09	07.03.136	FDE	Telha Galvalume / Aco Galv Sanduiche E=50Mm (Pur) / (Pir) Tra- pez H=40Mm Nas Duas Faces E= 0,50Mm Com Pint Faces Aparen- tes.	m2	150,00	347,10	52.065,00	0,97%
07,10	07.03.121	FDE	Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	100,00	57,16	5.716,00	0,11%
07,11	07.80.042	FDE	Cumeeira Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	56,53	2.148,14	0,04%
07,12	07.03.106	FDE	Telha Ceramica Tipo Paulista	m2	100,00	123,21	12.321,00	0,23%
07,13	07.03.110	FDE	Telha Ceramica Tipo Romana	m2	100,00	50,00	5.000,00	0,09%
07,14	07.03.112	FDE	Telha Ceramica Tipo Colonial	m2	100,00	89,77	8.977,00	0,17%
07,15	07.04.001	FDE	Cumeeira E Espigao Embocados Para Telha Ceramica	m	50,00	31,96	1.598,00	0,03%
07,16	07.04.041	FDE	Cumeeira De Aco Natural Perfil Ondul Ou Trap E=0,65Mm H Ate 40Mm	m	50,00	136,07	6.803,50	0,13%
07,17	07.04.042	FDE	Cumeeira De Aco Galv Natural Perfil Trap E=0,5Mm H=100Mm	m	50,00	73,13	3.656,50	0,07%
07,18	07.04.061	FDE	Domo De Acrilico Com Caixilho De Aluminio	m2	30,00	624,92	18.747,60	0,35%
07,19	07.04.100	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 300Mm	m	45,00	59,76	2.689,20	0,05%
07,20	07.04.101	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 400Mm	m	45,00	62,58	2.816,10	0,05%
07,21	07.04.102	FDE	Rufo Liso De Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 600Mm	m	45,00	84,12	3.785,40	0,07%
07,22	07.04.112	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 300Mm	m	45,00	61,82	2.781,90	0,05%
07,23	07.04.113	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 400Mm	m	45,00	102,32	4.604,40	0,09%
07,24	07.04.114	FDE	Rufo Dentado Aco Galv Natural E=0,65Mm Corte Ate 600Mm	m	45,00	58,41	2.628,45	0,05%
07,25	07.05.023	FDE	Fechamento Telha Galvalume / Aço Galv Trap H=40Mm E=0,80Mm Pint Po 2 Faces Uso Exclusivo Fundo Q. Esportes	m2	50,00	113,18	5.659,00	0,11%
07,26	07.05.008	FDE	Fechamento Telha Perf Galvalume / Aco Galv Trapez H=35Mm E=0,65Mm Pint Po 2 Faces Ø Furo Ate 3,17Mm Area Perfurada Até 40%	m2	50,00	170,62	8.531,00	0,16%
07,27	07.05.080	FDE	Sub-Cobertura Com Manta Aluminizada	m2	48,00	13,79	661,92	0,01%
07,28	07.50.001	FDE	Demolicao De Telha Fibro Cimento Trapezoidal	m2	55,00	5,37	295,35	0,01%
07,29	07.60.001	FDE	Retirada De Estrut De Madeira Em Tesoura,Pontal Ou Mista P/Telha Barro Sobre Laje	m2	200,00	23,84	4.768,00	0,09%
07,30	07.60.002	FDE	Retirada De Estrut De Madeira Em Tesoura Para Telhas De Barro Sobre Vao Livre	m2	800,00	33,79	27.032,00	0,51%
07,31	07.60.051	FDE	Retirada De Telhas De Barro - S/Reaprov	m2	800,00	4,02	3.216,00	0,06%
07,32	07.60.056	FDE	Retirada De Cumeeiras E Espigoes De Barro - S/Reaprov	m	50,00	1,33	66,50	0,00%
07,33	07.60.061	FDE	Retirada De Telhas Ond De Fibro-Cim/Plast Ou Alum/Plana Pre Fab - S/Reaprov	m2	100,00	5,02	502,00	0,01%
07,34	07.60.066	FDE	Retirada De Cumeeiras, Espigoes E Rufos De Fibro-Cimento - S/Reaprov	m	38,00	2,23	84,74	0,00%
07,35	07.80.001	FDE	Ripas De 5 X 1,5 Cm G1-C6	m	19,00	6,82	129,58	0,00%
07,36	07.80.002	FDE	Caibro De 5 X 6 Cm G1-C6	m	19,00	15,52	294,88	0,01%
07,37	07.80.003	FDE	Tabua De 12 X 3 Cm G1-C6	m	19,00	17,91	340,29	0,01%
07,38	07.80.004	FDE	Viga De Madeira 6 X 12 Cm G1-C6	m	19,00	45,08	856,52	0,02%
07,39	07.80.005	FDE	Viga De Madeira 6 X 16 Cm G1-C6	m	19,00	61,21	1.162,99	0,02%
07,40	07.80.008	FDE	Sarrafo Aparelhado 10X2,5Cm G1-C2	ml	19,00	6,96	132,24	0,00%
07,41	07.80.019	FDE	Parafuso Para Fixacao De Telha Ondulada Crfs	u	112,00	4,72	528,64	0,01%
07,42	07.80.020	FDE	Parafuso Ou Gancho P/ Fixacao Telha Crfs Modulada	u	112,00	5,15	576,80	0,01%

Teto S.A.

07,43	07.80.022	FDE	Chapuz Metálico Ferro 2" X 1/4" Encontro Cumeeira/Pendural Inclu-sive Parafusos	u n	4,00	231,69	926,76	0,02%
07,44	07.80.023	FDE	Estribo/Grampo Ferro Redondo 1/2" Incluso Chapa E Porcas	u	38,00	66,12	2.512,56	0,05%
07,45	07.80.024	FDE	Chapuz Metalico 2X40Cm Ferro 2" X 1/4" Inclusive Parafusos	u	6,00	130,34	782,04	0,01%
07,46	07.80.032	FDE	Cumeeira E Espigao Embocados Para Telhas Ceramica	m	112,00	31,96	3.579,52	0,07%
07,47	07.80.033	FDE	Fechamento De Oitao Em Tabua De 10 X 1Cm Macho-Femea P/Forro G1-C4	m2	80,00	64,93	5.194,40	0,10%
07,48	07.80.035	FDE	Limpeza De Telhado Inclusive Remoção Do Material Recolhido	m2	187,00	7,16	1.338,92	0,03%
07,49	07.80.037	FDE	Telha Tecnologia Crfs Trapezoidal 44Cm E=8Mm	m2	19,00	135,19	2.568,61	0,05%
07,50	07.80.041	FDE	Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	38,00	57,16	2.172,08	0,04%
07,51	07.80.042	FDE	Cumeeira Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	56,53	2.148,14	0,04%
07,52	07.80.045	FDE	Espigao Normal P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	49,95	1.898,10	0,04%
07,53	07.80.050	FDE	Rufo P/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada	m	38,00	50,99	1.937,62	0,04%
07,54	07.80.051	FDE	Fechamento De Oitao C/ Telha Tecnologia Crfs Ondulada E=8Mm	m2	19,00	56,95	1.082,05	0,02%
07,55	07.80.055	FDE	Cumeeira Normal Para Telha Tecnologia Crfs Trapezoidal 44Cm	m	38,00	96,98	3.685,24	0,07%
07,56	07.80.087	FDE	Parafuso Para Fixacao Telha Crfs Trapezoidal C/ 44Cm	u	80,00	4,75	380,00	0,01%
07,57	07.80.091	FDE	Embocamento De Beiral Em Telha Ceramica	m	19,00	13,11	249,09	0,00%
						Sub To- tal	**359.256,04**	6,72%
	8		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					
08,01	08.01.001	FDE	Ac-04 Abrigo E Cavalete De 3/4" Completo 85X65X30Cm	u	1,00	1.539,39	1.539,39	0,03%
08,02	08.01.002	FDE	Ac-05 Abrigo E Cavalete De 1" Completo 85X65X30Cm	u	1,00	1.591,29	1.591,29	0,03%
08,03	08.02.001	FDE	Ag-04 Abrigo Para Gas Com 2 Cilindros De 45 Kg	u	1,00	8.163,85	8.163,85	0,15%
08,04	08.02.002	FDE	Ag-05 Abrigo Para Gas Com 4 Cilindros De 45 Kg	u	1,00	12.976,86	12.976,86	0,24%
08,05	08.02.005	FDE	Ag-08 Abrigo Para Gas Com 2 Bujoes De 13 Kg	u	2,00	2.550,57	5.101,14	0,10%
08,06	08.02.016	FDE	Protecao Anticorrosiva Para Ramais Sob A Terra	m	19,00	24,31	461,89	0,01%
08,07	08.02.017	FDE	Protecao Mecanica Para Ramais Sob Aterra	m	19,00	9,87	187,53	0,00%
08,08	08.02.021	FDE	Vg-01 Valvula E Regulador De Pressao De Gas	u	4,00	636,09	2.544,36	0,05%
08,09	08.02.040	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 20Mm (3/4") Incl Cone-xoes	m	56,00	114,61	6.418,16	0,12%
08,10	08.02.041	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 25Mm (1") Incl Cone-xoes	m	38,00	135,66	5.155,08	0,10%
08,11	08.02.042	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 32Mm (1 1/4") Incl Co-nexoes	m	38,00	172,36	6.549,68	0,12%
08,12	08.02.043	FDE	Tubo Aco Galv Nbr5590-Classe Pesada Dn 40Mm (1 1/2") Incl Co-	m	38,00	186,60	7.090,80	0,13%
			nexoes			-	-	
08,13	08.02.050	FDE	Envolvimento C/ Tubo De Pvc Dn 150Mm Em Tubulacao De Gas De Rua	m	18,00	51,96	935,28	0,02%
08,14	08.02.060	FDE	Tubo De Cobre P/ Gas Classe A S/Cost Dn=1/2 (15) Solda Foscoper	m	18,00	117,37	2.112,66	0,04%
08,15	08.02.061	FDE	Tubo De Cobre P/ Gas Classe A S/Cost Dn=3/4 (22) Solda Foscoper	m	18,00	158,91	2.860,38	0,05%
08,16	08.03.006	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn50Mm (2") - Incl Cone- xoes	m	18,00	236,31	4.253,58	0,08%
08,17	08.03.007	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn65Mm (2 1/2") - Incl Co-nexoes	m	12,00	296,11	3.553,32	0,07%
08,18	08.03.008	FDE	Tubo Aco Galvaniz Nbr5580-Cl Media, Dn80Mm (3")-Incl Cone-xoes	m	8,00	335,19	2.681,52	0,05%
08,19	08.03.015	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 20 Incl Conexões	m	38,00	19,49	740,62	0,01%
08,20	08.03.016	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 25 Incl Conexões	m	75,00	23,72	1.779,00	0,03%
08,21	08.03.017	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 32 Incl Conexões	m	23,00	34,13	784,99	0,01%
08,22	08.03.018	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 40 Incl Conexões	m	19,00	45,54	865,26	0,02%
08,23	08.03.019	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 50 Incl Conexões	m	15,00	49,59	743,85	0,01%
08,24	08.03.020	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 60 Incl Conexões	m	11,00	71,74	789,14	0,01%
08,25	08.03.021	FDE	Tubo Pvc Rígido Junta Soldável De 75 Incl Conexões	m	8,00	79,47	635,76	0,01%
08,26	08.04.001	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 15Mm (1/2")	u	4,00	51,28	205,12	0,00%
08,27	08.04.002	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 20Mm (3/4")	u	4,00	63,75	255,00	0,00%
08,28	08.04.003	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 25Mm (1")	u	2,00	70,01	140,02	0,00%
08,29	08.04.004	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 32Mm (1 1/4")	u	2,00	103,42	206,84	0,00%
08,30	08.04.005	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 40Mm 1 1/2"	u	2,00	117,98	235,96	0,00%

Prefeitura Municipal de São Roque Secretaria Turística 1388

08,31	08.04.006	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 50Mm (2")	u	2,00	159,12	318,24	0,01%
08,32	08.04.007	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 65Mm (2 1/2")	u	1,00	307,13	307,13	0,01%
08,33	08.04.008	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 80Mm (3")	u	1,00	506,18	506,18	0,01%
08,34	08.04.009	FDE	Registro De Gaveta Bruto Dn 100Mm (4")	u	1,00	809,75	809,75	0,02%
08,35	08.04.015	FDE	Registro De Pressao Bruto De 1/2"	u	5,00	74,36	371,80	0,01%
08,36	08.04.016	FDE	Registro De Pressao Bruto De 3/4"	u	7,00	81,92	573,44	0,01%
08,37	08.04.021	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 15Mm (1/2")	u	4,00	96,96	387,84	0,01%
08,38	08.04.022	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 20Mm (3/4")	u	5,00	107,94	539,70	0,01%
08,39	08.04.023	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 25Mm (1")	u	14,00	129,37	1.811,18	0,03%
08,40	08.04.024	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 32Mm (1 1/4")	u	4,00	174,60	698,40	0,01%
08,41	08.04.025	FDE	Registro De Gaveta Com Canopla Cromada Dn 40Mm (1 1/2")	u	4,00	176,93	707,72	0,01%
08,42	08.04.031	FDE	Registro De Pressao C/ Canopla Cromada Dn 15Mm (1/2")	u	2,00	91,14	182,28	0,00%
08,43	08.04.032	FDE	Registro De Pressao C/ Canopla Cromada Dn 20Mm (3/4")	u	2,00	103,39	206,78	0,00%
08,44	08.04.048	FDE	Valvula De Descarga De Fechamento Automatico Para Mictorio	u	2,00	387,71	775,42	0,01%
08,45	08.04.052	FDE	Valvula De Descarga C/Reg Incorp Dn 40Mm (1 1/2") C/ Acab Simples	un	11,00	362,26	3.984,86	0,07%
08,46	08.04.060	FDE	Envelope De Concreto Para Dutos	m	11,00	17,76	195,36	0,00%
08,47	08.08.010	FDE	Registro Globo Angular Amarelo 2 1/2"	u	4,00	237,52	950,08	0,02%
08,48	08.08.012	FDE	Registro De Recalque No Passeio (Rr-01)	u	2,00	758,03	1.516,06	0,03%
08,49	08.08.021	FDE	Hidrante Com Registro Tipo Globo Amarelo De 2 1/2"	u	4,00	151,52	606,08	0,01%
08,50	08.08.028	FDE	Ah-04 Abrigo Para Hidrante Com Mangueira 1 1/2" E Esguicho Regulavel	un	4,00	1.617,36	6.469,44	0,12%
08,51	08.08.036	FDE	Esguicho De Latao C/Engate Rapido Orificio De 5/8"	u	8,00	55,78	446,24	0,01%
08,52	08.08.044	FDE	Extintores Manuais De Co2 Capacidade 4Kg	u	5,00	368,58	1.842,90	0,03%
08,53	08.08.046	FDE	Extintores Manuais Po Quimico Seco Com Capacidade De 4 Kg	u	15,00	155,59	2.333,85	0,04%
08,54	08.08.050	FDE	Extintores Manuais De Agua Pressurizada Cap De 10 L	u	20,00	163,41	3.268,20	0,06%
08,55	08.08.060	FDE	Manometro Industrial Com Tomada Inferior.	u	1,00	435,13	435,13	0,01%
08,56	08.08.061	FDE	Pressostato (Valvula De Fluxo) Com Sensor Diafragma.	u	1,00	1.764,43	1.764,43	0,03%
08,57	08.09.015	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Soldável/Elástica Dn 40 Incl Conexões	m	38,00	42,69	1.622,22	0,03%
08,58	08.09.016	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 50 Incl Conexões	m	38,00	50,28	1.910,64	0,04%
08,59	08.09.017	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 75 Incl Conexões	m	38,00	63,93	2.429,34	0,05%
08,60	08.09.018	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 100 Incl Conexões	m	38,00	67,00	2.546,00	0,05%
08,61	08.09.019	FDE	Tubo Pvc Normal "Sn" Junta Elástica Dn 150 Incl Conexões	m	38,00	134,23	5.100,74	0,10%
08,62	08.09.062	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 75 Incl Conexões	m	38,00	61,83	2.349,54	0,04%
08,63	08.09.063	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 100 Incl Conexões	m	38,00	80,49	3.058,62	0,06%
08,64	08.09.064	FDE	Tubo Pvc Reforçado "Sr" Junta Elástica Dn 150 Incl Conexões	m	38,00	123,49	4.692,62	0,09%
08,65	08.10.004	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X150X50Mm C/Grelha Pvc Cromado	u	14,00	496,36	6.949,04	0,13%
08,66	08.10.007	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X150X50Mm Com Grelha De Pvc Cromado	un	6,00	99,57	597,42	0,01%
08,67	08.10.008	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X150X50Mm Com Grelha De Aço Inox Com Fecho Rotativo.	un	6,00	67,86	407,16	0,01%
08,68	08.10.009	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X150X50Mm Com Grelha De Aço Inox Com Fecho Rotativo.	un	6,00	91,48	548,88	0,01%
08,69	08.10.010	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 100X100X50Mm C/Grelha Pvc Cromado	u	6,00	54,50	327,00	0,01%
08,70	08.10.011	FDE	Caixa Sifonada De Pvc Dn 150X185X75Mm C/Grelha Pvc Cromado	u	6,00	95,55	573,30	0,01%
08,71	08.10.045	FDE	Ralo Sifonado Conico Pvc Dn 100Mm C/Grelha Pvc Cromado	u	2,00	85,48	170,96	0,00%
08,72	08.10.049	FDE	Ralo Seco Conico Pvc Dn 100Mm C/Grelha Pvc Cromado	u	2,00	64,58	129,16	0,00%
08,73	08.10.057	FDE	Terminal De Ventilacao Em Pvc P/ Esgoto Dn 75Mm (3")	u	2,00	13,48	26,96	0,00%
08,74	08.10.058	FDE	Terminal De Ventilacao Em Pvc P/ Esgoto Dn 100Mm(4")	u	2,00	16,65	33,30	0,00%
08,75	08.12.007	FDE	Ligacao Calha Condutor De Chapa Aco Galvanizado N.24 Diametro De 3"	un	12,00	55,57	666,84	0,01%
08,76	08.12.008	FDE	Ligacao Calha Condutor De Chapa Aco Galvanizado N.24 Diametro De 4"	u	12,00	57,78	693,36	0,01%
08,77	08.12.015	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 0,33M	m	19,00	105,81	2.010,39	0,04%
08,78	08.12.016	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 0,50M	m	19,00	145,66	2.767,54	0,05%
08,79	08.12.017	FDE	Calha Ou Agua Furtada Em Chapa Galv. N 24 - Corte 1,00M	m	17,00	241,59	4.107,03	0,08%
08,80	08.12.031	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,16 M	m	37,00	44,64	1.651,68	0,03%

Prefeitura de São Roque Secretaria Turística 13

Teto S.A.

08,81	08.12.032	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,25 M	m	37,00	66,35	2.454,95	0,05%
08,82	08.12.033	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,33 M	m	37,00	80,63	2.983,31	0,06%
08,83	08.12.034	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 0,50 M	m	37,00	117,41	4.344,17	0,08%
08,84	08.12.035	FDE	Rufo Em Chapa Galvanizada N 24 - Corte 1,00 M	m	37,00	213,56	7.901,72	0,15%
08,85	08.12.065	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 75Mm (3")	u	2,00	7,70	15,40	0,00%
08,86	08.12.066	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 100Mm (4")	u	2,00	9,71	19,42	0,00%
08,87	08.12.067	FDE	Grelha Hemisferica De Ferro Fundido Dn 150Mm (6")	u	2,00	21,14	42,28	0,00%
08,88	08.14.016	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 1"	u	1,00	121,49	121,49	0,00%
08,89	08.14.019	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 2"	u	1,00	254,78	254,78	0,00%
08,90	08.14.021	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 3"	u	1,00	473,30	473,30	0,01%
08,91	08.14.022	FDE	Valvula De Retencao Horizontal De Bronze De 4"	u	1,00	798,58	798,58	0,01%
08,92	08.14.026	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 1"	u	1,00	90,77	90,77	0,00%
08,93	08.14.029	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 2"	u	1,00	200,49	200,49	0,00%
08,94	08.14.031	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 3"	u	1,00	449,85	449,85	0,01%
08,95	08.14.032	FDE	Valvula De Retencao Vertical De Bronze De 4"	u	1,00	736,57	736,57	0,01%
08,96	08.14.045	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn 20Mm (3/4")	u	4,00	92,35	369,40	0,01%
08,97	08.14.046	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn 25Mm (1")	u	4,00	117,42	469,68	0,01%
08,98	08.14.049	FDE	Torneira De Boia Em Latao (Boia Plast) Dn50Mm (2")	u	2,00	331,50	663,00	0,01%
08,99	08.14.101	FDE	Caixa Dágua Cônica Polietileno Capacidade De 500L Inclusive Tampa	u n	5,00	436,26	2.181,30	0,04%
08,100	08.14.103	FDE	Caixa Dágua Cônica Polietileno Capacidade De 1000L Inclusive Tampa	u n	4,00	565,47	2.261,88	0,04%
08,101	08.15.002	FDE	Bn-01 Banho Bercário	u	5,00	2.928,18	14.640,90	0,27%
08,102	08.15.003	FDE	Bn-02 Banho Infantil	cj	2,00	1.153,49	2.306,98	0,04%
08,103	08.15.013	FDE	Lt-04 Lavatorio /Bebedouro Coletivo Com Torneira Antivandalismo	m	2,00	1.404,27	2.808,54	0,05%
08,104	08.15.016	FDE	Bb-01 Bebedouro Coletivo	m	2,00	938,30	1.876,60	0,04%
08,105	08.15.017	FDE	Bb-02 Bebedouro Acessível Água Refrigerada Pressão Mínima 8Mca - Fornecido E Instalado	u n	2,00	2.161,85	4.323,70	0,08%
08,106	08.15.018	FDE	Lt-06 Lavatório Coletivo Com Torneira Antivandalismo	m	2,00	1.575,92	3.151,84	0,06%
08,107	08.15.019	FDE	Lt-07 Lavatório Coletivo Com Torneira De Mesa- Sa- nit.Administração	m	2,00	2.177,34	4.354,68	0,08%
08,108	08.15.023	FDE	Mt-04 Mictorio Coletivo	m	2,00	2.037,91	4.075,82	0,08%
08,109	08.16.001	FDE	Bacia Sifonada De Louca Branca (Vdr 6L) C/ Assento	u	30,00	275,69	8.270,70	0,15%
08,110	08.16.003	FDE	Bacia Sanitária Infantil	u	8,00	519,90	4.159,20	0,08%
08,111	08.16.004	FDE	Bacia Sifonada Com Caixa De Descarga Acoplada Branca	u	13,00	609,19	7.919,47	0,15%
08,112	08.16.010	FDE	Lavatorio De Louca Branca Sem Coluna C/ Torneira De Fecham Au- tomatico	u	25,00	847,74	21.193,50	0,40%
08,113	08.16.025	FDE	Mictorio De Louca Sifonado/Auto Aspirante Branco	u	4,00	369,26	1.477,04	0,03%
08,114	08.16.045	FDE	Tanque De Louca Branca,Pequeno C/Coluna	u	2,00	808,76	1.617,52	0,03%
08,115	08.16.046	FDE	Tanque De Louca Branca,Grande C/Coluna	u	4,00	950,57	3.802,28	0,07%
08,116	08.16.089	FDE	Br-01 Bacia P/ Sanitario Acessivel	cj	4,00	2.441,74	9.766,96	0,18%
08,117	08.16.090	FDE	Br-02 Lavatorio Para Sanitario Acessivel	cj	4,00	1.312,50	5.250,00	0,10%
08,118	08.16.091	FDE	Br-03 Conjunto Lavatorio E Bacia Acessiveis	cj	3,00	2.809,78	8.429,34	0,16%
08,119	08.16.092	FDE	Br-04 Barra De Apoio Com Fixação Lateral	u	7,00	483,65	3.385,55	0,06%
08,120	08.16.093	FDE	Br-05 Trocador Acessível	u	2,00	3.221,13	6.442,26	0,12%
08,121	08.16.094	FDE	Br-06 Chuveiro Acessivel	cj	3,00	2.277,54	6.832,62	0,13%
08,122	08.17.013	FDE	Mictorio Coletivo De Aco Inoxidavel	m	3,00	1.403,24	4.209,72	0,08%
08,123	08.17.030	FDE	Tampo Para Pia Marmore Nacional Espessura De 3 Cm	m2	5,00	950,14	4.750,70	0,09%
08,124	08.17.037	FDE	Chuveiro Antivandalismo	u	2,00	764,50	1.529,00	0,03%
08,125	08.17.038	FDE	Chuveiro Simples C/Articulacao, Latao Cromado Dn 15Mm (1/2")	u	4,00	166,50	666,00	0,01%
08,126	08.17.041	FDE	Chuveiro Eletrico Com Resistencia Blindada	u	1,00	489,57	489,57	0,01%
08,127	08.17.043	FDE	Aquecedor Eletrico De Passagem Com Resistencia Blindada	u	1,00	997,14	997,14	0,02%
08,128	08.17.049	FDE	Purificador/Bebedouro De Agua Refrigerada	u	2,00	2.522,79	5.045,58	0,09%
08,129	08.17.050	FDE	Bebedouro Eletrico Com Capacidade De 40 L	u	3,00	882,49	2.647,47	0,05%
08,130	08.17.051	FDE	Bebedouro Eletrico Com Capacidade De 80 L	u	2,00	1.178,39	2.356,78	0,04%
08,131	08.17.055	FDE	Filtro Pressao Cuno(Aqualar)C/Elem Filtr Carvao Ativado E Cel 180/L/H	u	5,00	405,83	2.029,15	0,04%
						-	-	
08,132	08.17.056	FDE	Filtro Pressao Cuno (Aqualar)C/Elem Filtrante Carvao E Cel 360/L/H	u	4,00	534,11	2.136,44	0,04%

Prefeitura Municipal de São Roque

Teto S.A.

08,133	08.17.058	FDE	Ft-02 Filtro Para Agua Potavel	u	2,00	502,05	1.004,10	0,02%
08,134	08.17.077	FDE	Restritor De Vazao 12L/Min Para Chuveiro Simples	u	4,00	58,10	232,40	0,00%
08,135	08.17.078	FDE	Restritor De Vazao 6L/Min Para Torneiras E Misturadores	u	4,00	73,38	293,52	0,01%
08,136	08.17.080	FDE	Torneira De Lavagem Com Canopla De 1/2"	u	5,00	68,07	340,35	0,01%
08,137	08.17.081	FDE	Tj-03 Torneira De Jardim	u	5,00	419,06	2.095,30	0,04%
08,138	08.17.084	FDE	Torneira Eletrica - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	u	4,00	697,40	2.789,60	0,05%
08,139	08.17.085	FDE	Torneira De Fechamento Automatico De Mesa	u	8,00	477,34	3.818,72	0,07%
08,140	08.17.086	FDE	Torneira De Fechamento Automatico De Parede	u	37,00	431,41	15.962,17	0,30%
08,141	08.50.001	FDE	Demolição De Tubulacões Em Geral Incluindo Conexões, Caixas E Ralos	m	37,00	7,16	264,92	0,00%
08,142	08.50.020	FDE	Demolição De Calhas E Rufos Em Chapas Metalicas	m	37,00	4,12	152,44	0,00%
08,143	08.50.021	FDE	Demolição De Condutores Aparentes	m	37,00	2,68	99,16	0,00%
08,144	08.60.005	FDE	Retirada De Registros E Válvulas De Descarga	u	26,00	59,62	1.550,12	0,03%
08,145	08.60.006	FDE	Retirada De Válvulas De Retencao	u	4,00	23,99	95,96	0,00%
08,146	08.60.007	FDE	Retirada De Torneiras	u	49,00	5,66	277,34	0,01%
08,147	08.60.010	FDE	Retirada De Sifões	u	55,00	8,72	479,60	0,01%
08,148	08.60.011	FDE	Retirada De Aparelhos Sanitários Incluindo Acessórios	u	110,00	43,63	4.799,30	0,09%
08,149	08.60.013	FDE	Retirada De Reservatórios De Fibro Cimento Ate 1000 Litros	u	5,00	119,25	596,25	0,01%
08,150	08.60.014	FDE	Retirada De Conjunto De Motor-Bomba	u	5,00	174,52	872,60	0,02%
08,151	08.60.015	FDE	Retirada De Hidrante De Parede Completo	u	4,00	65,44	261,76	0,00%
08,152	08.80.010	FDE	Canopla Para Registros	u	30,00	58,55	1.756,50	0,03%
08,153	08.80.011	FDE	Canopla Para Valvula De Descarga	u	26,00	122,44	3.183,44	0,06%
08,154	08.80.012	FDE	Volante Cromado Para Registro	u	7,00	22,82	159,74	0,00%
08,155	08.80.015	FDE	Botao Para Valvula De Descarga	u	26,00	63,57	1.652,82	0,03%
08,156	08.80.018	FDE	Acabamento Antivandalismo Para Valvula De Descarga	u	11,00	294,85	3.243,35	0,06%
08,157	08.80.019	FDE	Reparo Para Caixa De Descarga Acoplada	cj	5,00	163,23	816,15	0,02%
08,158	08.80.020	FDE	Reparo De Valvula De Descarga	u	26,00	97,90	2.545,40	0,05%
08,159	08.80.022	FDE	Tubo De Ligação Com Canopla Para Vaso Sanitário (Metal Cromado)	un	23,00	51,99	1.195,77	0,02%
08,160	08.80.040	FDE	Laudo Com Teste De Estanqueidade Em Instal.De Redes De Distrib.De Gás Combust.Nbr 15526/07	un	1,00	1.417,69	1.417,69	0,03%
08,161	08.80.090	FDE	Abrigo Para Hidrante Caixa 0,60X0,90X0,17M Com Cesto Meia Lua P/Mangueira	un	4,00	426,72	1.706,88	0,03%
08,162	08.82.023	FDE	Grelha Metalica Cromada Diam 15 Cm	u	5,00	44,79	223,95	0,00%
08,163	08.82.024	FDE	Grelha Metalica Cromada Diam 10 Cm	u	5,00	27,48	137,40	0,00%
08,164	08.82.030	FDE	Grelha De Ferro Fundido De 20X20 Cm	u	5,00	41,55	207,75	0,00%
08,165	08.82.031	FDE	Grelha De Ferro Fundido De 15X15 Cm	u	5,00	24,22	121,10	0,00%
08,166	08.82.040	FDE	Sifao Metalico Tipo Copo Dn 2X2"	u	7,00	197,16	1.380,12	0,03%
08,167	08.82.041	FDE	Sifao Metalico Tipo Copo Dn 1 1/2 X 1 1/2"	u	7,00	138,13	966,91	0,02%
08,168	08.82.046	FDE	Sifao Pvc Rigido Tipo Copo Dn 1 1/2X1 1/2"	u	4,00	36,82	147,28	0,00%
08,169	08.82.050	FDE	Desentupimento De Ramais De Esgoto	m	18,00	9,93	178,74	0,00%
08,170	08.82.055	FDE	Limpeza Simples Em Calhas Metalicas	m	75,00	3,22	241,50	0,00%
08,171	08.82.056	FDE	Limpeza Simples Em Lajes/Calhas De Concreto	m2	1.104,00	8,06	8.898,24	0,17%
08,172	08.82.060	FDE	Limpeza De Canaletas De Águas Pluviais	m	18,00	4,48	80,64	0,00%
08,173	08.82.061	FDE	Solda E Rebitagem Em Calhas De Chapa Galvanizada	m	4,00	69,71	278,84	0,01%
08,174	08.82.062	FDE	Solda Em Chapa Galvanizada	m	4,00	63,53	254,12	0,00%
08,175	08.84.005	FDE	Tampa De Plastico Para Bacia Sanitaria	u	11,00	41,65	458,15	0,01%
08,176	08.84.012	FDE	Bolsa Plastica Para Bacia Sanitaria	u	2,00	13,20	26,40	0,00%
08,177	08.84.038	FDE	Filtro De Pressao Cuno (Aqualar) C/Elem. Filtrante Carvao E Cel 360/L/H	un	4,00	332,63	1.330,52	0,02%
08,178	08.84.043	FDE	Elemento Filtrante Cuno (Aqualar) Carvao E Celulose 360 L/H	u	5,00	94,97	474,85	0,01%
08,179	08.84.049	FDE	Tampo Aco Inox (304) C/ Cuba Simples - Ch.22	m2	5,00	2.297,44	11.487,20	0,21%
08,180	08.84.060	FDE	Tampo Liso Em Aco Inox (304) Chapa 20	m2	4,00	1.039,84	4.159,36	0,08%
08,181	08.84.073	FDE	Valvula Americana	u	4,00	52,80	211,20	0,00%
08,182	08.84.076	FDE	Valvula De Metal Cromado De 1 1/2"	u	5,00	120,68	603,40	0,01%
08,183	08.84.090	FDE	Mangueira Para Hidrante Diam 1 1/2' L=15,00M	u	4,00	431,38	1.725,52	0,03%

Prefeitura Turística de São Roque

						Sub To-tal	425.968,49	7,97%
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
09,01	09.02.011	FDE	At-01 Entrada Aerea Para Telefone	u	1,00	1.566,68	1.566,68	0,03%
09,02	09.02.042	FDE	Dps - Dispositivo Protecao Contra Surtos (Telefonia)	u	1,00	132,57	132,57	0,00%
09,03	09.02.043	FDE	Dps - Dispositivo Protecao Contra Surtos (Energia)	u	1,00	181,16	181,16	0,00%
09,04	09.02.052	FDE	Ae-24 Abrigo E Entrada De Energia (Caixa M, T E E) Com Leitura Voltada Para Calçada Aes Eletropaulo	un	1,00	4.901,11	4.901,11	0,09%
09,05	09.02.083	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X125A Tam 00 C/ Fusiveis	u	2,00	301,02	602,04	0,01%
09,06	09.02.084	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X250A Tam 01 C/ Fusiveis	u	2,00	640,80	1.281,60	0,02%
09,07	09.02.085	FDE	Chave Seccionadora Nh C/ Carga 3X400A Tam 02 C/ Fusiveis	u	1,00	813,90	813,90	0,02%
09,08	09.02.086	FDE	Disjuntor Bipolar Termomagnetico 2X10A A 2X50A	u	19,00	99,20	1.884,80	0,04%
09,09	09.02.087	FDE	Disjuntor Bipolar Termomagnetico 2X60A A 2X100A	u	11,00	131,99	1.451,89	0,03%
09,10	09.02.088	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X10A A 3X50A	u	9,00	114,33	1.028,97	0,02%
09,11	09.02.089	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X60A A 3X100A	u	5,00	145,56	727,80	0,01%
09,12	09.02.091	FDE	Disjuntor Tripolar Termomagnetico 3X125A A 3X225A	u	2,00	506,71	1.013,42	0,02%
09,13	09.02.096	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X125A Seca	u	2,00	225,15	450,30	0,01%
09,14	09.02.097	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X250A Seca	u	1,00	1.700,72	1.700,72	0,03%
09,15	09.02.098	FDE	Chave Seccionadora Nh Com Carga 3X400A Seca	u	1,00	2.359,00	2.359,00	0,04%
09,16	09.02.102	FDE	Conjunto Para Entrada De Telefone Na Entrada De Energia	u	1,00	574,63	574,63	0,01%
09,17	09.03.004	FDE	Cabo De 16 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	113,00	22,41	2.532,33	0,05%
09,18	09.03.005	FDE	Cabo De 25 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	37,87	1.439,06	0,03%
09,19	09.03.006	FDE	Cabo De 35 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	54,98	2.089,24	0,04%
09,20	09.03.007	FDE	Cabo De 50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	78,46	2.981,48	0,06%
09,21	09.03.008	FDE	Cabo De 70 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	105,62	4.013,56	0,08%
09,22	09.03.009	FDE	Cabo De 95 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	38,00	143,35	5.447,30	0,10%
09,23	09.03.015	FDE	Cabo De 10 Mm2 - 750V De Isolação	m	113,00	15,23	1.720,99	0,03%
09,24	09.03.058	FDE	Eletroduto Em Polietileno De 25Mm-Inclusive Conexoes	m	149,00	24,34	3.626,66	0,07%
09,25	09.03.059	FDE	Eletroduto Em Polietileno De 32Mm-Inclusive Conexoes	m	149,00	29,89	4.453,61	0,08%
09,26	09.04.006	FDE	Caixa Em Chapa De Aço 16 Com Porta E Fecho	m2	7,00	1.212,52	8.487,64	0,16%
09,27	09.04.007	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X125A	u	2,00	286,24	572,48	0,01%
09,28	09.04.008	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X250A	u	2,00	634,47	1.268,94	0,02%
09,29	09.04.009	FDE	Quadro Geral : Chave Seccionadora Nh C/ Fusivel 3X400A	u	1,00	816,00	816,00	0,02%
09,30	09.04.016	FDE	Chave Seccionadora Nh C/Fusivel 3X630A	u	1,00	1.091,33	1.091,33	0,02%
09,31	09.04.021	FDE	Quadro Geral - Disjuntor Termo Magnetico 3X200A	u	1,00	573,64	573,64	0,01%
09,32	09.04.022	FDE	Quadro Geral - Disjuntor Termo Magnetico 3X400A	u	1,00	1.491,69	1.491,69	0,03%
09,33	09.04.037	FDE	Interruptor Autom. Diferencial (Dispositivo Dr) 63A/30Ma	u	5,00	533,02	2.665,10	0,05%
09,34	09.04.040	FDE	Quadro Geral-Barramento De 30 A	m	7,00	17,53	122,71	0,00%
09,35	09.04.041	FDE	Quadro Geral-Barramento De 60 A	m	7,00	23,65	165,55	0,00%
09,36	09.04.042	FDE	Quadro Geral-Barramento De 100 A	m	7,00	41,17	288,19	0,01%
09,37	09.04.043	FDE	Quadro Geral-Barramento De 150 A	m	4,00	53,87	215,48	0,00%
09,38	09.04.044	FDE	Quadro Geral-Barramento De 200 A	m	4,00	79,09	316,36	0,01%
09,39	09.04.050	FDE	Placa De Acrilico Transparente Esp=5Mm Protecao A Contato Acidental	m2	2,00	352,55	705,10	0,01%
09,40	09.04.079	FDE	Quadro Geral - Cabo De Cobre Nu De 35 Mm2	m	38,00	53,21	2.021,98	0,04%
09,41	09.04.080	FDE	Quadro Geral - Cabo De Cobre Nu De 50 Mm2	m	19,00	77,49	1.472,31	0,03%
09,42	09.04.085	FDE	Terra Completo 1 Haste Ø 19Mm Com Caixa De Inspeção	u	19,00	292,17	5.551,23	0,10%
09,43	09.04.089	FDE	Disjuntor Unipolar Termomagnetico 1X35A A 1X50A	u	19,00	29,63	562,97	0,01%
09,44	09.04.090	FDE	Disjuntor Unipolar Termomagnetico 1X10A 1X30A	u	38,00	21,92	832,96	0,02%
09,45	09.05.002	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 20 Mm (3/4") - Incl Conexoes	m	38,00	52,03	1.977,14	0,04%
09,46	09.05.003	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 25 Mm (1") - Incl Conexoes	m	38,00	64,17	2.438,46	0,05%
09,47	09.05.004	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 32 Mm (1 1/4") - Incl Conexoes	m	38,00	84,94	3.227,72	0,06%
09,48	09.05.005	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 40 Mm (1 1/2") - Incl Cone- xoes	m	19,00	104,90	1.993,10	0,04%
09,49	09.05.006	FDE	Eletrod Aco Galv Quente (Nbr 5624) 50 Mm (2") - Incl Conexoes	m	19,00	124,66	2.368,54	0,04%

Turística de São
1392

09,50	09.05.042	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 30A P/ 4 A 8 Disjs.	u	2,00	272,18	544,36	0,01%
09,51	09.05.045	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 50A P/ 10 A 12 Disjs.	u	2,00	281,14	562,28	0,01%
09,52	09.05.047	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 60A P/ 14 A 20 Disjs.	u	4,00	389,46	1.557,84	0,03%
09,53	09.05.051	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 80A P/ 22 A 26 Disjs.	u	4,00	553,96	2.215,84	0,04%
09,54	09.05.054	FDE	Quadro Distribuicao, Disj. Geral 100A P/ 28 A 42 Disjs.	u	5,00	1.017,45	5.087,25	0,10%
09,55	09.05.069	FDE	Interruptor Tipo Automático De Bóia	u	5,00	82,65	413,25	0,01%
09,56	09.06.001	FDE	Caixa De Passagem Estampada Com Tampa Plastica De 4"X2"	u	19,00	18,23	346,37	0,01%
09,57	09.06.002	FDE	Caixa De Passagem Estampada Com Tampa Plastica De 4"X4"	u	19,00	30,84	585,96	0,01%
09,58	09.06.007	FDE	Caixa De Passagem Chapa Tampa Parafusada De 15X15X8 Cm	u	5,00	36,00	180,00	0,00%
09,59	09.06.009	FDE	Caixa De Passagem Chapa Tampa Parafusada De 20X20X10 Cm	u	5,00	55,49	277,45	0,01%
09,60	09.06.027	FDE	Caixa De Passagem Em Alvenaria De 0,80X0,80X0,80 M	u	5,00	685,99	3.429,95	0,06%
09,61	09.06.036	FDE	Caixa De Passagem A Prova De Umidade Em Aluminio 15X15X10Cm	un	19,00	109,48	2.080,12	0,04%
09,62	09.06.037	FDE	Caixa De Passagem A Prova De Umidade Em Aluminio 20X20X10Cm	un	19,00	130,57	2.480,83	0,05%
09,63	09.07.003	FDE	Fio De 1,50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	3.000,00	3,34	10.020,00	0,19%
09,64	09.07.004	FDE	Fio De 2,50 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	10,000	4,53	45,30	0,85%
09,65	09.07.005	FDE	Fio De 4 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	739,00	6,61	4.884,79	0,09%
09,66	09.07.006	FDE	Fio De 6 Mm2 - 750 V De Isolacao	m	400,00	8,96	3.584,00	0,07%
09,67	09.07.009	FDE	Fio Trancado Para Telefone - Pad. Telebras	m	75,00	1,22	91,50	0,00%
09,68	09.08.002	FDE	Interruptor De 1 Tecla Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	15,00	207,77	3.116,55	0,06%
09,69	09.08.003	FDE	Interruptor De 2 Teclas Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	u	1,00	265,98	265,98	0,00%
09,70	09.08.004	FDE	Interruptor De 3 Teclas Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.Aço Galv.A Quente	un	1,00	282,30	282,30	0,01%
09,71	09.08.005	FDE	Interruptor De 1 Tecla Bipolar Simples Em Cx.4"X2"-Eletrod.De Aço Galv.A Quente	un	1,00	238,93	238,93	0,00%
09,72	09.08.006	FDE	2 Interruptores De 1 Tecla Bip.Simpl.Cx.4"X4"-Eletr.Aço Galv.A Quente	u	1,00	336,33	336,33	0,01%
09,73	09.08.007	FDE	Interruptor De 1 Tecla Paral.Simpl.Cx.4"X2"-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	1,00	271,21	271,21	0,01%
09,74	09.08.008	FDE	Interruptor De 1 Tecla Paral.Bip.Cx.4"X2"-Eletr.Aço Galv.A Quente	u	1,00	316,84	316,84	0,01%
09,75	09.08.013	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136, Corrente 10A-250V-Eletr. Aço Galv. A Quente	un	66,00	223,85	14.774,10	0,28%
09,76	09.08.016	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136, Corrente 20A-250V-Eletr.Aço Galv.A Quente	un	4,00	283,27	1.133,08	0,02%
09,77	09.08.029	FDE	Interruptor De 1 Tecla - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	u	78,00	117,79	9.187,62	0,17%
09,78	09.08.030	FDE	Interruptor De 2 Teclas - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	6,00	179,59	1.077,54	0,02%
09,79	09.08.032	FDE	Interruptor De 3 Teclas - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	7,00	195,21	1.366,47	0,03%
09,80	09.08.033	FDE	2 Interruptores De 1 Tecla Em Caixa 4"X4" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	188,01	752,04	0,01%
09,81	09.08.034	FDE	3 Interruptores De 1 Tecla Em Caixa 4"X4" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	226,83	907,32	0,02%
09,82	09.08.036	FDE	Interruptor De 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	154,42	617,68	0,01%
09,83	09.08.038	FDE	2 Interruptores 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X4 - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	219,88	879,52	0,02%
09,84	09.08.039	FDE	3 Interruptores 1 Tecla Bipolar Em Caixa 4"X4 - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	268,90	1.075,60	0,02%
09,85	09.08.041	FDE	Interruptor Em Paralelo Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	181,83	727,32	0,01%
09,86	09.08.043	FDE	Interruptor Em Paralelo Bipolar Em Caixa 4"X2" - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	237,58	950,32	0,02%
09,87	09.08.046	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 10A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	332,00	135,51	44.989,32	0,84%
09,88	09.08.049	FDE	Tomada 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 20A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	21,00	156,63	3.289,23	0,06%
09,89	09.08.050	FDE	Tomada De Piso 2P+T Padrao Nbr 14136 Corrente 10A-250V - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	202,89	811,56	0,02%

Prefeitura de São Roque Fls. Comissão Turística 1393

Teto S.A.

09,90	09.08.052	FDE	Ponto Seco Para Telefone - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	5,00	189,73	948,65	0,02%
09,91	09.08.054	FDE	Botao Para Campainha - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	303,80	1.215,20	0,02%
09,92	09.08.056	FDE	Cigarra - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	4,00	282,93	1.131,72	0,02%
09,93	09.08.057	FDE	Ponto Seco P/ Instalacao De Som/Tv/Alarme - Eletrod. Pvc Ø 25Mm Amarelo.	un	5,00	147,52	737,60	0,01%
09,94	09.08.096	FDE	Tomada Industrial De Parede 2P+T 32A 220/240V Estanque Ip65 Eletr Aço Galv.A Quente	un	7,00	803,20	5.622,40	0,11%
09,95	09.09.025	FDE	Il-13 Refletor Para Lampada De Vapor Metálico 70W	un	5,00	527,48	2.637,40	0,05%
09,96	09.09.026	FDE	Il-14 Refletor Com Grade Para Lampada De Vapor Metálico 70 W	un	5,00	545,14	2.725,70	0,05%
09,97	09.09.030	FDE	Luminária Sobrepor Led Tubular Vidro 1X18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	233,00	138,26	32.214,58	0,60%
09,98	09.09.036	FDE	Il-57 Refletor C/ Grade P/ Vapor Met 150W	un	4,00	758,84	3.035,36	0,06%
09,99	09.09.044	FDE	Il-05 Arandela Blindada	un	4,00	366,87	1.467,48	0,03%
09,100	09.09.045	FDE	Luminaria De Led Tubular Driver Integrado C=594Mm H=72Mm Para Fixaçao No Perfilado Com Difusor Acrilico Transparente - Uso Exclusiv Sala De Inovação	un	270,00	282,01	76.142,70	1,42%
09,101	09.09.046	FDE	Il-59 Iluminação P/Passagem Coberta E Circulações - Lamp.Fluoresc.Compacta (1X23W)	un	5,00	167,46	837,30	0,02%
09,102	09.09.051	FDE	Il-44 Luminaria Para Lampada Fluorescente (1X32W)	un	5,00	164,80	824,00	0,02%
09,103	09.09.052	FDE	Il-45 Luminaria Para Lampada Fluorescente (2X32W)	un	5,00	198,66	993,30	0,02%
09,104	09.09.057	FDE	Luminária Sobrepor Led Tubular Vidro 2X18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	502,00	178,30	89.506,60	1,67%
09,105	09.09.060	FDE	Il-60 Luminaria De Sobrepor C/Refletor E Aletas P/Lamp.Fluorescente (2X32W)	un	431,00	294,68	127.007,08	2,38%
09,106	09.09.062	FDE	Il-62 Luminaria De Sobrepor C/Refletor E Aletas	un	11,00	358,03	3.938,33	0,07%
			P/Lamp.Fluorescente (4X16W)			-	-	
09,107	09.09.072	FDE	Il-72 Luminaria Prismatica Transp.P/Lampada A Vapor Metalico (250W)	un	10,00	398,99	3.989,90	0,07%
09,108	09.09.081	FDE	Il-81 Luminária Aberta C/Refletor E Pendente P/Lampadas Fluor. (1X28W)	un	8,00	300,17	2.401,36	0,04%
09,109	09.09.082	FDE	Il-82 Luminária Aberta C/Refletor E Pendente P/Lampadas Fluor. (2X28W)	un	8,00	344,43	2.755,44	0,05%
09,110	09.09.083	FDE	Il-83 Iluminação Autonoma De Emergência - Led	un	60,00	60,17	3.610,20	0,07%
09,111	09.10.021	FDE	Centro De Luz Em Perfilados-Caixa Fm	un	5,00	235,12	1.175,60	0,02%
09,112	09.10.030	FDE	Sensor De Presença Interno	un	5,00	84,81	424,05	0,01%
09,113	09.11.021	FDE	Il-37 Luminaria C/Grade C/Lamp. Vapor Sódio 150W C/ Braco Aco Galv.	un	3,00	595,95	1.787,85	0,03%
09,114	09.11.035	FDE	Il-06 Luz De Obstaculo Com Lampada	un	3,00	388,95	1.166,85	0,02%
09,115	09.11.038	FDE	Il-51 Luminaria P/ Vapor Met P/Som/Eletr (2X250W)	un	3,00	3.314,31	9.942,93	0,19%
09,116	09.11.060	FDE	Il-30 Luminaria Em Poste H= 2,50 M C/ Lampada Vapor Sódio 70W	un	3,00	2.349,44	7.048,32	0,13%
09,117	09.11.075	FDE	Il-65 Iluminação Decorativa P/Area Externa Poste Metálico 4M Lamp. Fluor. 2X36W	un	3,00	2.498,43	7.495,29	0,14%
09,118	09.11.076	FDE	Il-84 Projetor Com Facho Simétrico Ou Assimetrico Para Lampada Tubular De Vapor De Sódio 1X150W.	un	3,00	573,86	1.721,58	0,03%
09,119	09.11.077	FDE	Il-85 Projetor Com Facho Simétrico Ou Assimétrico Para Lampada Tubular De Vapor De Sódio 1X250W.	un	3,00	643,12	1.929,36	0,04%
09,120	09.12.001	FDE	Ex-01 Exaustor Axial Dn 40Cm	un	2,00	1.159,04	2.318,08	0,04%
09,121	09.12.010	FDE	Exaustor Dn 150Mm Vazao 280 M3Hora Com Veneziana Autofe- chante Inclusive Duto Exaustao Uso Exclusivo Padrao Creche	un	2,00	648,88	1.297,76	0,02%
09,122	09.13.010	FDE	Pp-02 Para Raios Franklin Com Mastro Aço Galvanizado 02" X 3,00M	un	2,00	1.056,55	2.113,10	0,04%
09,123	09.13.011	FDE	Pp-03 Para Raios Franklin Com Mastro Aço Galvanizado 02" X 6,00M	un	2,00	1.426,02	2.852,04	0,05%
09,124	09.13.015	FDE	Barra Chata Aco Galvanizado (3/4"X1/8") - Captor P/ Para Raios	m	19,00	37,16	706,04	0,01%
09,125	09.13.018	FDE	Barra Chata Aco Galvanizado (3/4"X1/8") - Descida P/ Para Raio	m	19,00	26,61	505,59	0,01%
09,126	09.13.025	FDE	Cordoalha De Aço Galv. A Quente 80Mm2 (7/16") Sob A Terra	m	19,00	37,64	715,16	0,01%
09,127	09.13.027	FDE	Terra Simples - 1 Haste Com Caixa De Inspeção E Tampa De Concreto	un	4,00	286,66	1.146,64	0,02%
09,128	09.13.028	FDE	Terra Simples 1 Haste Coperweld Dn 19Mm X 3M Sem Caixa De Inspeçao	u	4,00	217,86	871,44	0,02%

Teto S.A.

09,129	09.13.030	FDE	Caixa Suspensa Medição Aterrramento 4"X2" Polipropileno Ø2"	u	2,00	74,02	148,04	0,00%
09,130	09.13.032	FDE	Conexao Exotermica Cabo/Cabo	u	38,00	40,33	1.532,54	0,03%
09,131	09.13.033	FDE	Conexao Exotermica Cabo/Haste	u	38,00	46,72	1.775,36	0,03%
09,132	09.13.034	FDE	Conexao Exotermica Em Estrutura Metalica	u	38,00	38,32	1.456,16	0,03%
09,133	09.13.035	FDE	Relatorio De Inspeçao E Mediçao Com Laudo Tecnico Do Sistema De Proteçao Contra Descargas Atmosfericas Conforme Nbr 5419	un	2,00	2.108,67	4.217,34	0,08%
09,134	09.13.036	FDE	Tubo De Pvc Ø 2" X 3,00M Para Proteçao Descida De Cordoalha	u	7,00	104,13	728,91	0,01%
09,135	09.13.040	FDE	Cordoalha De Aço Galv. A Quente 50 Mm2 (3/8") C/Suporte.De Fi- xação.	m	19,00	36,03	684,57	0,01%
09,136	09.50.003	FDE	Remocao De Isolador Tipo Disco Compl, Incl Gancho De Suspensao	u	4,00	6,32	25,28	0,00%
			Olhal			-	-	
09,137	09.50.004	FDE	Remocao De Bucha De Passagem Int/Ext, Ou De Chapa P/ Bucha Pass A.T.	u	4,00	16,87	67,48	0,00%
09,138	09.50.005	FDE	Remocao De Bucha De Passagem Para Neutro Em Cabine Primaria	u	4,00	12,65	50,60	0,00%
09,139	09.50.007	FDE	Remocao De Cantoneira Metalica	m	4,00	10,55	42,20	0,00%
09,140	09.50.008	FDE	Remocao De Isolador Tipo Castanha, Inclusive Gancho De Sustenta- cao	u	4,00	1,79	7,16	0,00%
09,141	09.50.009	FDE	Remocao De Isolador Tipo Pino Para A.T., Inclusive Pino	u	4,00	10,55	42,20	0,00%
09,142	09.50.011	FDE	Remocao De Vergalhao De Cobre	m	4,00	8,43	33,72	0,00%
09,143	09.50.013	FDE	Remocao De Mufla Externa Tripolar	u	4,00	90,22	360,88	0,01%
09,144	09.50.014	FDE	Remocao De Mufla Interna Tripolar	u	4,00	60,15	240,60	0,00%
09,145	09.50.016	FDE	Remocao De Cabo De A.T. Tripolar	m	4,00	30,07	120,28	0,00%
09,146	09.50.018	FDE	Remocao Chave Seccion Trip Seca, Comando Por Vara/Estribo Frontal	un	4,00	120,30	481,20	0,01%
09,147	09.50.022	FDE	Remocao De Disjuntor De Volume Normal Ou Reduzido	u	4,00	151,31	605,24	0,01%
09,148	09.50.023	FDE	Remocao De Manopla De Comando De Disjuntor De A.T.(Engrenagem Interna)	un	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,149	09.50.024	FDE	Remocao De Janela De Ventilacao Padrao Eletropaulo	u	4,00	30,07	120,28	0,00%
09,150	09.50.025	FDE	Remocao Rele De Sobre-Corrente,Infratensao/Bobina Minima Do Disj A.T.	u	4,00	19,41	77,64	0,00%
09,151	09.50.029	FDE	Remoção De Poste De Concreto	u	4,00	211,06	844,24	0,02%
09,152	09.50.030	FDE	Remocao De Para-Raio Tipo Cristal Valve Em Poste Singelo Ou Estaleiro	un	4,00	84,42	337,68	0,01%
09,153	09.50.031	FDE	Remocao De Para-Raio Tipo Cristal-Valve Em Cabine Primaria	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,154	09.50.032	FDE	Remocao De Cruzeta De Madeira	u	4,00	90,22	360,88	0,01%
09,155	09.50.033	FDE	Remocao De Mao Francesa	u	4,00	17,93	71,72	0,00%
09,156	09.50.034	FDE	Remocao De Chave Fusivel Indicadora Tipo Matheus	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,157	09.50.037	FDE	Remocao Cinta Fixacao De Eletroduto Ou Sela P/Cruzeta Mad Em Poste	u	4,00	8,96	35,84	0,00%
09,158	09.50.039	FDE	Remocao De Caixas De Medicao Ou Caixas P/ Transf. De Corrente	u	4,00	48,00	192,00	0,00%
09,159	09.52.001	FDE	Remocao De Poste Aco Galv. Ou Caixa Aco P/ Entrada Energia Em B.T.	un	4,00	168,84	675,36	0,01%
09,160	09.52.003	FDE	Remocao De Armacao Tipo Braquet	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,161	09.52.004	FDE	Remocao De Cabecote Tipo Telefonica	u	4,00	10,55	42,20	0,00%
09,162	09.52.005	FDE	Remocao De Caixa De Entrada De Telefone Padrao Telefonica	u	4,00	84,42	337,68	0,01%
09,163	09.52.007	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Embutida Ate 2"	m	4,00	10,55	42,20	0,00%
09,164	09.52.008	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Embutida Acima De 2"	m	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,165	09.52.009	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Aparente Ate 2"	m	7,00	5,27	36,89	0,00%
09,166	09.52.010	FDE	Remocao De Tubulacao Eletrica Aparente Acima 2"	m	7,00	10,55	73,85	0,00%
09,167	09.52.015	FDE	Remocao De Caixa Para Fusivel Ou Tomada Instalada Em Perfilados	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,168	09.52.016	FDE	Remocao De Caixas Estampadas	u	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,169	09.52.017	FDE	Remocao De Fio Embutido Ate 16 Mm2	m	38,00	1,05	39,90	0,00%
09,170	09.52.018	FDE	Remocao De Cabo Embutido Acima De 16 Mm2	m	38,00	2,10	79,80	0,00%
09,171	09.52.019	FDE	Remocao De Fio Aparente Ate 16 Mm2	m	38,00	1,26	47,88	0,00%
09,172	09.52.020	FDE	Remocao De Cabo Aparente Acima De 16 Mm2	m	38,00	2,53	96,14	0,00%
09,173	09.52.021	FDE	Remocao De Terminais ,Conectores De Pressao Ou Roldanas Para Cabos	u	19,00	8,43	160,17	0,00%
						-		
09,174	09.52.022	FDE	Remocao De Terminais Ou Conectores De Solda Para Cabos	u	19,00	21,10	400,90	0,01%
09,175	09.52.026	FDE	Remocao De Fundo Ou Portas Madeira/Metal .P/Quadros Ou Caixas Passagem	m2	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,176	09.52.028	FDE	Remocao De Fechaduras Tipo Yale (Q.Distribuicao)	u	4,00	8,43	33,72	0,00%

Prefeitura Turística de São Roque

Teto S.A.

09,177	09.52.029	FDE	Remocao De Chaves Base Marmore,Nh Unipolar Ou Disjunt.No- Fuse Em Bt	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,178	09.52.030	FDE	Remocao De Disjuntor Quick-Lag Ou Base P/ Fusivel Diazed Em B.T	un	4,00	5,27	21,08	0,00%
09,179	09.52.034	FDE	Remocao De Base Ou Chave Para Fusivel Nh Tipo Unipolar	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,180	09.52.035	FDE	Remocao De Chave Ou Base Nh Tripol. Ou Chave Pacco Rotativa Em B.T	u	4,00	31,65	126,60	0,00%
09,181	09.52.037	FDE	Remocao De Chave De Acao Rapida,Comando Frontal Montado Em Painel B.T	un	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,182	09.52.039	FDE	Remocao De Barramento De Cobre	m	19,00	21,10	400,90	0,01%
09,183	09.54.001	FDE	Remocao De Interruptores Tomadas Botoes De Campainha E Cigar- ras	u	535,00	16,87	9.025,45	0,17%
09,184	09.54.002	FDE	Remocao De Chave Automatica Da Boia	u	4,00	25,32	101,28	0,00%
09,185	09.54.003	FDE	Remocao De Contactor Magnetico P/ Quadro De Comando De Bom- ba Recalque	un	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,186	09.54.004	FDE	Remocao De Motor Bomba De Recalque	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,187	09.54.005	FDE	Remocao Ap.Ilum Fluoresc.C/Plafon E Pend,Ou Canopla P/ Lum.Pendente	un	4,00	6,32	25,28	0,00%
09,188	09.54.006	FDE	Remocao Aparelho Iluminacao,Plafons E Pendentes P/Lampadas Fluoresc	un	4,00	6,32	25,28	0,00%
09,189	09.54.007	FDE	Remocao De Soquetes P/ Lampadas Incandes Ou De Correntes P/ Pendentes	un	4,00	8,43	33,72	0,00%
09,190	09.54.013	FDE	Remocao De Reatores Para Lampadas Hg Em Postes	u	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,191	09.54.014	FDE	Remocao De Ap. Ilumin. Em Postes Ou De Projetores Em Fachadas	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,192	09.54.016	FDE	Remocao De Projetores Em Jardins Ou De Luz De Obstaculo	u	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,193	09.54.017	FDE	Remocao De Arandela Externa Em Braco De Ferro	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,194	09.54.018	FDE	Remocao Do Aparelho A Prova De Tempo, Gases E Vapor	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,195	09.54.019	FDE	Remocao De Cruzetas De Ferro Para Fixacao De Projetores	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,196	09.54.020	FDE	Remocao De Poste Curvo, Incluindo Bases De Fixacao	u	4,00	211,06	844,24	0,02%
09,197	09.54.021	FDE	Remocao De Poste De Ferro Reto Engastado No Solo	u	4,00	337,69	1.350,76	0,03%
09,198	09.56.001	FDE	Remocao De Captor De Para-Raios Tipo Franklin Ou Radiativo	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,199	09.56.003	FDE	Remocao De Base E Haste De Para-Raio	u	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,200	09.56.004	FDE	Remocao Cabos E Esticadores Ou De Bracadeiras P/ 3 Estais Em P.Raios	m	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,201	09.56.005	FDE	Remocao De Cabo De Cobre Nu	m	38,00	8,43	320,34	0,01%
09,202	09.56.006	FDE	Remocao De Cabo Cobre Nu Para Aterramento	m	38,00	10,55	400,90	0,01%
09,203	09.56.007	FDE	Remocao De Conector Tipo Split-Boldt Para Cabos De Aterramento	u	4,00	8,43	33,72	0,00%
09,204	09.56.009	FDE	Remocao De Bracadeiras Para Passagem De Cabos De Cobre Nu	u	4,00	16,87	67,48	0,00%
09,205	09.56.012	FDE	Remocao De Tubo De Protecao De Cabo De Cobre Nu Incl. Fixacoes	u	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,206	09.60.003	FDE	Retirada De Isolador Tipo Disco Compl Incl Gancho De Suspensao Tipo Olhal	u	4,00	6,32	25,28	0,00%
09,207	09.60.004	FDE	Retirada De Bucha De Pass.Int/Ext, Ou De Chapa Aco P/ Bucha Pas- sagem A.T.	un	4,00	16,87	67,48	0,00%
09,208	09.60.007	FDE	Retirada De Cantoneira Metálica	m	4,00	10,55	42,20	0,00%
09,209	09.60.008	FDE	Retirada De Isolador Tipo Castanha Incl Gancho De Sustentação	u	4,00	1,79	7,16	0,00%
09,210	09.60.009	FDE	Retirada De Isolador Tipo Pino Para A.T. Inclusive Pino	u	4,00	10,55	42,20	0,00%
09,211	09.60.011	FDE	Retirada De Vergalhão De Cobre	m	4,00	8,43	33,72	0,00%
09,212	09.60.012	FDE	Retirada De Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre	u	4,00	3,58	14,32	0,00%
09,213	09.60.018	FDE	Retirada De Chave Seccion Trip Seca, Comando Por Vara/Estribo Frontal	u	4,00	120,30	481,20	0,01%
09,214	09.60.023	FDE	Retirada De Manopla De Comando Do Disjuntor De A.T. (Engrena- gem Interna)	un	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,215	09.60.034	FDE	Retirada De Chave Fusivel Indicadora Tipo Matheus	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,216	09.62.001	FDE	Retirada De Poste Galvanizado De Entrada Em B.T.	u	1,00	168,84	168,84	0,00%
09,217	09.62.003	FDE	Retirada De Armacao T Braquet, Conduletes Ou De Cx.Fusiv/Tomadas Em Perfilado	un	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,218	09.62.004	FDE	Retirada De Cabecote Padrao Telefonica Ou De Base P/Disjuntor Quick Lag	un	4,00	10,55	42,20	0,00%
09,219	09.62.009	FDE	Retirada De Tubulacao Eletrica Aparente Ate 2"	m	19,00	10,55	200,45	0,00%
09,220	09.62.010	FDE	Retirada De Tubulacao Eletrica Aparente Acima 2"	m	4,00	21,10	84,40	0,00%

Prefeitura Turística de São Roque 1396

09,221	09.62.012	FDE	Retirada De Perfilados	m	56,00	16,87	944,72	0,02%
09,222	09.62.014	FDE	Retirada De Ganchos De Sustentacao De Luminarias Em Perfilados	u	5,00	8,43	42,15	0,00%
09,223	09.62.017	FDE	Retirada De Fio Embutido Ate 16 Mm2	m	14,108	2,10	29,62	0,56%
09,224	09.62.018	FDE	Retirada De Cabo Embutido Acima De 16 Mm2	m	38,00	4,21	159,98	0,00%
09,225	09.62.019	FDE	Retirada De Fio Aparente Ate 16 Mm2	m	38,00	2,53	96,14	0,00%
09,226	09.62.020	FDE	Retirada De Cabo Aparente Acima De 16 Mm2	m	38,00	5,06	192,28	0,00%
09,227	09.62.021	FDE	Retirada De Terminais/Conectores De Pressao P/Cabos Ou De Rol- danas	u	18,00	8,43	151,74	0,00%
09,228	09.62.024	FDE	Retirada E Desmontagem Qd.Distrib, Caixa Passagem Ou Qd. Cha- mada	m2	18,00	84,42	1.519,56	0,03%
09,229	09.64.004	FDE	Retirada De Motor De Bomba De Recalque	u	18,00	63,31	1.139,58	0,02%
09,230	09.64.005	FDE	Retirada De Aparelho De Iluminacao, Plafons E Pendentes P/Lampadas Incandesc	u n	18,00	4,21	75,78	0,00%
09,231	09.64.006	FDE	Retirada De Aparelhos De Iluminacao, Plafons E Pendentes P/Lampadas Fluoresc	u n	431,00	2,68	1.155,08	0,02%
09,232	09.64.014	FDE	Retirada De Ap.Ilum.Em Poste,Arandela Ext Braco Aco Ou Projet Em Fachada	u	4,00	63,31	253,24	0,00%
09,233	09.64.016	FDE	Retirada De Projetores Em Jardins	u	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,234	09.64.018	FDE	Retirada De Aparelho A Prova De Tempo, Gases E Vapor	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,235	09.64.020	FDE	Retirada De Poste Curvo, Incluindo Bases De Fixacao	u	2,00	211,06	422,12	0,01%
09,236	09.64.023	FDE	Retirada De Poste De Ferro Reto Engastado No Solo	u	2,00	211,06	422,12	0,01%
09,237	09.66.001	FDE	Retirada De Captor De Para-Raios Tipo Franklin	u	4,00	21,10	84,40	0,00%
09,238	09.66.003	FDE	Retirada De Base E Haste,Ou De Braçadeira C/3 Estais Em Para- Raios	u n	4,00	42,21	168,84	0,00%
09,239	09.66.004	FDE	Retirada De Cabos De Aço E Esticadores De Para-Raios	m	75,00	21,10	1.582,50	0,03%
09,240	09.66.005	FDE	Retirada De Cabo De Cobre Nu	m	75,00	8,43	632,25	0,01%
09,241	09.66.006	FDE	Retirada De Cabo De Cobre Nu Para Aterramento	m	75,00	10,55	791,25	0,01%
09,242	09.66.007	FDE	Retirada De Conector Tipo Split-Bolt Para Cabos De Aterramento	u	4,00	8,43	33,72	0,00%
09,243	09.66.009	FDE	Retirada De Braçadeiras Para Passagem De Cabo De Cobre Nu	u	4,00	16,87	67,48	0,00%
09,244	09.80.003	FDE	Isolador Tipo Disco 15 Kv 6" (150 Mm)	u	4,00	106,16	424,64	0,01%
09,245	09.80.004	FDE	Chapa De Ferro De 1,50 X 0,50 M Para Bucha De Passagem	u	4,00	613,55	2.454,20	0,05%
09,246	09.80.005	FDE	Bucha Para Passagem Interna/Externa Com Isolacao Para 15 Kv	u	4,00	429,64	1.718,56	0,03%
09,247	09.80.006	FDE	Bucha De Passagem Para Neutro	u	4,00	425,42	1.701,68	0,03%
09,248	09.80.007	FDE	Cantoneira De Ferro 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8"	m	4,00	35,21	140,84	0,00%
09,249	09.80.010	FDE	Isolador Tipo Pino Para 15 Kv, Inclusive Pino, Instalado Em Cabine	u	4,00	52,73	210,92	0,00%
09,250	09.80.011	FDE	Isolador Tipo Pino Para 15 Kv, Inclusive Pino, Instalado Em Poste	u	4,00	59,06	236,24	0,00%
09,251	09.80.012	FDE	Vergalhao De Cobre De 3/8" (10Mm)	m	4,00	97,50	390,00	0,01%
09,252	09.80.013	FDE	Vergalhao De Cobre De 1/2" (12,5Mm)	m	4,00	149,26	597,04	0,01%
09,253	09.80.014	FDE	Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre De 3/8" (10 Mm2)	u	4,00	29,32	117,28	0,00%
09,254	09.80.015	FDE	Terminal Ou Conector Para Vergalhao De Cobre De 1/2" (12,5 Mm2)	u	4,00	47,82	191,28	0,00%
09,255	09.80.017	FDE	Mufla Terminal Unipolar Externa P/ Cabo Isolação Xlpe 15Kv Ate 35Mm2	u n	4,00	420,60	1.682,40	0,03%
09,256	09.80.019	FDE	Mufla Terminal Unipolar Interna P/ Cabo Isolação Xlpe 15Kv Ate 35Mm2	u n	4,00	321,05	1.284,20	0,02%
09,257	09.80.026	FDE	Chave Seccionadora Tripolar Seca Para 200A/15 Kv C/ Cmd Prolon- gado	u	4,00	2.275,59	9.102,36	0,17%
09,258	09.82.001	FDE	Poste De Aco Galvanizado De 3 1/2" X 6,00 M	u	1,00	1.409,83	1.409,83	0,03%
09,259	09.82.011	FDE	Bracadeira Para Fixacao De Eletroduto	u	19,00	7,38	140,22	0,00%
09,260	09.82.025	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 10Mm	u	38,00	18,20	691,60	0,01%
09,261	09.82.026	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 16Mm	u	11,00	20,37	224,07	0,00%
09,262	09.82.027	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 25Mm	u	11,00	20,64	227,04	0,00%
09,263	09.82.028	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 35Mm	u	11,00	25,05	275,55	0,01%
09,264	09.82.029	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 50Mm	u	7,00	29,44	206,08	0,00%
09,265	09.82.030	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 70Mm	u	4,00	29,70	118,80	0,00%
09,266	09.82.031	FDE	Terminal Ou Conector De Pressao Para Cabo 95Mm	u	4,00	36,44	145,76	0,00%
09,267	09.82.046	FDE	Fechadura Tipo Yale	u	4,00	50,32	201,28	0,00%
09,268	09.82.090	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X125A Com Fusiveis	u	4,00	336,88	1.347,52	0,03%
09,269	09.82.091	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X250A Com Fusiveis	u	4,00	672,76	2.691,04	0,05%
09,270	09.82.092	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X400A Com Fusiveis	u	2,00	946,98	1.893,96	0,04%

Teto S.A.

09,271	09.82.093	FDE	Chave Seccionadora Nh 3X600A Com Fusiveis	u	2,00	1.916,72	3.833,44	0,07%
09,272	09.82.095	FDE	Perfilado Em Chapa De Aco 38X38Mm	m	186,00	44,58	8.291,88	0,16%
09,273	09.83.001	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X100 A Painel Bl.B.T	un	4,00	384,92	1.539,68	0,03%
09,274	09.83.002	FDE	Ch.Seccion. Açao Rapida Sobrecarga Comando Frontal 3X250A Painel Bl.Bt	un	2,00	1.473,81	2.947,62	0,06%
09,275	09.83.003	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X400 A Painel Bl.B.T	un	2,00	731,02	1.462,04	0,03%
09,276	09.83.004	FDE	Ch.Sec.De Acao Rap.Sobre Carga Comando Frontal 3X630 A Painel Bl.B.T	un	2,00	1.714,50	3.429,00	0,06%
09,277	09.83.013	FDE	Fusivel Nh 01 De 160A Retardado	u	2,00	44,79	89,58	0,00%
09,278	09.83.014	FDE	Fusivel Nh De 300 A 400A	u	2,00	76,16	152,32	0,00%
09,279	09.83.015	FDE	Fusivel Nh De 425 A 630 A	un	2,00	103,99	207,98	0,00%
09,280	09.83.016	FDE	Fusivel Nh Ate 125A	un	2,00	28,80	57,60	0,00%
09,281	09.83.017	FDE	Fusivel Nh De 200 A 250A	un	2,00	67,43	134,86	0,00%
09,282	09.83.033	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 200 A	un	4,00	80,24	320,96	0,01%
09,283	09.83.034	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 400 A	un	2,00	288,17	576,34	0,01%
09,284	09.83.035	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 600 A	un	2,00	42,91	85,82	0,00%
09,285	09.83.036	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 30 A	un	19,00	19,90	378,10	0,01%
09,286	09.83.037	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 60 A	un	11,00	26,03	286,33	0,01%
09,287	09.83.038	FDE	Barra De Cobre Para Neutro - 100 A	un	7,00	43,55	304,85	0,01%
09,288	09.84.020	FDE	Espelho De 4'X2'	un	132,00	4,84	638,88	0,01%
09,289	09.84.021	FDE	Espelho 4'X4'	un	103,00	11,06	1.139,18	0,02%
09,290	09.84.037	FDE	Calha Da Luminaria P/Lampada Fluor. 2X32W C/Difusor E Soquete (II-42)	un	48,00	173,88	8.346,24	0,16%
09,291	09.84.038	FDE	Calha Da Luminaria P/Lampada Fluor. 1X32W C/Refletor Alum. E Soquete (II-44)	un	47,00	142,81	6.712,07	0,13%
09,292	09.84.042	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 1X32W Para Led Tubular Policarbonato 18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	123,00	49,91	6.138,93	0,11%
09,293	09.84.045	FDE	Reator Eletronico P/Lampada Fluoresc.Afp 1X32W Bivolt Com Pro-teção	un	53,00	47,25	2.504,25	0,05%
09,294	09.84.046	FDE	Reator Eletronico P/Lampada Fluoresc.Afp 2X32W Bivolt Com Pro- teção	un	45,00	56,95	2.562,75	0,05%
09,295	09.84.049	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 2X32W Para Led Tubular Policarbonato 18W Temperatura De Cor 4000ºk	un	103,00	89,43	9.211,29	0,17%
09,296	09.84.070	FDE	Canopla De Fixacao Para Pendente De Luminaria Fluorescente	un	109,00	28,37	3.092,33	0,06%
09,297	09.84.071	FDE	Reator Eletronico Pt Rap P/Fluor. Afp 1X28W Bivolt C/Proteção	un	42,00	88,27	3.707,34	0,07%
09,298	09.84.072	FDE	Reator Eletronico Pt Rap P/Fluor. Afp 2X28W Bivolt C/Proteção	un	40,00	95,42	3.816,80	0,07%
09,299	09.84.092	FDE	Reator Para Lampada Hg - 220V/250W	un	20,00	149,14	2.982,80	0,06%
09,300	09.84.107	FDE	Adequação De Luminaria Fluorescente 4X16W Para Led Tubular Vidro 10W Temperatura De Cor 4000ºk	un	122,00	112,13	13.679,86	0,26%
09,301	09.85.005	FDE	Lampada Fluorescente De 32W	un	32,00	14,50	464,00	0,01%
09,302	09.85.006	FDE	Lampada Fluorescente Compacta 23W	un	24,00	21,71	521,04	0,01%
09,303	09.85.010	FDE	Lampada Vapor De Sodio 70W	un	24,00	55,51	1.332,24	0,02%
09,304	09.85.011	FDE	Lampada Vapor De Sodio 150W	un	16,00	68,93	1.102,88	0,02%
09,305	09.85.012	FDE	Lampada Vapor De Sodio 250W	un	13,00	76,34	992,42	0,02%
09,306	09.85.016	FDE	Lampada Fluorescente De 16W	un	15,00	13,28	199,20	0,00%
09,307	09.85.017	FDE	Lampada Vapor Metálico 70W	un	24,00	319,02	7.656,48	0,14%
09,308	09.85.018	FDE	Lampada Vapor Metalico 150W	un	19,00	404,27	7.681,13	0,14%
09,309	09.85.019	FDE	Lampada Vapor Metalico 250W	un	8,00	107,06	856,48	0,02%
09,310	09.85.037	FDE	Braco Aco Galvanizado Dn 1 1/2" X 2,00 M	un	1,00	283,34	283,34	0,01%
09,311	09.85.039	FDE	Braco Aco Galvanizado De 1" X 1.00M	un	1,00	175,60	175,60	0,00%
09,312	09.85.045	FDE	Cruzeta De Ferro Galvanizado Para 2 Projetores	un	8,00	406,13	3.249,04	0,06%
09,313	09.85.047	FDE	Poste Aco Galvanizado Reto 4" X6.00M P/Ilumin Externa	un	1,00	1.638,86	1.638,86	0,03%
09,314	09.85.048	FDE	Poste De Aço Galv.Tipo Curvo,C/Janelas Insp H=7 M Acima Do Solo	un	1,00	1.607,23	1.607,23	0,03%

Prefeitura de São Bonfim Paulista

09,315	09.85.050	FDE	Poste De Aço Galv.Tipo Reto, C/Janela Insp. H=10M Acima Do So-lo	un	1,00	4.712,85	4.712,85	0,09%
09,316	09.85.053	FDE	Poste De Concreto Tubular Oco De 7 M De Compr C/ Janela Isnpe- cao	un	1,00	1.116,74	1.116,74	0,02%
09,317	09.85.060	FDE	Condulete De 1"	un	38,00	39,17	1.488,46	0,03%
09,318	09.85.061	FDE	Condulete De 1 1/4"	un	38,00	57,36	2.179,68	0,04%
09,319	09.85.062	FDE	Condulete De 1 1/2"	un	38,00	48,62	1.847,56	0,03%
09,320	09.85.063	FDE	Condulete De 2"	un	18,00	88,44	1.591,92	0,03%
09,321	09.85.064	FDE	Condulete De 3/4"	un	18,00	34,00	612,00	0,01%
09,322	09.85.065	FDE	Condulete De 1/2"	un	18,00	36,00	648,00	0,01%
09,323	09.85.087	FDE	Lampada Led Tubular Policarbonato De 10W C/Temperatura De Cor 4000° K	un	446,00	33,49	14.936,54	0,28%
09,324	09.85.089	FDE	Lampada Led Tubular Policarbonato De 18W C/Temperatura De Cor 4000° K	un	1.302,00	40,77	53.082,54	0,99%
09,325	09.86.001	FDE	Captor Tipo Franklin, Bouquet Niquelado De 4 Pontas-Conector Grande	un	2,00	298,52	597,04	0,01%
09,326	09.86.020	FDE	Suporte Simples Com Roldana Para Cabo De Cobre Nu 25 A 35 Mm2	un	4,00	51,62	206,48	0,00%
09,327	09.86.021	FDE	Suporte Simples Com Roldana Para Cabo De Cobre Nu 70 A 95 Mm2	un	4,00	51,62	206,48	0,00%
09,328	09.86.025	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 25 Mm2	un	18,00	15,71	282,78	0,01%
09,329	09.86.026	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 35 Mm2	un	11,00	17,19	189,09	0,00%
09,330	09.86.027	FDE	Conector Tipo Split-Bolt Para Cabo De 95 Mm2	un	2,00	30,85	61,70	0,00%
						Sub To-tal	**899.873,48**	18,23%
	10		FORRO					
10,01	10.01.049	FDE	Forro De Gesso Acartonado Incl Estrutura	m2	250,00	79,90	19.975,00	0,37%
10,02	10.01.082	FDE	Forro Em Lâmina De Pvc 200Mm E = 7 Ou 8Mm	m2	180,00	34,39	6.190,20	0,12%
10,03	10.01.083	FDE	Estrutura Metálica Tubular 20X20 Galv. E=0,95Mm Malha 1,20X0,40M P/Sustentação De Forro Pvc	m2	250,00	34,23	8.557,50	0,16%
10,04	10.50.003	FDE	Demolição De Forro Em Gesso	m2	100,00	3,94	394,00	0,01%
10,05	10.50.004	FDE	Demolição De Entarugamento	m2	75,00	1,42	106,50	0,00%
10,06	10.50.005	FDE	Demolição De Forros De Madeira, Exclusive Entarugamento.	m2	50,00	1,42	71,00	0,00%
10,07	10.60.002	FDE	Retirada De Forros Em Placas Apoiadas	m2	70,00	5,95	416,50	0,01%
10,08	10.60.005	FDE	Retirada De Forro De Pvc Em Laminas	m2	562,00	11,12	6.249,44	0,12%
						Sub To- tal	**41.960,14**	0,79%
	11		IMPERMEABILIZAÇÕES / JUNTA DE DILATAÇÃO					
11,01	11.01.002	FDE	Impermeabilizacao De Sub-Solos C/Arg Cim-Areia 1:3 Hidr Tinta Betuminosa	m2	38,00	79,10	3.005,80	0,06%
11,02	11.02.027	FDE	Impermeabilizacao C/ Emulsao Acrilica - 6 Demaos	m2	150,00	45,24	6.786,00	0,13%
11,03	11.02.035	FDE	Impermeab C/ Manta Asf Pre-Fabr 4Mm Acab Alumin Sem Prot Mecanica	m2	150,00	96,37	14.455,50	0,27%
11,04	11.02.040	FDE	Impermeabil.Emulsao Asfaltica Elastomerica Monocomponente. Aplicaçao 4 Demãos Inclus.Tela Estruturante	m2	165,00	64,33	10.614,45	0,20%
11,05	11.02.066	FDE	Regularizacao De Superficie P/ Preparo Imperm 1:3 E=2,5Cm	m2	75,00	28,70	2.152,50	0,04%
11,06	11.02.067	FDE	Argamassa Para Proteçao Mecanica Sobre Superficie Impermeabili-	m2	100,00	29,72	2.972,00	0,06%
			zada Traço 1:4 Espessura 3Cm			-	-	
11,07	11.04.041	FDE	Selante De Poliuretano P/Juntas Movimentacao/Dessolidarizacao Quadro	m	50,00	26,60	1.330,00	0,02%
11,08	11.50.001	FDE	Demolição De Impermeabilizacoes Com Multimembranas Asfalt - Elem Sint	m2	100,00	8,96	896,00	0,02%
11,09	11.50.002	FDE	Demolição De Argamassa Com Impermeabilizante	m2	50,00	10,76	538,00	0,01%
						Sub To-tal	**42.750,25**	0,80%
	12		REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE					
12,01	12.01.001	FDE	Chapisco	m2	520,00	11,46	5.959,20	0,11%
12,02	12.01.006	FDE	Emboco Desempenado	m2	300,00	39,30	11.790,00	0,22%
12,03	12.02.003	FDE	Chapisco Rolado Para Superficies Lisas	m2	75,00	8,28	621,00	0,01%
12,04	12.02.007	FDE	Reboco	m2	459,00	23,87	10.956,33	0,20%
12,05	12.02.009	FDE	Revestimento Com Gesso	m2	864,00	19,77	17.081,28	0,32%

Prefeitura Turística de São Roque

Teto S.A.

12,06	12.02.014	FDE	Ceramica Esmaltada 10X10Cm - Branco,Areia,Bege,Ocre,Cinza	m2	38,00	131,87	5.011,06	0,09%
12,07	12.02.029	FDE	Ceramica Esmaltada 20X20Cm	m2	38,00	88,80	3.374,40	0,06%
12,08	12.02.036	FDE	Revestimento Com Azulejos Lisos, Branco Brilhante	m2	500,00	66,69	33.345,00	0,62%
12,09	12.04.008	FDE	Chapisco Fino Peneirado	m2	38,00	7,61	289,18	0,01%
12,10	12.04.019	FDE	Revestimento Texturizado Acrilico Branco E Pintura Acrilica	m2	550,00	36,72	20.196,00	0,38%
						-	-	
12,11	12.04.024	FDE	Revestimento Com Pastilhas Esmaltadas 5,0X 5,0 Cm	m2	11,00	182,68	2.009,48	0,04%
12,12	12.04.014	FDE	Revestimento Texturizado Acrilico Pigmentado (Cores Pronta)	m2	201,00	29,57	5.943,57	0,11%
12,13	12.50.001	FDE	Demolição De Revestimento Em Argamassa/Gesso Em Forro E Paredes	m2	75,00	10,06	754,50	0,01%
12,14	12.50.002	FDE	Demolição De Revest De Azulejos, Pastilhas E Ladrilhos Incl Arg Assentamento	m2	518,00	15,10	7.821,80	0,15%
12,15	12.50.003	FDE	Demolição Somente De Azulejo	m2	19,00	5,02	95,38	0,00%
12,16	12.60.001	FDE	Retirada De Mármore Pedras Ou Granitos Incl Demolicão Argamassa Assentamento	m2	19,00	32,28	613,32	0,01%
12,17	12.80.003	FDE	Chapisco Rustico Com Pedrisco	m2	19,00	11,19	212,61	0,00%
12,18	12.80.030	FDE	Reparo Em Trincas E Rachaduras	m	148,00	14,50	2.146,00	0,04%
12,19	12.80.051	FDE	Cantoneira De Abas Iguais 1"X1/8" Aluminio	m	76,00	44,43	3.376,68	0,06%
						Sub To- tal	131.596,79	2,46%
13			PISOS INTERNOS / RODAPÉS / PEITORIS					
13,01	13.01.017	FDE	Argamassa De Regularizacao Cim/Areia 1:3 Esp=2,50Cm	m2	110,00	28,70	3.157,00	0,06%
13,02	13.01.018	FDE	Argamassa De Regularizacao Cim/Areia 1:3 C/ Imperm. Esp=2,50Cm	m2	19,00	30,10	571,90	0,01%
13,03	13.02.005	FDE	Cimentado Desempenado Alisado E=3,50Cm Incl Arg Reg	m2	19,00	57,68	1.095,92	0,02%
13,04	13.02.006	FDE	Piso De Concreto Fck 25Mpa Desempenamento Mecânico E=8Cm	m2	150,00	65,79	9.868,50	0,18%
13,05	13.02.017	FDE	Ladrilhos Hidraulicos De 20X20 Cm Lisos Em Uma Cor	m2	79,00	28,70	2.267,30	0,04%
13,06	13.02.019	FDE	Ladrilho Hidraulico 25X25 E=2Cm - Piso Tatil De Alerta	m2	4,00	108,88	435,52	0,01%
13,07	13.02.020	FDE	Ladrilho Hidraulico 25X25 E=2Cm - Piso Tatil Direcional	m2	4,00	108,88	435,52	0,01%
13,08	13.02.023	FDE	Borracha Colada - Piso Tatil Direcional	m2	16,00	179,17	2.866,72	0,05%
13,09	13.02.024	FDE	Borracha Assentada C/ Argamassa - Piso Tatil Direcional	m2	10,00	249,86	2.498,60	0,05%
13,10	13.02.032	FDE	Faixa Antiderrapante A Base De Resina Epóxica E Areia Quartzosa L=4Cm	m	11,00	14,40	158,40	0,00%
13,11	13.02.034	FDE	Granilite Cinza / Cimento Comum 8Mm C/ Polimento	m2	200,00	135,58	27.116,00	0,51%
13,12	13.02.052	FDE	Tratamento Selador Para Granilite - Base esmalte	m2	111,00	9,90	1.098,90	0,02%
13,13	13.02.055	FDE	Borracha Assentada C/ Argamassa - Piso Tatil De Alerta	m2	12,00	249,86	2.998,32	0,06%
13,14	13.02.061	FDE	Piso De Borracha Sint Pastilhada Cor Preta Esp 7Mm Fixavel C/Argamassa	m2	18,00	171,02	3.078,36	0,06%
13,15	13.02.069	FDE	Porcelanato Esmaltado	m2	100,00	133,30	13.330,00	0,25%
13,16	13.02.077	FDE	Chapas Vinilicas/Transito Pesado (Cor Especificar) Esp 2Mm	m2	18,00	224,29	4.037,22	0,08%
13,17	13.02.092	FDE	Sinteko - Duas Demaos Inclusive Raspagem - Aplicado	m2	7,00	76,08	532,56	0,01%
13,18	13.02.100	FDE	Ceramica Esmalt.Antider. Absorção De Agua 3% A 8% Pei 4/5 Co- ef.Atrito Minimo 0,4 Uso Exclusivo Padrao Creche	m2	1.144,00	74,96	85.754,24	1,60%
13,19	13.04.001	FDE	Degraus Em Argamassa De Cimento E Areia 1:3 Espessura De 2 Cm	m	7,00	47,13	329,91	0,01%
13,20	13.04.004	FDE	Degrau De Concreto Liso	m	7,00	111,08	777,56	0,01%
13,21	13.04.026	FDE	Degraus De Granilite Moldados No Local	m	112,00	154,96	17.355,52	0,32%
13,22	13.04.040	FDE	Degraus De Chapa Vinilica Espess 2 Mm	m	18,00	164,13	2.954,34	0,06%
13,23	13.04.050	FDE	Degrau De Borracha Sintetica Cor Preta C/Testeira Fixavel C/Arg	m	4,00	125,34	501,36	0,01%
13,24	13.05.014	FDE	Rodapes De Ladrilho Hidraulico Uma Cor Com 10 Cm De Altura	m	4,00	45,06	180,24	0,00%
13,25	13.05.020	FDE	Rodapes De Granilite Simples De 10 Cm	m	50,00	37,10	1.855,00	0,03%
13,26	13.05.022	FDE	Rodape Porcelanato Esmaltado 7Cm	m	75,00	17,77	1.332,75	0,02%
13,27	13.05.068	FDE	Rodape Vinilico De 5 Cm Simples	m	4,00	29,72	118,88	0,00%
13,28	13.05.100	FDE	Rodape Ceramica Antiderrapante Altura 7Cm (Monoqueima) Uso Exclusivo Padrao Creche	m	100,00	12,31	1.231,00	0,02%
13,29	13.06.082	FDE	So-22 Soleira De Granito Em Nivel 1 Peça (L= 14 A 17Cm)	m	10,00	110,94	1.109,40	0,02%
13,30	13.06.083	FDE	So-23 Soleira De Granito Em Nivel 1 Peça (L=19 A 22Cm)	m	10,00	143,70	1.437,00	0,03%
13,31	13.50.001	FDE	Demolicao Piso De Concreto Simples Capeado	m3	18,00	233,20	4.197,60	0,08%

Teto S.A.

13,32	13.50.002	FDE	Demoliçao Piso Granilite, Ladrilho Hidraulico, Ceramico, Cacos, Inclusiv Base	m2	300,00	28,20	8.460,00	0,16%
13,33	13.50.003	FDE	Demolicao Piso Tacos De Madeira Inclusive Arg Assentamento	m2	8,00	20,11	160,88	0,00%
13,34	13.50.004	FDE	Demolicao Piso Soalho De Tabuas Inclusive Vigamentos	m2	8,00	18,10	144,80	0,00%
13,35	13.50.006	FDE	Demolição De Soalho Somente Tábuas	m2	8,00	9,04	72,32	0,00%
13,36	13.50.010	FDE	Demolição De Pisos Vinílicos E De Borracha Incl Arg Assent E Re-gularizacão	m2	8,00	7,16	57,28	0,00%
13,37	13.50.015	FDE	Demoliçao Revest De Degraus De Arg/Granilite/Cacos/Ladrilhos, Incl Arg Assent.	m2	11,00	8,96	98,56	0,00%
13,38	13.50.016	FDE	Demolicao Rodapes Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	18,00	2,14	38,52	0,00%
13,39	13.50.017	FDE	Demolicao Soleiras Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	18,00	2,68	48,24	0,00%
13,40	13.50.018	FDE	Demolicao Peitoris Em Geral Inclusive Argamassa Assentamento	m	4,00	2,14	8,56	0,00%
13,41	13.50.019	FDE	Demolicao Guarda-Corpos Em Geral Inclusive Argamassa Assenta-mento	m	5,00	2,14	10,70	0,00%
						-	-	
13,42	13.60.001	FDE	Retirada De Piso Vinilico E Borracha	m2	18,00	3,99	71,82	0,00%
13,43	13.60.002	FDE	Retirada De Piso De Borracha Argamassado	m2	18,00	8,79	158,22	0,00%
13,44	13.60.003	FDE	Retirada De Piso De Cerâmica Ou Ladrilhos Hidráulicos	m2	37,00	26,90	995,30	0,02%
13,45	13.60.004	FDE	Retirada De Piso De Tacos De Madeira	m2	4,00	10,76	43,04	0,00%
13,46	13.60.005	FDE	Retirada De Soalho Inclusive Vigamento	m2	4,00	23,84	95,36	0,00%
13,47	13.60.006	FDE	Retirada De Soalho Somente Tábuas	m2	4,00	13,91	55,64	0,00%
13,48	13.60.007	FDE	Retirada De Piso De Pedra	m2	4,00	23,31	93,24	0,00%
13,49	13.60.008	FDE	Retirada De Piso De Granito Ou Mármore	m2	4,00	28,70	114,80	0,00%
13,50	13.60.009	FDE	Retirada De Degraus E Espelhos Em Pedra	m	4,00	17,93	71,72	0,00%
13,51	13.60.010	FDE	Retirada De Degraus E Esp De Granito Ou Mármore	m	4,00	21,52	86,08	0,00%
13,52	13.60.011	FDE	Retirada De Rodapés De Ceram Ladr-Hidr Granito Ou Mármore	m	75,00	3,58	268,50	0,01%
13,53	13.60.012	FDE	Retirada De Rodapes De Madeira Inclusive Cordão	m	4,00	2,68	10,72	0,00%
13,54	13.60.013	FDE	Retirada De Soleiras Em Geral	m	37,00	3,58	132,46	0,00%
13,55	13.60.014	FDE	Retirada De Peitoris Em Geral	m	4,00	3,58	14,32	0,00%
13,56	13.60.015	FDE	Retirada De Guarda-Corpos Em Geral	m	4,00	3,58	14,32	0,00%
13,57	13.80.002	FDE	Lastro De Concreto	m3	40,00	692,45	27.698,00	0,52%
13,58	13.80.003	FDE	Lastro De Brita Graduada Compactação Mecânica E=8Cm	m2	20,00	11,67	233,40	0,00%
13,59	13.80.007	FDE	Piso De Concreto Fck=25Mpa E=5Cm	m2	112,00	24,78	2.775,36	0,05%
13,60	13.80.013	FDE	Isolamento Com Lona Preta	m2	112,00	3,61	404,32	0,01%
13,61	13.80.016	FDE	Piso Vinilico De 3,2Mm De Espessura	m2	18,00	202,20	3.639,60	0,07%
13,62	13.80.021	FDE	Argamassa De Regularizacao Cimento/Areia 1:3 E=2,50Cm	m2	187,00	31,32	5.856,84	0,11%
13,63	13.80.032	FDE	Tela Q-92 Para Piso De Concreto	m2	56,00	22,07	1.235,92	0,02%
13,64	13.80.060	FDE	Degrau De Granilite	m	37,00	92,72	3.430,64	0,06%
13,65	13.80.062	FDE	Degrau Vinilico Com Testeira De Borracha	m	4,00	116,98	467,92	0,01%
13,66	13.80.065	FDE	Testeira De Borracha	m	4,00	26,16	104,64	0,00%
13,67	13.80.066	FDE	Piso Borracha Sint Pastilhado Preto Espes 4/5Mm - Colado	m2	18,00	95,76	1.723,68	0,03%
						Sub To- tal	**253.577,26**	4,74%
	14		**VIDROS**					
14,01	14.01.002	FDE	Vidro Liso Comum Incolor De 3Mm	m2	135,00	111,11	14.999,85	0,28%
14,02	14.01.004	FDE	Vidro Liso Comum Incolor De 4Mm	m2	130,00	133,67	17.377,10	0,33%
14,03	14.01.063	FDE	vidro liso incolor 6mm inclusive guarniçao neoprene uso exclusivo padrao creche	u	45,00	117,70	5.296,50	0,10%
14,04	14.02.001	FDE	Ep-01 Espelho	u	52,00	459,96	23.917,92	0,45%
14,05	14.60.001	FDE	Retirada De Vidro Inclusive Raspagem De Massa Ou Retirada De Baguetes	m2	120,00	14,76	1.771,20	0,03%
14,06	14.80.001	FDE	Espelho De Cristal 6Mm Lapidado Inclusive Fixação Com Cola Ade-siva.	m2	52,00	322,73	16.781,96	0,31%
						Sub To- tal	**80.144,53**	1,50%
	15		**PINTURA**					
15,01	15.01.006	FDE	Esmalte A Base De Água Em Estrutura Metálica	m2	2.603,00	20,82	54.194,46	1,01%
15,02	15.01.013	FDE	Esmalte A Base De Água Sem Aparelhamento E Emassamento Pré- vios Em Estrutura De Madeira	m2	18,00	22,35	402,30	0,01%
15,03	15.01.014	FDE	Aplicaçao De Imunizante Cupinicida Em Madeira.	m2	18,00	11,53	207,54	0,00%

Prefeitura Municipal de São Roque Fiscalização Turística

Teto S.A.

15,04	15.01.015	FDE	Verniz Sem Aparelhamento E Emas Previos Em Estrut De Madeira Aparente	m2	18,00	18,49	332,82	0,01%
15,05	15.01.032	FDE	Primer P/ Galvanizados (Galvite/Similar) - Estruturas	m2	37,00	11,64	430,68	0,01%
15,06	15.01.035	FDE	Fundo Anti-Oxidante Em Estruturas	m2	2.972,00	14,24	42.321,28	0,79%
15,07	15.02.006	FDE	Latex Com Massa Niveladora Para Interior	m2	37,00	41,50	1.535,50	0,03%
15,08	15.02.010	FDE	Tinta Latex Economica Em Elemento Vazado	m2	37,00	27,90	1.032,30	0,02%
15,09	15.02.018	FDE	Esmalte A Base De Agua	m2	250,00	31,32	7.830,00	0,15%
15,10	15.02.020	FDE	Massa Niveladora Para Interior (Areas Molhadas)	m2	37,00	23,30	862,10	0,02%
15,11	15.02.025	FDE	Tinta Latex Standard(Forro/paredes internas)	m2	12.608,00	29,08	366.640,64	6,86%
15,12	15.02.026	FDE	Tinta Latex Standard Com Massa Niveladora	m2	75,00	39,21	2.940,75	0,06%
15,13	15.02.053	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Forro De Madeira	m2	18,00	36,00	648,00	0,01%
15,14	15.02.055	FDE	Envernizamento Em Forro De Madeira	m2	18,00	23,16	416,88	0,01%
15,15	15.02.061	FDE	Tinta Latex Standard Em Superficie De Gesso	m2	37,00	23,61	873,57	0,02%
15,16	15.02.080	FDE	Tinta Latex Para Piso	m2	200,00	23,85	4.770,00	0,09%
15,17	15.03.002	FDE	Massa Niveladora A Base De Agua Em Esquadrias De Madeira	m2	1.311,00	22,62	29.654,82	0,55%
						-	-	
15,18	15.03.025	FDE	Esmalte A Base De Agua Sem Massa Niveladora Em Esquadrias De Madeira	m2	591,00	31,06	18.356,46	0,34%
15,19	15.03.027	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Cercas, Portões E Gradis	m2	1.913,00	15,65	29.938,45	0,56%
15,20	15.03.028	FDE	Esmalte A Base De Agua Em Esquadrias De Ferro	m2	1.182,00	36,29	42.894,78	0,80%
15,21	15.03.032	FDE	Primer P/ Galvanizados (Galvit/Similar) - Esquadrias	m2	37,00	29,27	1.082,99	0,02%
15,22	15.03.035	FDE	Fundo Anti-Oxidante Em Esquadrias	m2	37,00	32,98	1.220,26	0,02%
15,23	15.03.060	FDE	Face Externa De Calhas/Condutores Com Tinta Sintetica (Esmalte)	m	37,00	13,23	489,51	0,01%
15,24	15.03.061	FDE	Face Interna De Calhas Com Tinta Betuminosa	m	37,00	8,39	310,43	0,01%
15,25	15.03.064	FDE	Face Externa De Calhas/Condutores Com Esmalte A Base De Agua	m	37,00	13,49	499,13	0,01%
15,26	15.04.001	FDE	Caiacao	m2	374,00	8,77	3.279,98	0,06%
15,27	15.04.006	FDE	Tinta Latex Standard (Externa)	m2	374,00	23,71	8.867,54	0,17%
15,28	15.04.008	FDE	Latex Em Elemento Vazado	m2	37,00	22,52	833,24	0,02%
15,29	15.04.009	FDE	Tratamento De Concreto Com Estuque E Lixamento	m2	7,00	34,46	241,22	0,00%
15,30	15.04.011	FDE	Tinta Mineral Impermeavel Sem Nata Seladora	m2	11,00	14,52	159,72	0,00%
15,31	15.04.015	FDE	Esmalte Em Superficie Rebocada Sem Massa Niveladora	m2	3.877,00	22,07	85.565,39	1,60%
15,32	15.04.020	FDE	Liquido Imunizante Em Madeira Aparente	m2	7,00	11,53	80,71	0,00%
15,33	15.04.031	FDE	Verniz Acrilico Base Agua Aplicaçao 3 Demaos	m2	11,00	10,24	112,64	0,00%
15,34	15.04.078	FDE	Sinalização Visual De Degraus-Pintura Acrílica P/Pisos	cj	5,00	13,85	69,25	0,00%
15,35	15.04.080	FDE	Pintura De Quadras Esp-Linhas Demarcatorias (600M2)	u	1,00	1.203,00	1.203,00	0,02%
15,36	15.04.081	FDE	Pintura De Linhas Demarcatorias De Quadra De Esportes	m	642,00	1,96	1.258,32	0,02%
15,37	15.04.082	FDE	Tinta Latex Para Piso	m2	374,00	23,85	8.919,90	0,17%
15,38	15.50.001	FDE	Raspagem De Caiacao Ou Tinta Mineral Impermeavel	m2	37,00	1,79	66,23	0,00%
15,39	15.50.002	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Latex/Acrilico Em Paredes Com Lixamento	m2	6.535,00	3,47	22.676,45	0,42%
15,40	15.50.003	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte Ou Verniz Em Esq De Madeira C/Lixamento	m2	187,00	4,83	903,21	0,02%
15,41	15.50.004	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Alumin Ou Grafite Em Esq De Ferro C/Lixament	m2	75,00	5,91	443,25	0,01%
15,42	15.50.010	FDE	Remoçao De Oleo,Esmalte,Verniz Em Rodapes,Baguetes E Mold C/Lixamento	m	18,00	0,96	17,28	0,00%
15,43	15.50.011	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Latex/Acrilico Em Paredes Com Produto Quimico	m2	18,00	6,43	115,74	0,00%
15,44	15.50.012	FDE	Remocao De Oleo Esmalte Ou Verniz Em Esq. De Madeira C/Prod Quimico	m2	18,00	6,43	115,74	0,00%
15,45	15.50.013	FDE	Remocao De Oleo,Esmalte,Alumin Ou Grafite Em Esq De Ferro C/Prod Qui	m2	18,00	6,43	115,74	0,00%
15,46	15.50.014	FDE	Remoçao De Oleo,Esmalte,Verniz Em Rodapes,Baguetes E Mold C/Prod.Quimico	m	112,00	1,28	143,36	0,00%
15,47	15.50.030	FDE	Remocao De Pintura Em Estrutura Metalica Com Lixamento	m2	112,00	22,25	2.492,00	0,05%
15,48	15.80.010	FDE	Pintura Em Azulejo	m2	37,00	18,25	675,25	0,01%
15,49	15.80.031	FDE	Verniz Em Esquadrias De Madeira Incl Preparo E Retoque De Massa	m2	186,00	24,56	4.568,16	0,09%

Prefeitura da Estância Turística de Ribeirão Pires
402

Teto S.A.

						Sub To-tal	752.808,97	14,08%
16			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
16,01	16.01.015	FDE	Fd-15 Fechamento De Divisa/Bl Concreto/Revest Chap Fino H=235Cm/Sapata	m	123,00	598,80	73.652,40	1,38%
16,02	16.01.029	FDE	Fd-24 Fechamento De Divisa Com Gradil Eletrofundido / Broca (H=235Cm)	m	29,00	1.430,58	41.486,82	0,78%
16,03	16.01.090	FDE	Fe-01 Fechamento Para Setorizaçao 120<H<200 Cm (Alambrado)	m2	56,00	502,82	28.157,92	0,53%
16,04	16.02.008	FDE	Piso De Concreto Liso-Fundacao Direta Fck-25 Mpa	m2	54,00	173,14	9.349,56	0,17%
16,05	16.03.001	FDE	Corte De Mato E Grama - Roçagem Mecanizada	m2	4.251,00	0,76	3.230,76	0,06%
16,06	16.03.002	FDE	Grama Esmeralda Em Placas	m2	424,00	10,63	4.507,12	0,08%
16,07	16.04.001	FDE	Qe-02 Poste Para Rede De Voleibol	pr	1,00	1.834,11	1.834,11	0,03%
16,08	16.04.002	FDE	Qe-03 Trave De Futebol De Salao (Fundacao Direta)	u	1,00	1.056,41	1.056,41	0,02%
16,09	16.04.019	FDE	Fq-01 Fechamento Para Quadra De Esportes - Fundo - Broca	m	10,00	1.290,10	12.901,00	0,24%
16,10	16.04.025	FDE	Qe-37 Tabela De Basquete Inclusive Galvanização A Fogo E Pintura Esmalte Fundacao Broca Ø 25 Cm	un	1,00	6.273,24	6.273,24	0,12%
16,11	16.04.031	FDE	Fq-01 Fechamento Para Quadra De Esportes - Laterais - Broca	m	10,00	923,24	9.232,40	0,17%
16,12	16.04.034	FDE	Fq-02 Alambrado Sobre Divisa	m2	39,00	188,30	7.343,70	0,14%
16,13	16.04.037	FDE	Fq-04 Alambrado Com Perfil E Tela Soldada-Galvanizados	m2	100,00	208,02	20.802,00	0,39%
16,14	16.05.032	FDE	Ca-22 Canaleta De Aguas Pluviais Em Concreto (30Cm)	m	19,00	155,90	2.962,10	0,06%
16,15	16.05.036	FDE	Canaleta De Concreto 1/2 Cana Dn 30Cm P/ Aguas Pluviais	m	19,00	53,48	1.016,12	0,02%
16,16	16.05.042	FDE	Tc-05 Tampa De Concreto P/ Canaleta Ap (35Cm)	m	19,00	147,01	2.793,19	0,05%
16,17	16.05.052	FDE	Tampa Pré-Moldada Ø 2,50M Para Poço De Retenção De A.P. Com Tampa De Inspeção Ø 0,60M	un	4,00	783,87	3.135,48	0,06%
16,18	16.05.070	FDE	Caixa De Alvenaria - Escavacao Manual Com Apiloamento Do Fundo	m3	8,00	89,68	717,44	0,01%
16,19	16.05.071	FDE	Caixa De Alvenaria - Lastro De Concreto	m3	8,00	760,16	6.081,28	0,11%
16,20	16.05.072	FDE	Caixa De Alvenaria - Parede De 1/2 Tijolo Revestido	m2	12,00	203,02	2.436,24	0,05%
16,21	16.05.073	FDE	Caixa De Alvenaria - Parede De 1 Tijolo Revestido	m2	12,00	294,08	3.528,96	0,07%
16,22	16.05.074	FDE	Caixa De Alvenaria - Tampa De Concreto	m2	12,00	212,39	2.548,68	0,05%
16,23	16.06.023	FDE	Al-01 Abrigo Para Lixo	u	2,00	5.549,96	11.099,92	0,21%
16,24	16.06.046	FDE	Locação Mensal De Container 6,00M Com Janelas De Ventilação.	m2	79,00	41,69	3.293,51	0,06%
16,25	16.06.047	FDE	Locação Mensal De Container 4,00M Com 2 Vasos Sanitarios, 1 Lavabo, 1 Mictório E 4 Pontos Chuv.	m2	79,00	88,77	7.012,83	0,13%
16,26	16.06.058	FDE	Tapume H=225Cm Apoiado No Terreno E Pintura Latex Face Externa Com Logotipo	m	350,00	82,16	28.756,00	0,54%
16,27	16.06.065	FDE	Andaime - Fachada - Aluguel Mensal	m2	197,00	12,22	2.407,34	0,05%
16,28	16.06.066	FDE	Andaime - Torre - Aluguel Mensal	m	197,00	22,66	4.464,02	0,08%
16,29	16.06.090	FDE	Instalacão De Lousa (Lg-07)	u	5,00	39,75	198,75	0,00%
16,30	16.06.101	FDE	Instalação De Ventilador De Parede Vn-02	u	24,00	10,55	253,20	0,00%
16,31	16.08.026	FDE	Ci-02 Caixa De Inspeção 80X80Cm Para Esgoto	u	12,00	1.057,95	12.695,40	0,24%
16,32	16.08.027	FDE	Cg-01 Caixa De Gordura Em Alvenaria	u	12,00	1.434,04	17.208,48	0,32%
16,33	16.08.034	FDE	Fs-05 Fossa Septica Aneis Concr. Dn=1,4M H=1,5M	u	5,00	4.779,20	23.896,00	0,45%
16,34	16.08.051	FDE	Fa-02 Filtro Anaerobico Dn=2,00M H=2,00M	u	5,00	9.802,69	49.013,45	0,92%
16,35	16.09.003	FDE	Sm-03 Sumidouro - Tampa De Concreto Dn=2,40M	u	5,00	799,84	3.999,20	0,07%
16,36	16.09.007	FDE	Sm-03 Sumidouro - Poco	m	5,00	2.065,27	10.326,35	0,19%
16,37	16.11.014	FDE	Limpeza De Vidros	m2	730,00	13,45	9.818,50	0,18%
16,38	16.11.020	FDE	Limpeza De Fachada Por Hidrojateamento	m2	310,00	7,73	2.396,30	0,04%
16,39	16.11.025	FDE	Remoção De Resíduos (Poda / Entulho) Para Área De Transbordo E Triagem (Att)	m3	394,00	100,13	39.451,22	0,74%
16,40	16.13.001	FDE	Escavacao Manual - Profundidade Ate 1.80 M	m3	12,00	71,74	860,88	0,02%
16,41	16.13.007	FDE	Escoramento Pontaletado	m2	5,00	71,74	358,70	0,01%
16,42	16.13.010	FDE	Apiloamento Para Simples Regularizacao	m2	39,00	7,16	279,24	0,01%
16,43	16.13.015	FDE	Reaterro Interno Apiloado	m3	10,00	62,77	627,70	0,01%
16,44	16.13.025	FDE	Lastro De Concreto - 5Cm	m2	79,00	34,61	2.734,19	0,05%
16,45	16.13.026	FDE	Lastro De Pedra Britada - 5Cm	m2	79,00	7,86	620,94	0,01%

Justiça de São Roque Comarca da Estância 0403

Teto S.A.

16,46	16.13.030	FDE	Escoramento De Valas Continuo Até 2,00M	m2	8,00	79,34	634,72	0,01%
16,47	16.13.035	FDE	Escoramento De Valas Descontinuo Até 2,00M	m2	8,00	59,04	472,32	0,01%
16,48	16.14.006	FDE	Formas De Madeira Macica	m2	158,00	109,08	17.234,64	0,32%
16,49	16.14.009	FDE	Formas Planas Plastificadas Para Concreto Aparente	m2	39,00	141,50	5.518,50	0,10%
16,50	16.20.113	FDE	Eletroduto Corrugado Espiral Enterrado Pead D=100 Cabine Primária Nbr 13897	m	12,00	77,13	925,56	0,02%
16,51	16.30.012	FDE	Canteiro De Obras - Larg 2,20M	m2	95,00	354,68	33.694,60	0,63%
16,52	16.30.013	FDE	Canteiro De Obras - Larg 3,30M	m2	79,00	402,08	31.764,32	0,59%
16,53	16.30.016	FDE	Andaime - Fachada - Aluguel Mensal	m2	40,00	12,22	488,80	0,01%
16,54	16.30.017	FDE	Andaime - Torre - Aluguel Mensal	m	39,00	22,66	883,74	0,02%
16,55	16.35.001	FDE	Definicao E Demarcacao Da Area De Reparo, Com Disco De Corte	m	50,00	4,81	240,50	0,00%
16,56	16.35.002	FDE	Escarificacao Manual (Corte De Concreto) Ate 3Cm De Profundidade	m2	39,00	179,38	6.995,82	0,13%
16,57	16.35.005	FDE	Demolicao C/Marteletes Pneumaticos Ate 5,0Cm De Profundidade	m2	39,00	205,12	7.999,68	0,15%
16,58	16.35.006	FDE	Escarificacao Mecanica,Corte Concreto C/Rebarbadores Eletr Ate 5,0C	m2	79,00	200,45	15.835,55	0,30%
16,59	16.35.013	FDE	Frezamento Mecanico Com Maquina De Desbaste	m2	118,00	29,92	3.530,56	0,07%
16,60	16.35.014	FDE	Limpeza Do Substrato Com Aplicacao De Jato De Agua Fria	m2	197,00	9,70	1.910,90	0,04%
16,61	16.35.016	FDE	Limpeza Do Substrato, Lavagem Com Solucoes Acidas, Pisos E Paredes	m2	118,00	10,17	1.200,06	0,02%
16,62	16.35.018	FDE	Limpeza Para Remocao De Oleos E Graxas Impregnados Superficialmente	m2	79,00	14,03	1.108,37	0,02%
16,63	16.35.022	FDE	Preparacao Do Substrato Por Apicoamento Manual Da Superficie	m2	197,00	44,83	8.831,51	0,17%
16,64	16.48.001	FDE	Lixamento Manual	m2	788,00	10,40	8.195,20	0,15%
16,65	16.48.002	FDE	Lixamento Grosso Ou Fino Com Lixadeira Eletrica	m2	394,00	15,01	5.913,94	0,11%
16,66	16.48.003	FDE	Aplicacao Manual De Estuque E Preparo De Pasta	m2	39,00	15,92	620,88	0,01%
16,67	16.48.004	FDE	Polimento Do Estuque, Lixamento Manual	m2	39,00	5,91	230,49	0,00%
16,68	16.48.009	FDE	Aplicacao Pintura Imperm Duas Demaos Verniz Epoxi Bicomponen- te	m2	39,00	28,39	1.107,21	0,02%
16,69	16.48.015	FDE	Aplicacao Pintura Imperm Duas Demaos Sitema Duplo Epoxi Poliuretano	m2	39,00	62,05	2.419,95	0,05%
16,70	16.50.001	FDE	Demolição De Tubo De F.G. P/ Sust De Tela Alambr Incl Base Fixa- ção	u	8,00	23,31	186,48	0,00%
16,71	16.50.002	FDE	Demolição De Tela De Arame Galvanizado	m2	39,00	1,99	77,61	0,00%
16,72	16.80.010	FDE	Tela De Arame Galvanizado N.12 Malha 2"	m2	197,00	87,64	17.265,08	0,32%
16,73	16.80.012	FDE	Tubo De F.G. 2" P/ Sustent Tela De Alambrado Excl Base-Montante	m	8,00	140,75	1.126,00	0,02%
16,74	16.80.089	FDE	Limpeza De Caixa D'Agua Ate 1000 Litros	u	52,00	53,80	2.797,60	0,05%
16,75	16.80.093	FDE	Limpeza De Caixa De Inspecao	u	79,00	5,37	424,23	0,01%
16,76	16.80.094	FDE	Limpeza De Fossa Septica	m3	120,00	91,71	11.005,20	0,21%
16,77	16.80.095	FDE	Limpeza De Sumidouro Por Viagem De 7 M3	m3	10,00	1.230,61	12.306,10	0,23%
16,78	16.80.097	FDE	Caçamba De 4M3 Para Retirada De Entulho	un	104,00	532,70	55.400,80	1,04%
						Sub Total	**735.165,97**	13,75%
						TOTAL GERAL	**5.271.017,53**	**100%**

SÃO PAULO, 06 de dezembro de 2021

TETO CONSTRUTORA S.A.
Michel Cheaid Junior
RG 8.295.496-SP
CPF 086.955.588-00
Diretor de Desenvolvimento

TETO CONSTRUTORA S.A
Luiz Fernando P. da Fonseca
RG 17.747.930-5
CPF 037.845.038-07
Diretor Presidente

Prefeitura da Estância Turística de Ribeirão Pires
1404

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURISTICA DE SÃO ROQUE
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

Divisão de Compras e Licitações

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1406

DECLARAÇÃO

Empresa: Tito Construtora S/A.

Inscrita no CNPJ: 13.039.156/000135

Através do seu representante legal Priscila Quadro Bernardo dos Santos. portador do RG nº 416661949 CPF nº 30604826892 conforme procuração anexa ao presente processo licitatório e no presente credenciamento, **está se retirando da sessão pública**, do Pregão Presencial nº 20/21 no dia 06/12/21 às 12 h 00 min. por sua livre e espontânea vontade, e neste ato, declinando do seu direito de interpor todo e quaisquer tipo de recurso ou questionamento perante esse órgão municipal e a esse processo licitatório em foco, porém NADA TENDO A DECLARAR!

Sendo expressão de verdade, firmo a presente.

São Roque, 06/12/21.

Nome: Priscila Qu. Bernardo dos Santos

Cargo: Asn. Comercial

E. R. 001 ASSIMPI

JUCESP PROTOCOLO
0.933.886/20-2

ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE EM TRANSFORMAÇÃO DE EMPRESA LIMITADA PARA

AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Prefeitura da Estância Turística de Ibiúna 1407

MARCO EDUARDO FERREIRA, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, nascido aos 20/01/1972, comerciante, portador da cédula de identidade RG n.º 21.778.660-1-SSP-SP, CPF n.º 136.521.008-16, residente e domiciliado nesta Capital do Estado de São Paulo à Avenida Alberto Ramos, nº 50 – Apartamento nº 52 – Bloco nº 01 – Jardim Independência – 03222-000 – São Paulo – S.P; e

CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA, brasileiro, solteiro, nascido aos 06/04/2001, menor, estudante, portador da cédula de identidade RG n.º 55.639.048-9-SSP-SP, CPF n.º 449.045.538-02, residente e domiciliado nesta Capital do Estado de São Paulo à Avenida Alberto Ramos, nº 50 – Apartamento nº 52 – Bloco nº 01 – Jardim Independência – 03222-000 – São Paulo – S.P,

Únicos sócios da Sociedade Empresarial Limitada, denominada **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA**, estabelecida à Avenida Morais Costa, n.º 264 – Vila Industrial – CEP: 03253-000 – São Paulo – S.P, inscrita no NIRE sob n.º 35.229.506.819 em sessão de 16/10/2015; inscrita no CNPJ sob n.º 23.481.429/0001-43, registrada no CREA-SP sob n.º 2047225, deliberam como deliberado tem, alterar o seu Contrato Social, e o fazem da seguinte forma e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA: O Sócio **CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA**, que possui na sociedade R$300.000,00 (Trezentos Mil Reais), divididos em 300.000 (Trezentas Mil) quotas no valor de R$1,00 (HUM REAL) cada, totalmente subscritas e integralizadas em moeda corrente do país, retira-se da sociedade, vendendo e transferindo a totalidade de suas quotas, pelo mesmo valor nominal ao sócio remanescente **MARCO EDUARDO FERREIRA.**

CLÁUSULA SEGUNDA: O sócio retirante **CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA**, dá ao sócio remanescente **MARCO EDUARDO FERREIRA**, plena, rasa e geral quitação da sessão das quotas ora efetuadas, declarando este conhecer a situação econômico-financeira da sociedade, ficando sub-rogados os direitos e obrigações decorrentes do presente instrumento particular.

CLÁUSULA TERCEIRA: O capital social é de R$ 1.000.000,00 (Hum Milhão de Reais), divididos em 1.000.000 (Hum Milhão) quotas de R$ 1,00 (HUM REAL) cada uma, subscritas e integralizadas, neste ato, em moeda corrente do País, fica assim distribuído ao atual sócio quotista:

Único Sócio	%	Quotas	Valor R$
MARCO EDUARDO FERREIRA	100	1.000.000	1.000.000,00
TOTAL	100	1.000.000	1.000.000,00

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. ********** Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217031220457948728

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217031220457948728-1
Data: 03/12/2020 14:33:17
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKU42603-YMMT;
CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
TJPB

CLÁUSULA QUARTA: Com a retirada do sócio **CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA**, a administração da sociedade será exercida individualmente e por prazo indeterminado pelo único sócio **MARCO EDUARDO FERREIRA**, ficando dispensado de prestar caução, razão pela qual compete ao administrador a direção dos negócios sociais e a prática dos atos necessários ao funcionamento normal e regular das atividades econômicas da sociedade, podendo ele receber, dar quitação, pagar contas em geral, contrair obrigações, abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, representar de qualquer forma a sociedade perante órgãos da administração pública Federal, Estadual e Municipal, adquirir, vender, gravar ou onerar imóveis ou quotas representativas do capital social da sociedade, constituir penhor de qualquer natureza, inclusive caução de títulos e de direitos creditórios, prestar garantias fidejussórias às sociedades subsidiárias, controladas ou coligadas, ou de cujo capital participe ou venha a participar, por si ou através das referidas sociedades, representar a sociedade, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, constituir Procuradores por instrumento público ou particular de mandato, mediante especificação naquele documento, dos atos ou operações que poderão praticar, bem como do prazo de duração do mandato que sendo para representação em juízo, poderá ser por prazo indeterminado, e tudo mais que se fizer necessário para o fiel cumprimento do mandato.

Parágrafo Único: O administrador fixará uma retirada mensal, a título de "pró-labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA QUINTA: O administrador declara sob as penas da Lei que não está impedido por Lei especial do exercício da administração de sociedade unipessoal limitada e que não se acha condenado a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade.

CLÁUSULA SEXTA: A partir desta data a Sociedade passará a ser uma **SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL**, considerando a disposição constante do parágrafo único do art. 1.052 do Código Civil e em obediência ao contido na Instrução Normativa DREI nº 63, de 11 de junho de 2019.

CLÁUSULA SÉTIMA: Permanecem inalteradas as demais cláusulas vigentes que não colidirem com as disposições do presente instrumento.

CLÁUSULA OITAVA: Em razão das modificações contratuais, o único sócio resolve consolidar o contrato social tornando sem efeito, a partir desta data, as cláusulas e condições contidas no contrato primitivo e alterações anteriores, passando a ter a seguinte redação.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1408

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. ********** Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217031220457948728

AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
NIRE: 35229505819
CNPJ/ME: 23.481.429/0001-43
CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL DA SOCIEDADE LIMITADA UNIPESSOAL

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1409

MARCO EDUARDO FERREIRA, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, nascido aos 20/01/1972, comerciante, portador da cédula de identidade RG n.º 21.778.660-1-SSP-SP, CPF n.º 136.521.008-16, residente e domiciliado nesta Capital do Estado de São Paulo à Avenida Alberto Ramos, nº 50 – Apartamento nº 52 – Bloco nº 01 – Jardim Independência – 03222-000 – São Paulo – S.P;

Único sócio da Sociedade Limitada Unipessoal, denominada AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA, estabelecida à Avenida Morais Costa, n.º 264 – Vila Industrial – CEP: 03253-000– São Paulo – S.P, inscrita no NIRE sob n.º 35.229.506.819 em sessão de 16/10/2015; inscrita no CNPJ sob n.º 23.481.429/0001-43, registrada no CREA-SP sob n.º 2047225, resolve, por este instrumento, consolidar o contrato social, tornando assim, sem efeito, a partir desta data, as cláusulas e condições contidas no contrato primitivo e alterações anteriores, que adequado às disposições da referida Lei nº 10.406/2002 aplicáveis a este tipo societário, passa a ter a seguinte redação:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA DENOMINAÇÃO SOCIAL E SEDE

A sociedade limitada unipessoal gira sob o nome empresarial **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA** e terá sede na Avenida Morais Costa, n.º 264 – Vila Industrial – CEP: 03253-000– São Paulo – S.P;

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS FILIAIS E OUTRAS DEPENDÊNCIAS

A sociedade limitada unipessoal poderá a qualquer tempo, abrir filiais e outros estabelecimentos, no país, por deliberação dos sócios.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO OBJETIVO SOCIAL

O objetivo social da sociedade limitada unipessoal será a exploração de Serviços de engenharia, Compra e venda de imóveis próprios, Comércio varejista de materiais de construção em geral, Gestão e administração da propriedade imobiliária, Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, Instalação e manutenção elétrica, Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente, Construção de edifícios, Outras obras de acabamento da construção, Obras de terraplenagem, Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração, Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente, Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, Obras de acabamento em gesso e estuque, Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, Outras obras de acabamento da construção, Obras de fundações, Administração de obras, Obras de alvenaria, Serviços especializados para construção não especificados anteriormente, Serviços de pintura de edifícios em geral, Montagem e instalação de sistemas de iluminação e sinalização em vias públicas, praças, monumentos, iluminações comuns ou ornamentais, iluminação cênica e artística, controle de tráfego viário, sinalização vertical, horizontal, luminosa e semafórica em vias urbanas, rodoviárias,

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. ********** Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217031220457948728

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217031220457948728-3
Data: 03/12/2020 14:33:18
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKU42605-KT7E;
CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
TJPB

portos e aeroportos, sistemas de câmera, circuito fechado de monitoramento de imagens (CFTV) e sistemas de dados e telefonia, realização de cadastro de Georreferenciamento de iluminação pública, etiquetados e informatizados, desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis, implantação e manutenção de programas de computador (software), monitoramento de energia por meio de sistema GPRS ou sistema de telemedição e telegestão, teleatendimento (call center), instalação e manutenção elétrica em atividades de iluminação pública, Coleta de resíduos não-perigosos, serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos em vias públicas, Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica, Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica, atividades paisagísticas e Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes, Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador.

CLÁUSULA QUARTA – DO CAPITAL SOCIAL

O capital social da sociedade limitada unipessoal é de R$ 1.000.000,00 (Hum Milhão de Reais), divididos em 1.000.000 (Hum Milhão) quotas de R$ 1,00 (HUM REAL) cada uma, subscritas e integralizadas, neste ato, em moeda corrente do País, pelo titular, a saber:

Único Sócio	%	Quotas	Valor R$
MARCO EDUARDO FERREIRA	100	1.000.000	1.000.000,00
TOTAL	100	1.000.000	1.000.000,00

Parágrafo Único:
A responsabilidade do titular é limitada ao capital social integralizado.

CLÁUSULA QUINTA – DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA SEXTA– INÍCIO E PRAZO DE DURAÇÃO

A sociedade limitada unipessoal iniciou suas atividades em 14/08/2015 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA

A responsabilidade técnica da empresa é atribuída ao único sócio **MARCO EDUARDO FERREIRA**, acima qualificado, inscrito no CREA/SP sob n.º 682514793, que assinará projetos e fará o acompanhamento das obras.

Prefeitura da Estância Turística de Tatuí
1410

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reproducão fiel do documento apresentado e conferido neste ato.
O referido é verdade. Dou fé. ********** Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112170312204579487289

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112170312204579487289-4
Data: 03/12/2020 14:33:18
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKU42606-S6WW;
CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Bel. Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Titular
TJPB

CLÁUSULA OITAVA – DA ADMINISTRAÇÃO E USO DA FIRMA

A administração dos negócios da sociedade limitada unipessoal será exercida individualmente e por prazo indeterminado pelo único sócio **MARCO EDUARDO FERREIRA**, conforme indicado na forma deste instrumento, que representará a sociedade ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente. Ficando dispensada de prestar caução, razão pela qual compete ao administrador a direção dos negócios sociais e a prática dos atos necessários ao funcionamento normal e regular das atividades econômicas da sociedade, podendo ele receber, dar quitação, pagar contas em geral, contrair obrigações, abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, representar de qualquer forma a sociedade perante órgãos da administração pública Federal, Estadual e Municipal, adquirir, vender, gravar ou onerar imóveis ou quotas representativas do capital social da sociedade, constituir penhor de qualquer natureza, inclusive caução de títulos e de direitos creditórios, prestar garantias fidejussórias às sociedades subsidiárias, controladas ou coligadas, ou de cujo capital participe ou venha a participar, por si ou através das referidas sociedades, representar a sociedade, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, constituir Procuradores por instrumento público ou particular de mandato, mediante especificação naquele documento, dos atos ou operações que poderão praticar, bem como do prazo de duração do mandato que sendo para representação em juízo, poderá ser por prazo indeterminado, e tudo mais que se fizer necessário para o fiel cumprimento do mandato.

Parágrafo Único: O administrador fixará uma retirada mensal, a título de "pró-labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA NONA – DO BALANÇO E PRESTAÇÃO DE CONTAS

No dia 31 de dezembro de cada ano, o administrador procederá ao levantamento do balanço patrimonial, de resultado econômico e, apurados aos resultados do exercício, após as deduções previstas em lei e formação das reservas que forem consideradas necessárias, os lucros e prejuízos serão distribuídos e suportados pelo sócio, proporcionalmente às quotas do capital social que detém.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO FALECIMENTO OU INCAPACIDADE SUPERVENIENTE

No caso de falecimento ou incapacidade superveniente do sócio será realizada em 30 (TRINTA) dias a ocorrência, em balanço especial. Concordando os herdeiros, será lavrado termo de alteração contratual com a inclusão deste (s).

Caso não venha (m) o (s) herdeiro (s) a integrar a sociedade, este (s) receberá (ao) seus haveres em moeda corrente, apurados até a data do impedimento ou falecimento, em 10 (DEZ) prestações mensais e sucessivas, corrigidas monetariamente pelo IGP-M (FGV), ou outro índice que venha substituir, vencendo-se a primeira parcela após 30 (TRINTA) dias da data do balanço especial. Não sendo possível, ou inexistindo interesse destes, a sociedade poderá ser dissolvida.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DESIMPEDIMENTO E LEGISLAÇÃO APLICAVÉL

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade limitada unipessoal, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1411

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. ********** Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217031220457948728 9

CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 11217031220457948728 9-5
Data: 03/12/2020 14:33:18
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKU42607-6J5B;

CNJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1412

acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO FORO

Fica eleito o Foro Central da Comarca de São Paulo, para os procedimentos judiciais referentes a este Instrumento de Contrato Social, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja ou venha a ser.

Lavrado em 03 (três) vias, lido, conferido, compreendido, elaborado de conformidade e nos termos, condições e intenção propostas pelos sócios ora presentes e que os mesmos assinem e rubriquem este instrumento, assumindo integralmente as responsabilidades legais decorrentes do presente ato, obrigando-se fielmente por si, seus herdeiros e sucessores legais a cumpri-lo em todos os seus termos.

São Paulo, 17 de novembro de 2.020.

MARCO EDUARDO FERREIRA

CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA

TESTEMUNHAS:

DANIEL ASSIS NEVES PINTO
RG: 33.312.040-1 - SSP-SP
CPF: 219.857.758-59

AUGUSTO CESAR DE AGUIAR
RG: 27.331.595-X-SSP-SP
CPF: 178.057.628-56

...nto de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato.
...to em: https://selodigital.tjsp.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112170312204579487289

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE SÃO PAULO

JUCESP
Junta Comercial do Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1413

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

CERTIFICAMOS QUE AS INFORMAÇÕES ABAIXO CONSTAM DOS DOCUMENTOS ARQUIVADOS NESTA JUNTA COMERCIAL E SÃO VIGENTES NA DATA DE SUA EXPEDIÇÃO.

SE HOUVER ARQUIVAMENTOS POSTERIORES, ESTA CERTIDÃO PERDERÁ SUA VALIDADE.

A AUTENTICIDADE DESTA CERTIDÃO E A EXISTÊNCIA DE ARQUIVAMENTOS POSTERIORES, SE HOUVER, PODERÃO SER CONSULTADAS NO SITE WWW.JUCESPONLINE.SP.GOV.BR, MEDIANTE O CÓDIGO DE AUTENTICIDADE INFORMADO AO FINAL DO DOCUMENTO.

EMPRESA

NIRE	REGISTRO	DATA DA CONSTITUIÇÃO	INÍCIO DAS ATIVIDADES	PRAZO DE DURAÇÃO
35229506819		16/10/2015	14/08/2015	PRAZO INDETERMINADO

NOME COMERCIAL	TIPO JURÍDICO
AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA	LIMITADA UNIPESSOAL (E.P.P.)

C.N.P.J.	ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO
22.481.429/0001-43	AVENIDA MORAIS COSTA	264	

BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	MOEDA	VALOR CAPITAL
VILA INDUSTRIAL	SAO PAULO	SP	03253-000	R$	1.000.000,00

OBJETO SOCIAL

SERVIÇOS DE ENGENHARIA
ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
OBRAS DE FUNDAÇÕES
OBRAS DE TERRAPLENAGEM
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
EXISTEM OUTRAS ATIVIDADES

SÓCIO, REPRESENTANTE, ADMINISTRADOR

NOME
MARCO EDUARDO FERREIRA

ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AVENIDA ALBERTO RAMOS	50	APTO 52 BL 1

BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	RG
JARDIM INDEPENDENCI	SAO PAULO	SP	03222-000	217786601

CPF	CARGO	QUANTIDADE COTAS
136.521.008-16	SÓCIO, REPRESENTANTE, ADMINISTRADOR	1.000.000,00

REPRESENTANTE

NOME
VERONICA DE ARAUJO FERREIRA

ENDEREÇO	NÚMERO	COMPLEMENTO
RUA ALEXANDRE GROPPALI	200	

BAIRRO	MUNICÍPIO	UF	CEP	RG
JARDIM VALQUIRIA	SAO PAULO	SP	03977-414	328155354

CPF	CARGO	QUANTIDADE COTAS
281.030.658-38	REPRESENTANTE	

ÚLTIMO DOCUMENTO ARQUIVADO

Documento Gratuito
Proibida a Comercialização

DATA	NÚMERO	
02/12/2020	485.090/20-0	

RETIRA-SE DA SOCIEDADE CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA, NACIONALIDADE BRASILEIRA, CUTIS: NÃO INF., CPF: 449.045.538-02, RG/RNE: 55639048-9 - SP, RESIDENTE À RUA ALEXANDRE GROPPALI, 200, JARDIM VALQUIRIA, SAO PAULO - SP, CEP 03977-414, NA SITUAÇÃO DE SÓCIO, COM VALOR DE PARTICIPAÇÃO NA SOCIEDADE DE $ 300.000,00.

REDISTRIBUICAO DO CAPITAL DE MARCO EDUARDO FERREIRA, NACIONALIDADE BRASILEIRA, CUTIS: NÃO INF., CPF: 136.521.008-16, RG/RNE: 21778660-1 - SP, RESIDENTE À AVENIDA ALBERTO RAMOS, 50, APTO 52 BL 1, JARDIM INDEPENDENCI, SAO PAULO - SP, CEP 03222-000, REPRESENTANDO CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA, NA SITUAÇÃO DE ADMINISTRADOR E SÓCIO, ASSINANDO PELA EMPRESA, COM VALOR DE PARTICIPAÇÃO NA SOCIEDADE DE $ 1.000.000,00.

REMANESCENTE VERONICA DE ARAUJO FERREIRA, NACIONALIDADE BRASILEIRA, CUTIS: NÃO INF., CPF: 281.030.658-38, RG/RNE: 32815535-4 - SP, RESIDENTE À RUA ALEXANDRE GROPPALI, 200, JARDIM VALQUIRIA, SAO PAULO - SP, CEP 03977-414, REPRESENTANDO CARLOS EDUARDO DE ARAUJO FERREIRA.

FIM DAS INFORMAÇÕES PARA NIRE: 35229506819
DATA DA ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO DA BASE DE DADOS: 01/12/2021

JUCESP — GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO — documento assinado digitalmente

Certidão Simplificada. Documento certificado por GISELA SIMIEMA CESCHIN, Secretária Geral da Jucesp. A Junta Comercial do Estado de São Paulo, garante a autenticidade deste documento quando visualizado diretamente no portal www.jucesponline.sp.gov.br sob o número de autenticidade 162872558, quarta-feira, 1 de dezembro de 2021 às 13:25:49.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1415

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 8.0.5

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35229506819	23.481.429/0001-43	
NOME EMPRESARIAL		
AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Livro Diário	5
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	21985775859	DANIEL ASSIS NEVES PINTO:21985775859	552079694391754930 9	25/05/2020 a 25/05/2023	Não
Signatário da ECD com e-CNPJ ou e-PJ	23481429000143	AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA:23481429000143	254754893223644478 0	30/09/2020 a 30/09/2021	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.
A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 29/06/2021 às 12:54:01

26.5A.CE.69.00.1B.6A.83
F7.7A.36.74.F5.64.31.BA

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1416

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 8.0.5

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
35229506819	23.481.429/0001-43	
NOME EMPRESARIAL		
AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário	01/01/2020 a 31/12/2020
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Livro Diário	5
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	21985775859	DANIEL ASSIS NEVES PINTO:21985775859	552079694391754930 9	25/05/2020 a 25/05/2023	Não
Signatário da ECD com e-CNPJ ou e-PJ	23481429000143	AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA:23481429000143	254754893223644478 0	30/09/2020 a 30/09/2021	Sim

NÚMERO DO RECIBO:

82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.
A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 29/06/2021 às 12:54:01

26.5A.CE.69.00.1B.6A.83
F7.7A.36.74.F5.64.31.BA

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1417

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped CONTÁBIL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Outubro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Bruta Operacional		R$ 1.802.208,11	R$ 2.529.797,34
Faturamento Prod. Merc. e Serviços		R$ 1.802.208,11	R$ 2.529.797,34
Vendas de Produtos		R$ 0,00	R$ 0,00
Vendas de Serviços		R$ 1.802.208,11	R$ 2.529.797,34
(-) Deduções da Receita		R$ (105.104,25)	R$ (146.906,14)
(-) Impostos Faturados		R$ (105.104,25)	R$ (146.906,14)
(-) ISS		R$ (39.323,66)	R$ (54.568,54)
(-) COFINS		R$ (54.066,24)	R$ (75.893,92)
(-) PIS		R$ (11.714,35)	R$ (16.443,68)
(-) Outras Deduções		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Custo Mercad./Serv./Produtos Vendidos		R$ (1.399.581,39)	R$ (728.726,14)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ (1.399.581,39)	R$ (728.726,14)
(-) Despesas Operacionais		R$ (303.060,50)	R$ (485.198,34)
(-) Despesas Administrativas		R$ (303.060,50)	R$ (485.198,34)
(-) Resultado Financeiro		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Outras Receitas e Outras Despesas		R$ 0,00	R$ 0,00
Participações e Contribuições		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) Participações de Empregados		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Outras Participações		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ (19.463,85)	R$ (27.321,81)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ (19.463,85)	R$ (27.321,81)
(-) Imposto de Renda		R$ (30.044,16)	R$ (44.595,95)
(-) Imposto de Renda		R$ (30.044,16)	R$ (44.595,95)
Resultado Líquido do Exercicio		R$ (55.046,04)	R$ 1.097.048,96

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1418

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped CONTÁBIL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Julho de 2020 a 30 de Setembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Bruta Operacional		R$ 2.017.038,69	R$ 1.802.208,11
Faturamento Prod. Merc. e Serviços		R$ 2.017.038,69	R$ 1.802.208,11
Vendas de Produtos		R$ 0,00	R$ 0,00
Vendas de Serviços		R$ 2.017.038,69	R$ 1.802.208,11
(-) Deduções da Receita		R$ (113.548,93)	R$ (105.104,25)
(-) Impostos Faturados		R$ (113.548,93)	R$ (105.104,25)
(-) ISS		R$ (39.927,02)	R$ (39.323,66)
(-) COFINS		R$ (60.511,16)	R$ (54.066,24)
(-) PIS		R$ (13.110,75)	R$ (11.714,35)
(-) Outras Deduções		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Custo Mercad./Serv./Produtos Vendidos		R$ (778.353,81)	R$ (1.399.581,39)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ (778.353,81)	R$ (1.399.581,39)
(-) Despesas Operacionais		R$ (437.772,71)	R$ (303.060,50)
(-) Despesas Administrativas		R$ (437.772,71)	R$ (303.060,50)
(-) Resultado Financeiro		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Outras Receitas e Outras Despesas		R$ 0,00	R$ 0,00
Participações e Contribuições		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) Participações de Empregados		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Outras Participações		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ (21.784,02)	R$ (19.463,85)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ (21.784,02)	R$ (19.463,85)
(-) Imposto de Renda		R$ (34.340,77)	R$ (30.044,16)
(-) Imposto de Renda		R$ (34.340,77)	R$ (30.044,16)
(-) Resultado Líquido do Exercicio		R$ 631.238,45	R$ (55.046,04)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1419

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped CONTÁBIL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Abril de 2020 a 30 de Junho de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Bruta Operacional		R$ 889.456,03	R$ 2.017.038,69
Faturamento Prod. Merc. e Serviços		R$ 889.456,03	R$ 2.017.038,69
Vendas de Produtos		R$ 0,00	R$ 0,00
Vendas de Serviços		R$ 889.456,03	R$ 2.017.038,69
(-) Deduções da Receita		R$ (106.508,37)	R$ (113.548,93)
(-) Impostos Faturados		R$ (106.508,37)	R$ (113.548,93)
(-) ISS		R$ (23.068,46)	R$ (39.927,02)
(-) COFINS		R$ (16.985,14)	R$ (60.511,16)
(-) PIS		R$ (3.680,11)	R$ (13.110,75)
(-) Simples		R$ (62.774,66)	R$ (0,00)
(-) Outras Deduções		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Custo Mercad./Serv./Produtos Vendidos		R$ (641.893,83)	R$ (778.353,81)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ (641.893,83)	R$ (778.353,81)
(-) Despesas Operacionais		R$ (397.710,23)	R$ (437.772,71)
(-) Despesas Administrativas		R$ (397.710,23)	R$ (437.772,71)
(-) Resultado Financeiro		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Outras Receitas e Outras Despesas		R$ 0,00	R$ 0,00
Participações e Contribuições		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) Participações de Empregados		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Outras Participações		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ (6.114,65)	R$ (21.784,02)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ (6.114,65)	R$ (21.784,02)
(-) Imposto de Renda		R$ (6.794,06)	R$ (34.340,77)
(-) Imposto de Renda		R$ (6.794,06)	R$ (34.340,77)
Resultado Líquido do Exercicio		R$ (269.565,11)	R$ 631.238,45

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1420

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped CONTÁBIL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Março de 2020

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Bruta Operacional		R$ 0,00	R$ 889.456,03
Faturamento Prod. Merc. e Serviços		R$ 0,00	R$ 889.456,03
Vendas de Produtos		R$ 0,00	R$ 0,00
Vendas de Serviços		R$ 0,00	R$ 889.456,03
(-) Deduções da Receita		R$ 0,00	R$ (106.508,37)
(-) Impostos Faturados		R$ 0,00	R$ (106.508,37)
(-) ISS		R$ 0,00	R$ (23.068,46)
(-) COFINS		R$ 0,00	R$ (16.985,14)
(-) PIS		R$ 0,00	R$ (3.680,11)
(-) Simples		R$ 0,00	R$ (62.774,66)
(-) Outras Deduções		R$ 0,00	R$ (0,00)
(-) Custo Mercad./Serv./Produtos Vendidos		R$ 0,00	R$ (641.893,83)
(-) Custo dos Serviços Prestados		R$ 0,00	R$ (641.893,83)
(-) Despesas Operacionais		R$ 0,00	R$ (397.710,23)
(-) Despesas Administrativas		R$ 0,00	R$ (397.710,23)
(-) Resultado Financeiro		R$ 0,00	R$ (0,00)
Outras Receitas e Outras Despesas		R$ 0,00	R$ 0,00
Participações e Contribuições		R$ 0,00	R$ 0,00
(-) Participações de Empregados		R$ 0,00	R$ (0,00)
(-) Outras Participações		R$ 0,00	R$ (0,00)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ 0,00	R$ (6.114,65)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R$ 0,00	R$ (6.114,65)
(-) Imposto de Renda		R$ 0,00	R$ (6.794,06)
(-) Imposto de Renda		R$ 0,00	R$ (6.794,06)
(-) Resultado Líquido do Exercicio		R$ 0,00	R$ (269.565,11)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

BALANÇO PATRIMONIAL

Sped CONTÁBIL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Outubro de 2020 a 31 de Dezembro de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
*** Ativo ***		R$ 2.059.344,02	R$ 2.261.098,15
Ativo Circulante		R$ 1.724.470,00	R$ 1.892.423,60
Disponibilidades		R$ 779.121,12	R$ 508.953,16
Numerários em Espécie		R$ 779.121,12	R$ 508.953,16
Caixa Geral		R$ 779.121,12	R$ 508.953,16
Caixa		R$ 779.121,12	R$ 508.953,16
Clientes		R$ 557.179,02	R$ 820.227,28
Clientes Nacionais		R$ 557.179,02	R$ 820.227,28
Duplicatas a Receber		R$ 557.179,02	R$ 820.227,28
Prefeitura Mun de Santana de Parnaíba		R$ 138.936,01	R$ 151.371,48
Prefeitura Municipal de Mairiporã		R$ 309.447,05	R$ 159.971,33
Prefeitura de Itatinga		R$ 20.750,00	R$ 20.750,00
Prefeitura Municipal de Suzano		R$ 0,00	R$ 63.801,24
Prefeitura Municipal de Serra Negra		R$ 88.045,96	R$ 224.508,24
Prefeitura Municipal de Itapira		R$ 0,00	R$ 122.874,99
Companhia Municipal de Transito		R$ 0,00	R$ 76.950,00
Créditos		R$ 388.169,86	R$ 563.243,16
Créditos com Terceiros		R$ 388.169,86	R$ 563.243,16
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 388.169,86	R$ 563.243,16
IRPJ a Recuperar		R$ 18.021,96	R$ 24.911,85
Inss a Recuperar		R$ 370.147,90	R$ 538.331,31
Ativo não Circulante		R$ 334.874,02	R$ 368.674,55
Realizável a Longo Prazo		R$ 107.319,15	R$ 148.819,15
Depósitos Judiciais		R$ 107.319,15	R$ 148.819,15
Depósitos Judiciais - Clientes		R$ 107.319,15	R$ 148.819,15
Depósitos Judiciais - Prefeitura Municipal de Itatinga		R$ 107.319,15	R$ 148.819,15
Imobilizado		R$ 227.554,87	R$ 219.855,40
Bens em Operação		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Equipamentos, Máquinas e Instalações Industriais		R$ 141.980,00	R$ 141.980,00
Veículos		R$ 173.000,00	R$ 173.000,00
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (87.425,13)	R$ (95.124,60)
(-) (-) Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ (31.816,59)	R$ (35.966,58)
(-) (-) Depreciação Acumulado de Veículos		R$ (31.816,59)	R$ (35.966,58)
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (55.608,54)	R$ (59.158,02)
(-) (-) Depreciação Acumulada Máquinas e Equipamentos		R$ (55.608,54)	R$ (59.158,02)
*** Passivo ***		R$ 2.059.344,02	R$ 2.261.098,15
Passivo Circulante		R$ 361.237,03	R$ 599.636,46
Obrigações de Curto Prazo		R$ 361.237,03	R$ 599.636,46
Fornecedores		R$ 198.904,19	R$ 275.188,27
Fornecedores Nacionais		R$ 198.904,19	R$ 275.188,27
Fornecedores - Materiais Utilizados na Prest Serv		R$ 80.179,60	R$ 203.642,35
Fornecedores - Serviços Tomados		R$ 118.724,59	R$ 71.545,92
Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais		R$ 162.332,84	R$ 254.272,16
Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias		R$ 100.632,56	R$ 148.621,91
INSS a Recolher		R$ 20.793,13	R$ 36.828,58
FGTS a Recolher		R$ 5.608,46	R$ 6.425,85
Salários a Pagar		R$ 52.061,23	R$ 49.823,47
Décimo Terceiro Salário a Pagar		R$ 2.554,52	R$ 22.205,79
Férias a Pagar		R$ 3.183,46	R$ (0,00)
Benefícios a Pagar		R$ 16.431,76	R$ 33.338,22
Obrigações Fiscais		R$ 61.700,28	R$ 105.650,25
PIS a Recolher		R$ 2.436,21	R$ 6.002,16
COFINS a Recolher		R$ 11.244,07	R$ 27.702,26
IRPJ a Recolher		R$ 29.281,34	R$ 44.595,95
CSLL a Recolher		R$ 18.695,98	R$ 27.321,81
IRRF a Recolher		R$ 42,68	R$ 28,07
(-) Outras Contas		R$ (0,00)	R$ 70.176,03
(-) Outras Obrigações		R$ (0,00)	R$ 70.176,03
(-) Contas a Pagar		R$ (0,00)	R$ 70.176,03
(-) Dividendos Propostos ou Lucros Creditados		R$ (0,00)	R$ (0,00)
(-) Dividendos a Pagar		R$ (0,00)	R$ (0,00)
Patrimônio Líquido		R$ 1.698.106,99	R$ 1.661.461,69
Capital Realizado		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Social		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Social de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas de Lucros		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reserva Legal		R$ 200.000,00	R$ 200.000,00
Reserva de Lucros		R$ 191.479,69	R$ 191.479,69
Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ 306.627,30	R$ 269.982,00
Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ 306.627,30	R$ 269.982,00
Lucros Acumulados		R$ 631.238,45	R$ 594.593,15
Lucros Acumulados e/ou Saldo à Disposição da Assembléia		R$ 631.238,45	R$ 594.593,15
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (324.611,15)	R$ (324.611,15)
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (324.611,15)	R$ (324.611,15)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1421

BALANÇO PATRIMONIAL

Sped CONTÁBIL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Julho de 2020 a 30 de Setembro de 2020

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1422

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
*** Ativo ***		R$ 2.355.835,18	R$ 2.059.344,02
Ativo Circulante		R$ 2.072.745,04	R$ 1.724.470,00
Disponibilidades		R$ 742.095,16	R$ 779.121,12
Numerários em Espécie		R$ 742.095,16	R$ 779.121,12
Caixa Geral		R$ 742.095,16	R$ 779.121,12
Caixa		R$ 742.095,16	R$ 779.121,12
Clientes		R$ 1.018.086,12	R$ 557.179,02
Clientes Nacionais		R$ 1.018.086,12	R$ 557.179,02
Duplicatas a Receber		R$ 1.018.086,12	R$ 557.179,02
Prefeitura Mun de Santana de Parnaíba		R$ 143.216,76	R$ 138.936,01
Prefeitura Municipal de Mairiporã		R$ 678.237,55	R$ 309.447,05
Prefeitura de Itatinga		R$ 0,00	R$ 20.750,00
Prefeitura Municipal de Suzano		R$ 171.731,81	R$ 0,00
Prefeitura Municipal de Cubatão		R$ 24.900,00	R$ 0,00
Prefeitura Municipal de Serra Negra		R$ 0,00	R$ 88.045,96
Créditos		R$ 312.563,76	R$ 388.169,86
Créditos com Terceiros		R$ 312.563,76	R$ 388.169,86
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 312.563,76	R$ 388.169,86
IRPJ a Recuperar		R$ 20.170,75	R$ 18.021,96
Inss a Recuperar		R$ 292.393,01	R$ 370.147,90
Ativo não Circulante		R$ 283.090,14	R$ 334.874,02
Realizável a Longo Prazo		R$ 47.835,80	R$ 107.319,15
Depósitos Judiciais		R$ 47.835,80	R$ 107.319,15
Depósitos Judiciais - Clientes		R$ 47.835,80	R$ 107.319,15
Depósitos Judiciais - Prefeitura Municipal de Itatinga		R$ 47.835,80	R$ 107.319,15
Imobilizado		R$ 235.254,34	R$ 227.554,87
Bens em Operação		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Equipamentos, Máquinas e Instalações Industriais		R$ 141.980,00	R$ 141.980,00
Veículos		R$ 173.000,00	R$ 173.000,00
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (79.725,66)	R$ (87.425,13)
(-) (-) Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ (27.666,60)	R$ (31.816,59)
(-) (-) Depreciação Acumulado de Veículos		R$ (27.666,60)	R$ (31.816,59)
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (52.059,06)	R$ (55.608,54)
(-) (-) Depreciação Acumulada Máquinas e Equipamentos		R$ (52.059,06)	R$ (55.608,54)
*** Passivo ***		R$ 2.355.835,18	R$ 2.059.344,02
Passivo Circulante		R$ 602.682,15	R$ 361.237,03
Obrigações de Curto Prazo		R$ 602.682,15	R$ 361.237,03
Fornecedores		R$ 320.072,56	R$ 198.904,19
Fornecedores Nacionais		R$ 320.072,56	R$ 198.904,19
Fornecedores - Materiais Utilizados na Prest Serv		R$ 18.403,11	R$ 80.179,60
Fornecedores - Serviços Tomados		R$ 301.669,45	R$ 118.724,59
Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais		R$ 205.755,71	R$ 162.332,84
Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias		R$ 106.450,71	R$ 100.632,56
INSS a Recolher		R$ 21.588,09	R$ 20.793,13
FGTS a Recolher		R$ 8.954,90	R$ 5.608,46
Salários a Pagar		R$ 35.766,39	R$ 52.061,23
Décimo Terceiro Salário a Pagar		R$ 2.762,52	R$ 2.554,52
Férias a Pagar		R$ 23.598,46	R$ 3.183,46
Benefícios a Pagar		R$ 13.780,35	R$ 16.431,76
Obrigações Fiscais		R$ 99.305,00	R$ 61.700,28
PIS a Recolher		R$ 7.592,14	R$ 2.436,21
COFINS a Recolher		R$ 35.040,64	R$ 11.244,07
IRPJ a Recolher		R$ 34.340,77	R$ 29.281,34
CSLL a Recolher		R$ 21.784,02	R$ 18.695,98
IRRF a Recolher		R$ 547,43	R$ 42,68
Outras Contas		R$ 76.853,88	R$ (0,00)
Outras Obrigações		R$ 76.853,88	R$ (0,00)
Contas a Pagar		R$ 76.853,88	R$ (0,00)
Patrimônio Líquido		R$ 1.753.153,03	R$ 1.698.106,99
Capital Realizado		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Social		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Social de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas de Lucros		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reserva Legal		R$ 200.000,00	R$ 200.000,00
Reserva de Lucros		R$ 191.479,69	R$ 191.479,69
Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ 361.673,34	R$ 306.627,30
Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ 361.673,34	R$ 306.627,30
Lucros Acumulados		R$ 631.238,45	R$ 631.238,45
Lucros Acumulados e/ou Saldo à Disposição da Assembléia		R$ 631.238,45	R$ 631.238,45
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (269.565,11)	R$ (324.611,15)
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (269.565,11)	R$ (324.611,15)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

BALANÇO PATRIMONIAL

Sped CONTÁBIL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Abril de 2020 a 30 de Junho de 2020

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1423

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
*** Ativo ***		R$ 1.461.205,72	R$ 2.355.835,18
Ativo Circulante		R$ 1.191.166,11	R$ 2.072.745,04
Disponibilidades		R$ 730.791,81	R$ 742.095,16
Numerários em Espécie		R$ 730.791,81	R$ 742.095,16
Caixa Geral		R$ 730.791,81	R$ 742.095,16
Caixa		R$ 730.791,81	R$ 742.095,16
Clientes		R$ 283.456,18	R$ 1.018.086,12
Clientes Nacionais		R$ 283.456,18	R$ 1.018.086,12
Duplicatas a Receber		R$ 283.456,18	R$ 1.018.086,12
Prefeitura Mun de Santana de Parnaíba		R$ 147.545,27	R$ 143.216,76
Prefeitura Municipal de Mairiporã		R$ 38.859,75	R$ 678.237,55
Prefeitura de Itatinga		R$ 20.750,00	R$ 0,00
Prefeitura Municipal de São Lourenço		R$ 32.300,00	R$ 0,00
Prefeitura Municipal de Suzano		R$ 36.124,34	R$ 171.731,81
Associação de Pais e Mestres Esc Mun Prof Marc		R$ 7.876,82	R$ 0,00
Prefeitura Municipal de Cubatão		R$ 0,00	R$ 24.900,00
Créditos		R$ 176.918,12	R$ 312.563,76
Créditos com Terceiros		R$ 176.918,12	R$ 312.563,76
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 176.918,12	R$ 312.563,76
IRPJ a Recuperar		R$ 3.316,56	R$ 20.170,75
Inss a Recuperar		R$ 173.601,56	R$ 292.393,01
Ativo não Circulante		R$ 270.039,61	R$ 283.090,14
Realizável a Longo Prazo		R$ 27.085,80	R$ 47.835,80
Depósitos Judiciais		R$ 27.085,80	R$ 47.835,80
Depósitos Judiciais - Clientes		R$ 27.085,80	R$ 47.835,80
Depósitos Judiciais - Prefeitura Municipal de Itatinga		R$ 27.085,80	R$ 47.835,80
Imobilizado		R$ 242.953,81	R$ 235.254,34
Bens em Operação		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Equipamentos, Máquinas e Instalações Industriais		R$ 141.980,00	R$ 141.980,00
Veículos		R$ 173.000,00	R$ 173.000,00
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (72.026,19)	R$ (79.725,66)
(-) (-) Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ (23.516,61)	R$ (27.666,60)
(-) (-) Depreciação Acumulado de Veículos		R$ (23.516,61)	R$ (27.666,60)
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (48.509,58)	R$ (52.059,06)
(-) (-) Depreciação Acumulada Máquinas e Equipamentos		R$ (48.509,58)	R$ (52.059,06)
*** Passivo ***		R$ 1.461.205,72	R$ 2.355.835,18
Passivo Circulante		R$ 339.291,14	R$ 602.682,15
Obrigações de Curto Prazo		R$ 339.291,14	R$ 602.682,15
Fornecedores		R$ 219.520,42	R$ 320.072,56
Fornecedores Nacionais		R$ 219.520,42	R$ 320.072,56
Fornecedores - Materiais Utilizados na Prest Serv		R$ 55.469,45	R$ 18.403,11
Fornecedores - Serviços Tomados		R$ 164.050,97	R$ 301.669,45
Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais		R$ 108.942,67	R$ 205.755,71
Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias		R$ 83.607,68	R$ 106.450,71
INSS a Recolher		R$ 17.440,10	R$ 21.588,09
FGTS a Recolher		R$ 5.300,61	R$ 8.954,90
Salários a Pagar		R$ 46.266,42	R$ 35.766,39
Pensão Alimentícia a Pagar		R$ 1.013,93	R$ (0,00)
Décimo Terceiro Salário a Pagar		R$ 1.060,88	R$ 2.762,52
Férias a Pagar		R$ 1.414,52	R$ 23.598,46
Benefícios a Pagar		R$ 11.111,22	R$ 13.780,35
Obrigações Fiscais		R$ 25.334,99	R$ 99.305,00
ISS a Recolher		R$ 252,73	R$ (0,00)
PIS a Recolher		R$ 2.155,78	R$ 7.592,14
COFINS a Recolher		R$ 9.949,77	R$ 35.040,64
IRPJ a Recolher		R$ 6.794,06	R$ 34.340,77
CSLL a Recolher		R$ 6.114,65	R$ 21.784,02
IRRF a Recolher		R$ 68,00	R$ 547,43
Outras Contas		R$ 10.828,05	R$ 76.853,88
Outras Obrigações		R$ 10.828,05	R$ 76.853,88
Contas a Pagar		R$ 10.828,05	R$ 76.853,88
Patrimônio Líquido		R$ 1.121.914,58	R$ 1.753.153,03
Capital Realizado		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Social		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Social de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas de Lucros		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reserva Legal		R$ 200.000,00	R$ 200.000,00
Reserva de Lucros		R$ 191.479,69	R$ 191.479,69
(-) Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ (269.565,11)	R$ 361.673,34
(-) Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ (269.565,11)	R$ 361.673,34
(-) Lucros Acumulados		R$ (0,00)	R$ 631.238,45
(-) Lucros Acumulados e/ou Saldo à Disposição da Assembléia		R$ (0,00)	R$ 631.238,45
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (269.565,11)	R$ (269.565,11)
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (269.565,11)	R$ (269.565,11)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 82.48.EE.81.C0.CF.67.AE.25.9C.36.D1.A5.76.6A.9D.C2.72.A5.44-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 8.0.5 do Visualizador

Prefeitura da Estância Turística de Pedro Roque
1424



BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Março de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
*** Ativo ***		R$ 1.950.912,06	R$ 1.461.205,72
Ativo Circulante		R$ 1.700.258,78	R$ 1.191.166,11
Disponibilidades		R$ 718.041,86	R$ 730.791,81
Numerários em Espécie		R$ 718.041,86	R$ 730.791,81
Caixa Geral		R$ 718.041,86	R$ 730.791,81
Caixa		R$ 718.041,86	R$ 730.791,81
Clientes		R$ 804.181,56	R$ 283.456,18
Clientes Nacionais		R$ 804.181,56	R$ 283.456,18
Duplicatas a Receber		R$ 804.181,56	R$ 283.456,18
Prefeitura Mun de Santana de Parnaíba		R$ 0,00	R$ 147.545,27
Prefeitura Municipal de Mairiporã		R$ 0,00	R$ 38.859,75
Prefeitura de Itatinga		R$ 0,00	R$ 20.750,00
Prefeitura Municipal de São Lourenço		R$ 0,00	R$ 32.300,00
Prefeitura Municipal de Suzano		R$ 0,00	R$ 36.124,34
Associação de Pais e Mestres Esc Mun Prof Marc		R$ 0,00	R$ 7.876,82
Clientes Diversos		R$ 804.181,56	R$ 0,00
Créditos		R$ 178.035,36	R$ 176.918,12
Créditos com Terceiros		R$ 178.035,36	R$ 176.918,12
Impostos e Contribuições a Recuperar		R$ 178.035,36	R$ 176.918,12
IRPJ a Recuperar		R$ 0,00	R$ 3.316,56
Inss a Recuperar		R$ 148.314,70	R$ 173.601,56
Iss a Recuperar		R$ 29.720,66	R$ (0,00)
Ativo não Circulante		R$ 250.653,28	R$ 270.039,61
Realizável a Longo Prazo		R$ 0,00	R$ 27.085,80
Depósitos Judiciais		R$ 0,00	R$ 27.085,80
Depósitos Judiciais - Clientes		R$ 0,00	R$ 27.085,80
Depósitos Judiciais - Prefeitura Municipal de Itatinga		R$ 0,00	R$ 27.085,80
Imobilizado		R$ 250.653,28	R$ 242.953,81
Bens em Operação		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ 314.980,00	R$ 314.980,00
Equipamentos, Máquinas e Instalações Industriais		R$ 141.980,00	R$ 141.980,00
Veículos		R$ 173.000,00	R$ 173.000,00
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (64.326,72)	R$ (72.026,19)

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Março de 2020

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1425

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
(-) (-) Bens Utilizados na Produção e/ou Prestação de Serviços		R$ (19.366,62)	R$ (23.516,61)
(-) (-) Depreciação Acumulado de Veículos		R$ (19.366,62)	R$ (23.516,61)
(-) (-) Depreciações, Amortizações e Quotas de Exaustão		R$ (44.960,10)	R$ (48.509,58)
(-) (-) Depreciação Acumulada Máquinas e Equipamentos		R$ (44.960,10)	R$ (48.509,58)
*** Passivo ***		R$ 1.950.912,06	R$ 1.461.205,72
Passivo Circulante		R$ 559.432,37	R$ 339.291,14
Obrigações de Curto Prazo		R$ 559.432,37	R$ 339.291,14
Fornecedores		R$ 212.521,01	R$ 219.520,42
Fornecedores Nacionais		R$ 212.521,01	R$ 219.520,42
Fornecedores - Materiais Utilizados na Prest Serv		R$ 212.521,01	R$ 55.469,45
(-) Fornecedores - Serviços Tomados		R$ (0,00)	R$ 164.050,97
Obrigações Trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais		R$ 252.965,54	R$ 108.942,67
Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias		R$ 70.529,50	R$ 83.607,68
INSS a Recolher		R$ 5.789,56	R$ 17.440,10
FGTS a Recolher		R$ 4.319,38	R$ 5.300,61
Salários a Pagar		R$ 19.628,85	R$ 46.266,42
(-) Pensão Alimentícia a Pagar		R$ (0,00)	R$ 1.013,93
Décimo Terceiro Salário a Pagar		R$ 15.442,23	R$ 1.060,88
Férias a Pagar		R$ 15.650,18	R$ 1.414,52
Benefícios a Pagar		R$ 9.699,30	R$ 11.111,22
Obrigações Fiscais		R$ 182.436,04	R$ 25.334,99
ISS a Recolher		R$ 29.720,66	R$ 252,73
(-) PIS a Recolher		R$ (0,00)	R$ 2.155,78
(-) COFINS a Recolher		R$ (0,00)	R$ 9.949,77
(-) IRPJ a Recolher		R$ (0,00)	R$ 6.794,06
(-) CSLL a Recolher		R$ (0,00)	R$ 6.114,65
(-) IRRF a Recolher		R$ (0,00)	R$ 68,00
Simples Nacional - Das a Recolher		R$ 152.715,38	R$ 0,00
Outras Contas		R$ 93.945,82	R$ 10.828,05
Outras Obrigações		R$ 93.945,82	R$ 10.828,05
Contas a Pagar		R$ 93.945,82	R$ 10.828,05
Patrimônio Líquido		R$ 1.391.479,69	R$ 1.121.914,58
Capital Realizado		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1426

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2020 a 31/12/2020 CNPJ: 23.481.429/0001-43

Número de Ordem do Livro: 5

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2020 a 31 de Março de 2020

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
Capital Social		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Social de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Capital Subscrito de Domiciliados e Residentes no País		R$ 1.000.000,00	R$ 1.000.000,00
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reservas de Lucros		R$ 391.479,69	R$ 391.479,69
Reserva Legal		R$ 200.000,00	R$ 200.000,00
Reserva de Lucros		R$ 191.479,69	R$ 191.479,69
(-) Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ (0,00)	R$ (269.565,11)
(-) Lucro / Prejuízo Acumulado		R$ (0,00)	R$ (269.565,11)
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (0,00)	R$ (269.565,11)
(-) (-) Prejuízos Acumulados		R$ (0,00)	R$ (269.565,11)

EMPRESA: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1427

ANALISE ECONOMICA - FINANCEIRA

ILC = Índice de Liquidez Corrente

Fórmula:

Liquidez Corrente = Ativo Circulante / Passivo Circulante

$$\text{Liquidez Corrente} = \frac{\text{R\$ 1.892.423,60}}{\text{R\$ 599.636,46}}$$

3,16

ILG = Índice de Liquidez Geral

Fórmula:

Liquidez Corrente = Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo
Passivo Circulante + Exigível a Longo Prazo

$$\text{Liquidez Geral} = \frac{\text{R\$ 1.892.423,60} + \text{R\$ 148.819,15}}{\text{R\$ 599.636,46} + \text{R\$ 0,00}}$$

3,40

IE = Índice de Endividamento

Fórmula:

Índice de Endividamento = Passivo Circulante +Exigível a Longo Prazo
Ativo Total

$$\text{Endividamento} = \frac{\text{R\$ 599.636,46} + \text{R\$ 0,00}}{\text{R\$ 2.261.098,15}}$$

0,27

ISG = Índice de Solvência Geral

Fórmula:

Solvência Geral = Ativo Total / Passivo Circulante (+) Exigível a Longo Prazo

$$\text{Liquidez Geral} = \frac{\text{R\$ 2.261.098,15}}{\text{R\$ 599.636,46} + \text{R\$ 0,00}}$$

3,77

IE = Índice de Endividamento II

Fórmula:

Índice de Endividamento = Passivo Circulante +Exigível a Longo Prazo
Ativo Circulante

$$\text{Endividamento} = \frac{\text{R\$ 599.636,46} + \text{R\$ 0,00}}{\text{R\$ 1.892.423,60}}$$

0,32

CRC 1SP252764
Daniel Assis Neves Pinto

Lucas Eduardo Santana
RG 48.541.942-7
Gerente Comercial

01/12/2021 005339744

PODER JUDICIÁRIO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SÃO PAULO

CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÕES CÍVEIS

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1428

CERTIDÃO Nº: 3672601 **FOLHA: 1/1**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

A Diretoria de Serviço Técnico de Informações Cíveis do(a) Comarca de São Paulo - Capital, no uso de suas atribuições legais,

CERTIFICA E DÁ FÉ que, pesquisando os registros de distribuições de **PEDIDOS DE FALÊNCIA, CONCORDATAS, RECUPERAÇÕES JUDICIAIS E EXTRAJUDICIAIS**, anteriores a 30/11/2021, verificou **NADA CONSTAR** como réu/requerido/interessado em nome de: **********

AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 23.481.429/0001-43, conforme indicação constante do pedido de certidão.**********

Esta certidão não aponta ordinariamente os processos em que a pessoa cujo nome foi pesquisado figura como autor (a). São apontados os feitos com situação em tramitação já cadastrados no sistema informatizado referentes a todas as Comarcas/Foros Regionais e Distritais do Estado de São Paulo.

A data de informatização de cada Comarca/Foro pode ser verificada no Comunicado SPI nº 22/2019.

Esta certidão considera os feitos distribuídos na 1ª Instância, mesmo que estejam em Grau de Recurso.

Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL com o CPF/CNPJ. A conferência dos dados pessoais fornecidos pelo pesquisado é de responsabilidade exclusiva do destinatário da certidão.

A certidão em nome de pessoa jurídica considera os processos referentes à matriz e às filiais e poderá apontar feitos de homônimos não qualificados com tipos empresariais diferentes do nome indicado na certidão (EIRELI, S/C, S/S, EPP, ME, MEI, LTDA).

Esta certidão só tem validade mediante assinatura digital.

Esta certidão é sem custas.

São Paulo, 1 de dezembro de 2021.

PEDIDO Nº: 0053397442

ASSINATURA TJSP SAJ DIGITAL

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1429

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
23.481.429/0001-43 **MATRIZ**		**16/10/2015**

NOME EMPRESARIAL
AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
********	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
71.12-0-00 - Serviços de engenharia

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
68.22-6-00 - Gestão e administração da propriedade imobiliária
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
41.20-4-00 - Construção de edifícios
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.29-1-05 - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração
43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.91-6-00 - Obras de fundações
43.99-1-01 - Administração de obras
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV MORAIS COSTA	**264**	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
03.253-000	**VILA INDUSTRIAL**	**SAO PAULO**	**SP**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
ACMELKO@OUTLOOK.COM	**(11) 8121-2003**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**16/10/2015**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **01/12/2021** às **13:06:41** (data e hora de Brasília). Página: **1/2**

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
23.481.429/0001-43 **MATRIZ**		**16/10/2015**

NOME EMPRESARIAL
AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
62.02-3-00 - Desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis
82.20-2-00 - Atividades de teleatendimento
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV MORAIS COSTA	**264**	********

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
03.253-000	**VILA INDUSTRIAL**	**SAO PAULO**	**SP**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
ACMELKO@OUTLOOK.COM	**(11) 8121-2003**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**16/10/2015**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **01/12/2021** às **13:06:41** (data e hora de Brasília). Página: **2/2**

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1430

Consulta Pública ao Cadastro ICMS

Cadastro de Contribuintes de ICMS - Cadesp

Código de controle da consulta: 84eec7b2-8e5e-483b-815f-c25c0af0ac41

Estabelecimento

IE: 140.140.230.117
CNPJ: 23.481.429/0001-43
Nome Empresarial: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
Nome Fantasia:
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada

Endereço

Logradouro: AVENIDA MORAIS COSTA
Nº: 264
Complemento:
CEP: 03.253-000
Bairro: VILA INDUSTRIAL
Município: SAO PAULO
UF: SP

Informações Complementares

Situação Cadastral: Ativo
Data da Situação Cadastral: 16/10/2015
Ocorrência Fiscal: Ativa
Posto Fiscal: PFC-10 - TATUAPÉ
Regime de Apuração: NORMAL - REGIME PERIÓDICO DE APURAÇÃO
Atividade Econômica: Serviços de engenharia

Informações NF-e

Data de Credenciamento como emissor de NF-e: 02/01/2016
Indicador de Obrigatoriedade de NF-e: Obrigatoriedade Total
Data de Início da Obrigatoriedade de NF-e: 01/01/2020

Voltar

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelos próprios contribuintes cadastrados. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com eles ajustadas.

Versão: 4.05.2

Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo

Prefeitura do Município de São Paulo

Secretaria Municipal de Finanças

Departamento de Arrecadação e Cobrança

FDC - Ficha de dados cadastrais

Cadastro de Contribuintes Mobiliários-CCM

CNPJ: 23.481.429/0001-43

C.C.M: 5.340.919-1

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1432

Contribuinte	: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
Pessoa Jurídica	: Comum
Tipo de unidade	:
Endereço	: AV MORAIS COSTA 00264
Bairro	: VILA INDUSTRIAL
CEP	: 03253-000
Telefone	: Não Consta
Início de Funcionamento	: 16/10/2015
Data de Inscrição	: 21/10/2015
CCM Centralizador	: Não consta
Tipo de Endereço	: Comercial
Nro. do Contribuinte de IPTU	: 118.083.0004-0
Última Atualização Cadastral	: Não Consta
Credenciamento DEC	: 07/05/2016

Código(s) de tributo(s)

Código	Data de Início	Tributo	Alíquota do Imposto	Qtd.Anúncios
1058	16/10/2015	ISS	5	
1520	16/10/2015	ISS	5	
3212	16/10/2015	ISS	5	
32301	16/10/2015	TFE	-	

Expedida em 01/12/2021 **via Internet** com base na Portaria SF nº 018/2004, de 25 de março de 2004.

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1434

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA
CNPJ: 23.481.429/0001-43

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 15:17:12 do dia 25/10/2021 <hora e data de Brasília>.
Válida até 23/04/2022.
Código de controle da certidão: **90CC.A86F.77B3.0B45**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
FAZENDA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1435

Certidão Conjunta de Débitos de Tributos Mobiliários

Certidão Número: 1080275 - 2021

CPF/CNPJ Raiz: 23.481.429/
Contribuinte: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Liberação: 08/10/2021
Validade: 06/04/2022

Tributos Abrangidos:
Imposto Sobre Serviços - ISS
Taxa de Fiscalização de Localização Instalação e Funcionamento
Taxa de Fiscalização de Anúncio - TFA
Taxa de Fiscalização de Estabelecimento - TFE
Taxa de Resíduos Sólidos de Serviços de Saúde - TRSS (incidência a partir de Jan/2011)
Imposto Sobre Transmissão de Bens Imóveis - ITBI

Unidades Tributárias:

CCM 5.340.919-1- Inicio atv :16/10/2015 (AV MORAIS COSTA, 00264 - CEP: 03253-000)

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo que vierem a ser apuradas ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período contido neste documento, relativas a tributos administrados pela Secretaria Municipal da Fazenda e a inscrições em Dívida Ativa Municipal, junto à Procuradoria Geral do Município é certificado que a Situação Fiscal do Contribuinte supra, referente aos créditos tributários inscritos e não inscritos na Dívida Ativa abrangidos por esta certidão, até a presente data é: **REGULAR.**

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda/.
Qualquer rasura invalidará este documento.

SITUAÇÃO REGULAR

Certidão expedida com base na Portaria Conjunta SF/PGM nº 4, de 12 de abril de 2017, Instrução Normativa SF/SUREM nº 3, de 6 de abril de 2015, Decreto 50.691, de 29 de junho de 2009, Decreto 51.714, de 13 de agosto de 2010; Portaria SF nº 268, de 11 de outubro de 2019 e Portaria SF nº 182, de 04 de agosto de 2021.

Certidão emitida às 13:17:34 horas do dia 01/12/2021 (hora e data de Brasília).

Código de Autenticidade: 8C7E39D

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda http://www.prefeitura.sp.gov.br/sf

Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo

Débitos Tributários Não Inscritos na Dívida Ativa do Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1436

CNPJ / IE: 23.481.429/0001-43

Ressalvado o direito da Secretaria da Fazenda e Planejamento do Estado de São Paulo de apurar débitos de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada, é certificado que **não constam débitos** declarados ou apurados pendentes de inscrição na Dívida Ativa de responsabilidade do estabelecimento matriz/filial acima identificado.

Certidão nº	21120010356-20
Data e hora da emissão	01/12/2021 13:13:50
Validade	6 (seis) meses, contados da data de sua expedição.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio **www.pfe.fazenda.sp.gov.br**

PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

Procuradoria da Dívida Ativa

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1437

Certidão Negativa de Débitos Tributários
da
Dívida Ativa do Estado de São Paulo

CNPJ Base: 23.481.429

Ressalvado o direito de a Fazenda do Estado de São Paulo cobrar ou inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade da pessoa jurídica/física acima identificada que vierem a ser apuradas, é certificado que:

não constam débitos inscritos em Dívida Ativa de responsabilidade do Interessado(a).

Tratando-se de CRDA emitida para pessoa jurídica, a pesquisa na base de dados é feita por meio do CNPJ Base, de modo que a certidão negativa abrange todos os estabelecimentos do contribuinte, cuja raiz do CNPJ seja aquela acima informada.

Certidão nº	32642989	Folha 1 de 1
Data e hora da emissão	19/11/2021 14:50:42	(hora de Brasília)
Validade	30 (TRINTA) dias, contados da emissão.	

Certidão emitida nos termos da Resolução Conjunta SF-PGE nº 2, de 9 de maio de 2013.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.
A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade no sítio **http://www.dividaativa.pge.sp.gov.br**

Voltar Imprimir

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1438

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 23.481.429/0001-43
Razão Social: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA E
Endereço: AVENIDA MORAIS COSTA 264 / VILA INDUSTRIAL / SAO PAULO / SP / 03253-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 13/11/2021 a 12/12/2021

Certificação Número: 2021111302112868627040

Informação obtida em 01/12/2021 08:36:49

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1439

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 23.481.429/0001-43
Certidão nº: 55475856/2021
Expedição: 01/12/2021, às 13:19:32
Validade: 29/05/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **23.481.429/0001-43, NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1440

Á
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE
PREGÃO PRESENCIAL Nº 020/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 233/2021

OBJETO: Registro de Preços para a Contratação de Empresa especializada para Prestação de Serviços de Manutenção, Pintura, e Pequenos Reparos, incluindo o fornecimento de material, equipamentos e mão de obra para atender as necessidades das Unidades Escolares do Município de São Roque/SP.

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE EMPREGADO MENOR NO QUADRO DA EMPRESA

Empresa **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA EPP,** com sede na Av. Morais Costa, 264 – Vila Industrial – São Paulo – SP – CEP 03253-000**,** inscrita no CNPJ/MF sob n° 23.481.429/0001-43**,** TEL/FAX (11) 3562-0662**,** e-mail acmelko@outlook.com, representada neste ato por seu outorgante, **Sr. Lucas Eduardo Santana**, portador da Cédula de Identidade RG n° 48.541.942-7 SSP-SP e CPF n° 391.444.478-92, DECLARA, para fins do disposto no inciso V, do art. 27, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (x).

São Paulo, 06 de Dezembro de 2021.

AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 23.481.429/0001-43
Lucas Eduardo Santana
RG: 48.541.942-SP
CPF: 391.444.478-92
Procurador

23.481.429/0001-43
AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES
LTDA - EPP
Av. Moraes Costa, 264
Vila Industrial CEP: 03253-000
São Paulo - SP

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1441

Á
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE
PREGÃO PRESENCIAL Nº 020/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 233/2021

OBJETO: Registro de Preços para a Contratação de Empresa especializada para Prestação de Serviços de Manutenção, Pintura, e Pequenos Reparos, incluindo o fornecimento de material, equipamentos e mão de obra para atender as necessidades das Unidades Escolares do Município de São Roque/SP.

ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE

Empresa **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA EPP,** com sede na Av. Morais Costa, 264 – Vila Industrial – São Paulo – SP – CEP 03253-000**,** inscrita no CNPJ/MF sob n° 23.481.429/0001-43**,** TEL/FAX (11) 3562-0662**,** e-mail acmelko@outlook.com, representada neste ato por seu outorgante, **Sr. Lucas Eduardo Santana**, portador da Cédula de Identidade RG n° 48.541.942-7 SSP-SP e CPF n° 391.444.478-92, **DECLARA,** para fins do disposto no § 2º, do artigo 32, da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não está impedida de participar de licitações ou contratar com a Administração Pública, Direta ou Indireta e que não é declarada inidônea pelo Poder Público, de quaisquer esferas da Federação. Não se encontra, nos termos da legislação em vigor ou do Pregão, sujeito a qualquer outro fato ou circunstância que possa impedir a sua regular participação na presente licitação, ou a eventual contratação que deste procedimento possa ocorrer.

São Paulo, 06 de Dezembro de 2021.

AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 23.481.429/0001-43
Lucas Eduardo Santana
RG: 48.541.942-SP
CPF: 391.444.478-92
Procurador

23.481.429/0001-43
AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
Av. Moraes Costa, 264
Vila Industrial CEP: 03253-000
São Paulo - SP

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ATIVA/INATIVA DE PROFISSIONAL

Número da Certidão: *CI - 2518386/2021*

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins, que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, constar anotação(ões) de(as) responsabilidade(s) técnica(s) **ativa(s) /inativa(s)** pela(s) empresa(s) a seguir discriminada(s).

Nome: MARCO EDUARDO FERREIRA

C.P.F: 136.521.008-16

Endereço: Avenida MORAIS COSTA, 264
VILA INDUSTRIAL
03253-000 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 0682514793 **Expedido em:** 14/08/2015

Registro Nacional do Profissional: 2614617989

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL
Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

EMPRESA(S):

Razão Social: *AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP*

Número de registro no CREA-SP: *2047225* ***Expedido em:*** *28/04/2016*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 28/04/2016

Data de Término da Responsabilidade Técnica: em vigor na presente data

Razão Social: *ITAPRESS LOGÍSTICA AMBIENTAL LTDA*

Número de registro no CREA-SP: *2172680* ***Expedido em:*** *09/10/2018*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 09/10/2018

Data de Término da Responsabilidade Técnica: em vigor na presente data

Estância Turística de São Roque 1443

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Razão Social: *ESSENCIAL SERVIÇOS GERAIS LTDA.*

Número de registro no CREA-SP: *2184481* ***Expedido em:*** *09/01/2019*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 09/01/2019

Data de Término da Responsabilidade Técnica: em vigor na presente data

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 4b5e9d34-b13c-4059-9eb8-1f0bd0a47522.

Situação cadastral extraída em 06/04/2021 10:28:04.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade ***UGI LESTE****, situada à* ***Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,*** *ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 06 de abril de 2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ATIVA/INATIVA DE PROFISSIONAL

Número da Certidão: *CI - 2518386/2021*

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins, que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, constar anotação(ões) de(as) responsabilidade(s) técnica(s) **ativa(s) /inativa(s)** pela(s) empresa(s) a seguir discriminada(s).

Nome: MARCO EDUARDO FERREIRA

C.P.F: 136.521.008-16

Endereço: Avenida MORAIS COSTA, 264
VILA INDUSTRIAL
03253-000 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 0682514793 **Expedido em:** 14/08/2015

Registro Nacional do Profissional: 2614617989

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL
Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

EMPRESA(S):

Razão Social: *AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP*

Número de registro no CREA-SP: *2047225* ***Expedido em:*** *28/04/2016*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 28/04/2016

Data de Término da Responsabilidade Técnica: em vigor na presente data

Razão Social: *ITAPRESS LOGÍSTICA AMBIENTAL LTDA*

Número de registro no CREA-SP: *2172680* ***Expedido em:*** *09/10/2018*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 09/10/2018

Data de Término da Responsabilidade Técnica: em vigor na presente data

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Razão Social: *ESSENCIAL SERVIÇOS GERAIS LTDA.*

Número de registro no CREA-SP: *2184481* ***Expedido em:*** *09/01/2019*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: 09/01/2019

Data de Término da Responsabilidade Técnica: em vigor na presente data

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 4b5e9d34-b13c-4059-9eb8-1f0bd0a47522.

Situação cadastral extraída em 06/04/2021 10:28:04.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade ***UGI LESTE****, situada à* ***Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,*** *ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 06 de abril de 2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Estância Turística de São Roque 1446

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E ANOTAÇÕES

Número da Certidão: *CI - 2615185/2021*

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados a seguir:

Nome: MARCO EDUARDO FERREIRA

Data de Nascimento: 20/01/1972

Identidade: Tipo: RG - REGISTRO GERAL **Número:** 21.778.660-1 SSP/SP

C.P.F: 136.521.008-16

Endereço: Avenida MORAIS COSTA, 264
VILA INDUSTRIAL
03253-000 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 0682514793

Expedido em: 14/08/2015
(Data de registro no CREA-SP)

Registro Nacional do Profissional: 2614617989

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL

Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

Diploma/Certificado expedido em: 18/08/2015

Pelo(a): CENTRO UNIVERSITARIO NOVE DE JULHO - UNIDADE MEMORIAL

Ano Letivo: 2015 **Data de Colação de Grau:** 04/08/2015

Curso: ENGENHARIA CIVIL

****

A presente certidão possui também a finalidade de substituição da carteira profissional de anotações, extinta pela Resolução 1007, de 2003, do Confea, e perderá a validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

Esta certidão refere-se a dados de registro e anotações constantes do cadastro do profissional, não invalidando qualquer débito ou infração que posteriormente venham ser apurados em nome do(a) profissional acima.

Estância Turística de São Roque
447

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: c47c7459-2357-4787-8f01-1a808c68e20d.

Situação cadastral extraída em 09/09/2021 09:51:25.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade ***UGI LESTE,*** *situada à* ***Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, , VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,*** *ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 09 de setembro de 2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 2615182/2021* ***Válida até:*** *31/12/2021*

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: MARCO EDUARDO FERREIRA

C.P.F.: 136.521.008-16

Endereço: Avenida MORAIS COSTA, 264
VILA INDUSTRIAL
03253-000 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 0682514793 **Expedido em:** 14/08/2015

Registro Nacional do Profissional: 2614617989

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL
Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: *2016*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.492204619561*	***quitada em*** *01/02/2016*
ANUIDADE: *2017*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.28027150160972252*	***quitada em*** *26/01/2017*
ANUIDADE: *2018*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.28027150170395603*	***quitada em*** *29/01/2018*
ANUIDADE: *2019*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.28027180190008451*	***quitada em*** *24/01/2019*
ANUIDADE: *2020*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.163049-28027180200119979*	***quitada em*** *21/01/2020*
ANUIDADE: *2021*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.2248808-28027180210558181*	***quitada em*** *25/03/2021*

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

Estância Turística de São Roque
1449

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 9548739e-f0df-459c-a780-4e927474c4b2.

Situação cadastral extraída em 09/09/2021 09:50:39.

Emitida via Serviços Online.

*Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI LESTE,** situada à **Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, , VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,** ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 09 de setembro de 2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE PROFISSIONAL

Número da Certidão: *CI - 2615176/2021*

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins, que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, constar anotação(ões) de(as) responsabilidade(s) técnica(s) **ativa(s)** pela(s) empresa(s) discriminada(s).

Nome: MARCO EDUARDO FERREIRA

C.P.F: 136.521.008-16

Endereço: Avenida MORAIS COSTA, 264
VILA INDUSTRIAL
03253-000 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 0682514793 **Expedido em:** 14/08/2015

Registro Nacional do Profissional: 2614617989

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL

Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

EMPRESA(S):

Razão Social: *AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA*
Número de registro no CREA-SP: *2047225* ***Expedido em:*** *17/11/2020*
Data de Início da Responsabilidade Técnica: 28/04/2016

Razão Social: *ITAPRESS LOGÍSTICA AMBIENTAL LTDA*
Número de registro no CREA-SP: *2172680* ***Expedido em:*** *09/10/2018*
Data de Início da Responsabilidade Técnica: 09/10/2018

Razão Social: *ESSENCIAL SERVIÇOS GERAIS LTDA.*
Número de registro no CREA-SP: *2184481* ***Expedido em:*** *09/01/2019*

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

***Data de Início da Responsabilidade Técnica*:** 09/01/2019

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 3a9afa38-bbd2-4362-8196-963ae1f959cf.

Situação cadastral extraída em 09/09/2021 09:47:59.

Emitida via Serviços Online.

*Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI LESTE**, situada à **Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, , VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,** ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 09 de setembro de 2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO PROFISSIONAL E QUITAÇÃO

Número da Certidão: *CI - 2615182/2021* ***Válida até:*** *31/12/2021*

CERTIFICAMOS, a requerimento da parte interessada e para os devidos fins que, fazendo rever os arquivos deste Conselho, foi verificado constar que o profissional abaixo mencionado se encontra registrado neste CREA-SP, nos termos da Lei nr. 5.194, de 24 dezembro de 1966, conforme dados abaixo. Certificamos, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-SP.

Nome: MARCO EDUARDO FERREIRA

C.P.F.: 136.521.008-16

Endereço: Avenida MORAIS COSTA, 264
VILA INDUSTRIAL
03253-000 - SÃO PAULO - SP

Número de registro no CREA-SP: 0682514793 **Expedido em:** 14/08/2015

Registro Nacional do Profissional: 2614617989

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL
Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

ANUIDADE: *2016*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.492204619561*	***quitada em*** *01/02/2016*
ANUIDADE: *2017*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.28027150160972252*	***quitada em*** *26/01/2017*
ANUIDADE: *2018*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.28027150170395603*	***quitada em*** *29/01/2018*
ANUIDADE: *2019*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.28027180190008451*	***quitada em*** *24/01/2019*
ANUIDADE: *2020*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.163049-28027180200119979*	***quitada em*** *21/01/2020*
ANUIDADE: *2021*	*PARCELA ÚNICA*	*NR. REC.2248808-28027180210558181*	***quitada em*** *25/03/2021*

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do(a) profissional, e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Estância Turística de São Roque 1453

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 9548739e-f0df-459c-a780-4e927474c4b2.

Situação cadastral extraída em 09/09/2021 09:50:39.

Emitida via Serviços Online.

*Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade **UGI LESTE,** situada à **Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, , VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,** ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 09 de setembro de 2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: *CI - 2613122/2021* ***Válida até:*** *31/12/2021*
Processo (Sipro): *F-001315/2016*

CERTIFICAMOS, que a pessoa jurídica abaixo citada se encontra registrada neste Conselho, para atividades técnicas limitadas a competência legal de seus responsáveis técnicos, nos termos da Lei nº 5.194 de 24 de dezembro de 1966.

CERTIFICAMOS, ainda, face ao estabelecido no artigo 68 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos anotados não se encontram em débito com o CREA-SP. **CERTIFICAMOS,** mais, que a certidão não concede a empresa o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, efetiva e insofismável dos responsáveis técnicos abaixo citados, e que perderá a sua validade se ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua expedição.

Razão Social: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: 23.481.429/0001-43

Endereço: Avenida MORAIS COSTA, 264
VILA INDUSTRIAL
03253-000 - São Paulo - SP

Número de registro no CREA-SP: 2047225 **Data do registro:** 28/04/2016

Capital Social: R$ **********1.000.000,00 reais

Observação:

Restricao de Atividades ref. ao obj. social, conf. Instr. vigente.
EXCLUSIVAMENTE PARA AS ATIVIDADES DE ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA ELÉTRICA.-.-.-.-.-.-.-.-.-.

Objetivo Social:

exploração de Serviços de engenharia, Compra e venda de imóveis próprios, Comércio varejista de materiais de construção em geral, Gestão e administração da propriedade imobiliária, Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, Instalação e manutenção elétrica, Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente, Construção de edifícios, Outras obras de acabamento da construção, Obras de terraplenagem, Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração, Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente, Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, Obras de acabamento em gesso e estuque, Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, Outras obras de acabamento da construção, Obras de fundações, Administração de obras, Obras de alvenaria, Serviços especializados para construção não especificados anteriormente, Serviços de pintura de edifícios em geral, Montagem e instalação de sistemas de iluminação e sinalização em vias públicas, praças, monumentos, iluminações comuns e ornamentais, iluminação cênica e artística, controle de tráfego viário, sinalização vertical, horizontal, luminosa e semafórica em vias urbanas,

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

rodoviárias, portos e aeroportos, sistemas de câmera, circuito fechado e monitoramento de imagens (CFTV) e sistemas de dados e telefonia, realização de cadastro de Georreferenciamento de iluminação pública, etiquetados e informatizados, desenvolvimento e licenciamento de programas de computador customizáveis, implantação e manutenção de programas de computador (software), monitoramento de energia por meio de sistema GPRS ou de sistemas de telemedição e telegestão, teleatendimento (call center), instalação e manutenção elétrica em atividades de iluminação pública, Coleta de resíduos não-perigosos, serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos em vias públicas, Construção e estações e redes de distribuição de energia elétrica, Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica, atividades de paisagística e Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes, Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador.

Responsável(is) Técnico(s):

Nome: *MARCO EDUARDO FERREIRA*

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO CIVIL

Provisórias do artigo 7º, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

Origem do Registro: *CREA-SP* ***Número do Registro (CREASP):*** *0682514793*

Registro Nacional: *2614617989*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: *28/04/2016*

Nome: *LUCAS FERREIRA SILVA*

Título(s) e atribuição(ões):

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA

Provisórias dos artigos 8º e 9º da Resolução nº 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.

Origem do Registro: *CREA-SP* ***Número do Registro (CREASP):*** *5070109924*

Registro Nacional: *2616893630*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: *01/08/2021*

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

Estância Turística de São Roque
1456

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br

Código de controle da certidão: 84167fed-0d12-46c6-bf45-501cc59997ca.

Situação cadastral extraída em 03/09/2021 08:14:02.

Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade ***UGI LESTE,*** *situada à* ***Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, , VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,*** *ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 03 de setembro de 2021

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Estância Turística de São Roque 1457

CERTIDÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DE PESSOA JURÍDICA

Número da Certidão: *CI - 2613126/2021*

CERTIFICAMOS, constar em nome da pessoa jurídica abaixo citada, anotações de responsabilidade técnica do(s) profissional(is) a seguir discriminado(s).

CERTIFICAMOS, mais, que a presente certidão perderá a sua validade caso ocorrer qualquer modificação nos dados cadastrais nela contidos, após a data de sua expedição.

Razão Social: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Número de registro no CREA-SP: 2047225 **Data do registro:** 28/04/2016
Processo (Sipro): F-001315/2016 **Processo (SEI):** -*-*-*-*-*

RESPONSABILIDADE(S) TÉCNICA(S) ATIVA(S):

Nome: *MARCO EDUARDO FERREIRA*
Título(s):
ENGENHEIRO CIVIL
Origem do Registro: *CREA-SP*
Número do Registro (CREASP): *0682514793* ***(Registro Ativo)***
Registro Nacional: *2614617989*
Data de Início da Responsabilidade Técnica: *28/04/2016*
Responsabilidade técnica em vigor até a presente data

Nome: *LUCAS FERREIRA SILVA*
Título(s):
ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA
Origem do Registro: *CREA-SP*
Número do Registro (CREASP): *5070109924* ***(Registro Ativo)***
Registro Nacional: *2616893630*
Data de Início da Responsabilidade Técnica: *01/08/2021*
Responsabilidade técnica em vigor até a presente data

RESPONSABILIDADE(S) TÉCNICA(S) INATIVA(S):

Nome: *RICARDO CAZARIN DIAS*

Título(s):

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA

TECNÓLOGO EM MECATRÔNICA INDUSTRIAL

Origem do Registro: *CREA-SP*

Número do Registro (CREASP): *5069608763* ***(Registro Ativo)***

Registro Nacional: *2614613541*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: *28/04/2016*

Data de Término da Responsabilidade Técnica: *15/03/2017*

Nome: *RICARDO SANTOS LORENZETTI*

Título(s):

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Origem do Registro: *CREA-SP*

Número do Registro (CREASP): *5062778225* ***(Registro Ativo)***

Registro Nacional: *2605562689*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: *12/04/2018*

Data de Término da Responsabilidade Técnica: *15/06/2019*

Nome: *RICARDO SANTOS LORENZETTI*

Título(s):

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Origem do Registro: *CREA-SP*

Número do Registro (CREASP): *5062778225* ***(Registro Ativo)***

Registro Nacional: *2605562689*

Data de Início da Responsabilidade Técnica: *25/06/2019*

Data de Término da Responsabilidade Técnica: *17/06/2020*

Nome: *LUCAS FERREIRA SILVA*

Título(s):

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETRÔNICA

Origem do Registro: *CREA-SP*

Número do Registro (CREASP): *5070109924* ***(Registro Ativo)***

Registro Nacional: *2616893630*

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO ESTADO DE SÃO PAULO - CREA-SP

Data de Início da Responsabilidade Técnica: *07/08/2020*

Data de Término da Responsabilidade Técnica: *27/07/2021*

****

Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome da empresa e/ou profissional(is), e perderá sua validade caso ocorram quaisquer alterações em seus dados acima descritos.

A falsificação deste documento constituí-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à competente ação penal e/ou processo ético respectivo.

A autenticidade desta certidão deverá ser verificada no site: www.creasp.org.br
Código de controle da certidão: 851ec9e4-3624-405e-b164-b9c2db2132d8.
Situação cadastral extraída em 03/09/2021 08:15:18.
Emitida via Serviços Online.

Em caso de dúvidas, consulte 0800-0171811, ou site www.creasp.org.br, link Atendimento/Fale Conosco, ou ainda através da unidade ***UGI LESTE,*** *situada à* ***Rua: SERRA DE BOTUCATU, 1426, , VILA GOMES CARDIM, SÃO PAULO-SP, CEP: 03317-001,*** *ou procure a unidade de atendimento mais próxima.*

SÃO PAULO, 03 de setembro de 2021

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1459

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Secretaria Municipal de Obras da Prefeitura de Municipal de Mairiporã/SP, sediada à Alameda Tibiriçá, nº 374, nesta cidade, presentada pela Senhora **MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS,** Secretária Municipal de Obras e Serviços, informa para os devidos fins que a Empresa **AC MELKO ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA. EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 23.481.429/0001-43, estabelecida na Av. Morais Costa, nº 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000 – São Paulo – SP, executou para a Prefeitura Municipal de Mairiporã/SP, através da Secretaria Municipal de Obras, os serviços relativos ao contrato 088/2019, processo administrativo 5.448/2019, conforme se segue;

Objeto: Constitui objeto do presente a contratação de empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento do material necessário, para a Secretaria Municipal de Saúde.

Valor Inicial do Contrato: R$ 38.651,98 (trinta e oito mil seiscentos e cinquenta e um reais e noventa e oito centavos).

Regime de Contratação: "Concorrência Pública".

Prazo de execução: 10 de maio de 2019 a 10 de julho de 2019.

Escopo do Contrato

Manutenção da UBS do Parque Petrópolis, localizada na Avenida Caviunas, n° 180, Parque Friburgo, Mairiporã – SP.

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 11217270220092112009 8-3; Data: 27/02/2020 09:32:44
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38899-15XB; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1460

Planilha total de serviços e quantidades executadas neste contrato.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	QUANT. EXECUTADA
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.01	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	8,53	8,53
1.02	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	1,48	1,48
2.	INFRA ESTRUTURAS			
2.01	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	6,00	6,00
2.02	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	25,56	25,56
2.03	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	18,46	18,46
2.04	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	1,05	1,05
2.05	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	1,14	1,14
3.	SERVIÇOS EM VEDOS			
3.01	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14 CM	M2	14,80	14,80
4.	SERVIÇOS COBERTURA			
4.01	TELHA CERAMICA TIPO PAULISTA	M2	6,37	6,37
4.02	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - RIPAS 1,5X5CM	M	30,00	30,00
4.03	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	18,00	18,00
4.04	MADEIRAMENTO DE TELHADO, PADRÃO PEROBA - VIGAS 6X12CM	M	3,00	3,00
5.	SERVIÇOS EM ESQUADRIAS			
5.01	BATENTE DE MADEIRA (14 CM) - P/ PORTA DE 1 FL, SEM BANDEIRA	JG	1,00	1,00
5.02	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00	1,00
5.03	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00	1,00
5.04	CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	20,42	20,42
5.05	EP.11 - TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	M2	20,42	20,42
6.	REVESTIMENTO DE PAREDES			
6.01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	185,40	185,40
6.02	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	88,40	88,40
6.03	REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	4,00	4,00
6.04	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	10,80	10,80
6.05	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M	4,47	4,47
6.06	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	1,68	1,68
7.	PINTURAS			
7.01	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA			

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112172702200921120098-4; Data: 27/02/2020 09:32:44
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38898-3QCY; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1461

	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS			
8.01	PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	3,60	3,60
8.02	GRADIL DE FERRO PERFILADO - GE-1/EDIF	M	18,70	18,70
9.	**PAISAGISMO**			
9.01	REVOLVIMENTO E AJUSTE DO SOLO	M2	85,30	85,30
10.	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, INCÊNDIO E PLUVIAL**			
10.01	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	17,80	17,80
10.02	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	M	8,80	8,80
10.03	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 3/4"	UNID	1,00	1,00
10.04	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3")	M	12,00	12,00
10.05	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	29,95	29,95
10.06	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	1,00	1,00
10.07	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	0,36	0,36
10.08	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	30,00	30,00
10.09	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UNID	1,00	1,00
10.10	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UNID	5,00	5,00
10.11	TORNEIRA DE ACIONAMENTO RESTRITO DE PAREDE	UNID	12,00	12,00
10.12	RETIRADA DE TORNEIRAS	UNID	1,00	1,00
10.13	RECOLOCAÇÃO DE TORNEIRAS	UNID	1,00	1,00
10.14	SIFÃO COM COPO, TIPO REFORÇADO, PVC RÍGIDO - 1 1/2"X2"	UNID	8,00	8,00

Responsabilidade Técnica
AC Melko Engenharia e Construções Ltda. Epp
Marco Eduardo Ferreira
CREA nº 0682514793-SP

Atestamos ainda que a totalidade dos serviços, foram executados a contento e dentro das especificações técnica exigidas, em conformidade com técnicas e métodos inerentes aos serviços desta natureza, através de material e mão de obra, conforme contrato 088/2019, nada contendo em nossos registros até a presente data para desabona-los.

Mairiporã, 14 de outubro de 2019

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
Secretária Municipal de Obras e Serviços

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 11217270220092112009 8-5; Data: 27/02/2020 09:32:44
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38897-JVMY;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1462

TABELIÃO DE NOTAS E DE PROTESTO DE MAIRIPORÃ/SP
JOSÉ GERALDO BERTINI JUNIOR – TABELIÃO DE NOTAS
Rua Ipiranga, Nº.: 562 – Vila Ipanema – Mairiporã – SP – CEP 07600-000 – Fone: (11) 4604-2786 / 4604-2622

Reconheco por semelhanca 01 firma com valor economico de
MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS (18812) e dou fe.
****
Selo: C10552AA114295
MAIRIPORA, 08 de Novembro de 2019.Hr.11:35 Pago: R$9,48
Em Test da verdade.
INGRID PATRICIA DA SILVA - ESCREVENTE

"VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE"

Patrícia da Silva
Escrevente

Colégio Notarial do Brasil
Seção São Paulo
125401
FIRMA
VALOR ECONÔMICO
C10552AA0114295

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

Cód. Autenticação: 112172702200921120098-6; Data: 27/02/2020 09:32:44

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38896-6BCX;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

J. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1463

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-9
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 8 da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112172702200921120268-1; Data: 27/02/2020 09:32:57
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38935-WOWM;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Vila Nova, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-000, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda. EPP**, com sede a **Av. Morais Pinheiro, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 31.429/0001-43, CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao contrato de prestação de serviços celebrado em **21/03/2019**, com valor total de **R$ 34.401,40** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230190801384**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **21/03/2019** à **21/04/2019** realizou a prestação **de serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação no Paço Municipal** no Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Local da Obra: Avenida José Antonio de Moraes Neto, s/n – São Vicente – Mairiporã

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	QUANT. EXECUTADA
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**			
1.01	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA. INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA- FORA	M3	8,00	R$ 8,00
1.02	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMES	12,00	R$ 12,00
1.03	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	12,00	R$ 12,00
2	**SERVIÇOS COBERTURA**			
2.01	TELHA CERAMICA TIPO PAULISTA	M2	33,76	R$ 33,76
2.05	TELHA CERAMICA TIPO PLAN	M2	40,00	R$ 40,00
2.06	REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE BARRO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRA	M2	300,00	R$ 300,00

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Autenticação Digital
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38934-CKC2.
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Cód. Autenticação: 11217270220092112026B-2; Data: 27/02/2020 09:32:57
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti – Titular

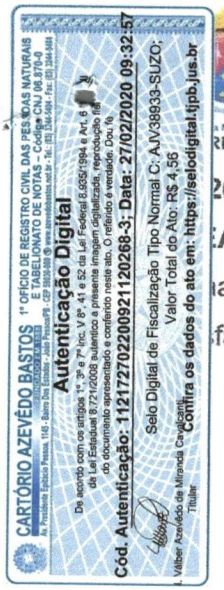
Prefeitura da Estância Turística 1464

7	LUMINÁRIA COMERCIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 28W	UNID	6,00	R$ 6,00
8	CUMEEIRA OU ESPIGÃO PARA TELHAS PAULISTA. PLAN E FRANCESA - BARRO OU VIDRO	M	10,00	R$ 10,00
2	DEMOLIÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO EM GERAL	M2	33,76	R$ 33,76
5	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M	80,00	R$ 80,00
6	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	60,00	R$ 60,00
7	RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHAMENTO - VIGAS	M	22,90	R$ 22,90
2.19	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M2	80,00	R$ 80,00
2.20	RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	60,00	R$ 60,00
2.21	RETIRADA DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	M	10,00	R$ 10,00
2.30	RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE BARRO COZIDO	M	10	R$ 10,00
2.31	MADEIRAMENTO DE TELHADO. PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	10,00	R$ 10,00
2.32	MADEIRAMENTO DE TELHADO. PADRÃO PEROBA - VIGAS 6X12CM	M	68,70	R$ 68,70
3	**REVESTIMENTO DE FORROS**			
3.01	FORRO EM RÉGUA DE PVC 200MM - INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO	M2	132,00	R$ 132,00
3.04	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA. EXC. ENTARUAGAMENTO	M2	82,00	R$ 82,00
3.07	RETIRADA DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	82,00	R$ 82,00
3.08	RETIRADA DE FORRO EM RÉGUAS DE PVC. INCLUSIVE PERFIS	M2	63,00	R$ 63,00
4	**LIMPEZA**			
4.01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	300,00	R$ 300,00
5	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS. INCÊNDIO E PLUVIAL**			
5.01	TUBO DE PVC RÍGIDO. SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 60MM (2")	M	57,00	R$ 57,00
5.02	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	140,00	R$ 140,00
5.03	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	32,00	R$ 32,00
5.04	RETIRADA DE CALHAS. RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	M	140,00	R$ 140,00

Ac Melko Engenharia e Construções Ltda, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43, CREA**

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 ● www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5401
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112172702200921120268-3; Data: 27/02/2020 09:32:57
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38933-SUZO; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Contra os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

...a Municipal de ...RIPORÃ





...2047225 através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no ...EA SP 0682514793-SP, concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro ...a, compreendida dentro do período de **21/03/2019** à **21/04/2019** de forma plena e ...fatória.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1465

São Paulo, 26 de julho de 2019.

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

TABELIÃO DE NOTAS E DE PROTESTO DE MAIRIPORÃ/SP
JOSÉ GERALDO BERTINI JUNIOR - TABELIÃO DE NOTAS
Rua Ipiranga, Nº.: 562 – Vila Ipanema – Mairiporã – SP – CEP 07600-000 – Fone: (11) 4604-2786 / 4604-2622

Reconheco por semelhanca 01 firma com valor economico de MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS (18812) e dou fe.
****
Selo: C10552AA115162
MAIRIPORA, 11 de Dezembro de 201[illegible] Pago: R$9,48
Em Test da verdade.
LILIANE DA SILVA SANTOS [illegible]
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP
Liliane da Silva Santos Prado
Colégio Notarial do Brasil
"Estado de Sao Paulo"
125401
FIRMA
VALOR ECONÔMICO 1
C10552AA0115162

Prefeitura da Estância Turística 1466 Protocolo
CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS
Autenticação Digital
Cód. Autenticação: 112172702200923390311-1; Data: 27/02/2020 09:32:58
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38938-RJRF; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjrj.jus.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001** estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Vila Nova, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-000, por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalic pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda. EPP**, com sede a **Av. Mo Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao contrato de prestação de serviços celebrado em **21/03/2019**, com valor total de **R$ 41.868,57** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230190771736**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **21/03/2019** à **21/04/2019** realizou a prestação **de serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação no Paço Municipal** no Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Local da Obra: Alameda Tibiriça, nº 374 – Mairiporã – CEP: 076000-000

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	QUANT. EXECUTADA
1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**			
1.01	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	4,00	4,00
2.	**INFRAESTRUTURA**			
2.01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,12	0,12
3.	**SERVIÇOS DE ACABAMENTO EM IMPERMEABILIZAÇÕES**			
3.01	ARGAMASSA IMPERM. DE CIM. E AREIA TRAÇO 1:3,	M2	34,50	34,50

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1467

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º Inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38937-M1FZ;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Cód. Autenticação: 11217270220092339031 1-2; Data: 27/02/2020 09:32:58
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valter Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

3.02	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMSSA E CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA, MED. 30 MM (FDE 2,5CM)	M2	0,54	0,54
3.03	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO - ESPESSURA MÉDIA 30 MM	M2	34,50	34,50
4.	**SERVIÇOS EM COBERTURA**			
4.01	REVISÃO, ESCOVAÇÃO, INSCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL, EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M2	668,82	1,00
5.	**SERVIÇOS EM ESQUADRIAS**			
5.01	MOLA FECHA-PORTA, TIPO LEVE (AMORTECEDOR HIDRÁULICO)	UNID	1,00	1,00
5.02	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00	1,00
5.03	RECOLOCAÇÃO DE DOBRADIÇAS	UNID	3,00	3,00
5.04	FECHADURA TIPO GORGE, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UNID	1,00	1,00
6.	**REVESTIMENTO DE PAREDES**			
6.01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	34,50	34,50
6.02	PEITORIL DE GRANITO POLIDO ESP 2 CM	M	0,32	0,32
6.03	REPARTOS EM TRINCAS E RACHADURAS	M	18,00	18,00
6.04	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	10,00	10,00
7.	**REVESTIMENTO DE FORRO**			
7.01	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	35,00	35,00
7.02	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	35,00	35,00
8.	**PINTURAS**			
8.01	PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	651,95	651,95
8.02	LIXAMENTO MECÂNICO EM SUPERFICIES DE CONCRETO	M2	651,95	651,95
9.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**			
9.01	PP. 43/44 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 1 FOLHA, H= 1,00 M	M2	0,80	0,80
10.	**LIMPEZA**			
10.01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	268,77	268,77
10.01	LIMPEZA DE CANALETAS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	5,00	5,00
11.	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, INCÊNDIO E PLUVIAL**			
11.01	GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETAS A CÉU ABERTO - 40 CM	M	1,00	1,00

Ac Melko Engenharia e Construções Ltda, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA**

SP 2047225 através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registr **CREA SP 0682514793-SP**, concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do qu acima, compreendida dentro do período de **21/03/2019** à **21/04/2019** de forma pler satisfatória.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1468

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 @ www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112172702200923390311-3; Data: 27/02/2020 09:32:58
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38936-D9TF;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

São Paulo, 26 de julho de 2019.

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

TABELIÃO DE NOTAS E DE PROTESTO DE MAIRIPORÃ/SP
JOSÉ GERALDO BERTINI JUNIOR - TABELIÃO DE NOTAS
Rua Ipiranga, Nº.: 562 – Vila Ipanema – Mairiporã – SP – CEP 07600-000 – Fone: (11) 4604-2786 / 4604-2622

Reconheco por semelhanca 01 firma com valor economico de MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS (18812) e dou fe.
****
Selo: C10552AA115161
MAIRIPORA, 11 de Dezembro de 2019. Ar 10:28 Pago: R$9,48
Em Test ____ da verdade.
LILIANE DA SILVA SANTOS PRADO
"VALIDO SOMENTE COM SEU SELO DE AUTENTICIDADE"

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP
Liliane da Silva Santos Prado
"Escrevente"
Colégio Notarial do Brasil
Seção São Paulo
125401
FIRMA
VALOR ECONÔMICO 1
C10552AA0115161

CMT
CUBATÃO
Companhia Municipal de Trânsito

PREFEITURA MUNICIPAL DE CUBATÃO
Estado de São Paulo
COMPANHIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1469

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Cubatão, inscrita no CNPJ n.º 55.670.822/0001-71, estabelecida na Avenida Nove de Abril, n.º 1811, Centro, na cidade de Cubatão, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda. EPP**, com sede a Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43, CREA 2047225 -SP** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira**, com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente a **Ata de Registro de preços nº 004/2019, celebrado em 16/12/2019**, com **valor total de R$ 315.000,00 (trezentos e quinze mil reais)** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230201593123**, tendo iniciado sua vigência entre os **períodos compreendidos de 16/12/2019 à 16/12/2020,** para execução e instalação de 10 pórticos limitadores de altura na cidade de Cubatão, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos.

Objeto: Contratação da empresa para execução e instalação de 10 pórticos limitadores de altura na cidade de Cubatão

Local da Obra: Cubatão, SP.

Valor de contrato: R$ 315.000,00 (trezentos e quinze mil reais).

Valor executado: R$ 90.000,00 (noventa mil reais).

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.EXECUTADA
1	Montagem de estrutura metálica sem pintura	KG	13.921,67
1.2	Pintura epóxi bicomponente em estrutura metálica	KG	2.641,78
1.3	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	KG	2.641,78
2.1	Tubo de aço carbono sem costura sch. 40 DN2" – ASTM A-53	M²	173,99

Companhia Municipal de Trânsito de Cubatão
ADM: Av. Nove de Abril, 1811 – Centro – Cubatão – SP – CEP: 11505-000 – Tel.: (13) 3362-5600
e-mail: cmt@cmtcubatão.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112170706210024725749

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112170706210024725749-1
Data: 07/06/2021 08:52:58
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALP39840-IPQ0;

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
CNJ: 06.870-0
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em segunda-feira, 7 de junho de 2021 09:05:35 GMT-03:00, CNS: 06.870-0, 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

CMT
CUBATÃO
Companhia Municipal de Trânsito

PREFEITURA MUNICIPAL DE CUBATÃO
Estado de São Paulo
COMPANHIA MUNICIPAL DE TRÂNSITO

Prefeitura de Estância Turística de São Roque 1470

Ac Melko Engenharia e Construções Ltda, com sede a Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira**, com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima, compreendida dentro do período de **16/12/2019 à 16/12/2020** de forma plena e satisfatória.

Cubatão, 03 de junho de 2021.

Jefferson D. G. Neves Cansou
Superintendente da CMT

Rogerio Plácido das Neves
Assessor de Engenharia

Companhia Municipal de Trânsito de Cubatão
ADM: Av. Nove de Abril, 1811 – Centro – Cubatão – SP – CEP: 11505-000 – Tel.: (13) 3362-5600
e-mail: cmt@cmtcubatão.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217070621002472574 9

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217070621002472574 9-2
Data: 07/06/2021 08:52:59
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALP39841-G3Y3;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em segunda-feira, 7 de junho de 2021 09:05:35 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1471

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 11757/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Educação, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018, Contrato 219/2020,** com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Educação.

Local da Obra: Dependências da E.M. Nicolau P. da Silva, situado à Estrada Armando Barbosa de Almeida, 30, Mairiporã-SP.

Valor do Contrato: R$ 86.531,40 (Oitenta e seis mil, quinhentos e trinta e um reais e quarenta centavos).

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204219010608866

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204219010608866-1
Data: 12/04/2021 17:11:34
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23910-499M;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1472

Valor Executado: R$ 86.531,40 (Oitenta e seis mi,l quinhentos e trinta e um reais e quarenta centavos).

Regime de Contratação: "Menor preço global"

Período) 03 (três) meses, contado de 28/10/2019 a 28/01/2020.

Ordem de Início: 28/10/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

Descrição	Unidade	Quantidade
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	11,718
ALVENARIA COM TIJOLOS COMUNS	M2	44,66
CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	236,07
EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO. CAL E AREIA 1:3/12	M2	236,07
REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	171,18
REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO. JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	64,89
ARGAMASSA IMPERM. DE CIM. E AREIA TRAÇO 1:3.	M2	38,805
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	2
RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	2
PORTA LISA. COMUM -82 CM	UNID	4
BATENTE DE MADEIRA (25 CM) - P/ PORTA DE 1 FL. SEM BANDEIRA	JG	3

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421901060866

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217120421901060866-2
Data: 12/04/2021 17:11:35
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23911-XJAR;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1473

FECHADURA TIPO GORGE. 55MM. TRÁFEGO INTENSO. MAÇANETA EM ZAMAC. GUARNIÇÕES EM AÇO. ACABAMENTO CROMADO BRILHANTE - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO DA FURAÇÃO	UNID	5
PORTA CEGA SIMPLES COM BANDEIRA CEGA EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO PARA DIVISÓRIAS MODULARES. COM BATENTES EM ALUMÍNIO EXTRUDADO	UNID	5
RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL. PORTAS OU CAIXILHOS	M2	3,8
RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL. PORTAS OU CAIXILHOS	M2	3
CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	10
ALAVANCA EM METAL CROMADO. PARA CAIXILHOS BASCULANTES	UNID	1
VIDRO LISO COMUM. TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 4 MM	M2	10
PP 01 -PORTA EM FERRO. PERFILADO. DUPL. ALMOFADA - 1 FOLHA DE ABRIR	M2	1,92
TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	0,9
RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL. PORTAS OU CAIXILHOS	M2	3,45
RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL. PORTAS OU CAIXILHOS	M2	3,45
PROJETOR DE ALUMÍNIO FUNDIDO COM VIDRO PARA LÂMPADA ATÉ 500W	UNID	4
INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	UNID	1
CAIXA DE PASSAGEM EM FERRO ESTAMPADO - 4" X 4". INCLUSIVE ESPELHO	UNID	1
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO. ROSCÁVEL - 32MM (1")	M	46
CABO 2.50 MM2 - ISOLAMENTO PARA 0.7 KV CLASSE 4 FLEXÍVEL	M	46
MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UNID	1
TUBO DE PVC RÍGIDO. SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	31
TUBO DE PVC RÍGIDO. SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	22,85
TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL. METAL CROMADO - 3/4"	UNID	6
RECOLOCAÇÃO DE APARELHOS SANITÁRIOS. INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UNID	6
TORNEIRA DE PRESSÃO PARA PIA. COM CORPO LONGO E AERADOR - 3/4"	UNID	2
CAVALETE DE ENTRADA - 3/4"	UNID	1

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421901060866

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217120421901060866-3
Data: 12/04/2021 17:11:35
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23912-E89W;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura Municipal de São Roque
Vigilância Turística
1474

TUBO DE PVC RÍGIDO. PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	21,5
CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 100X150MM	UNID	2
CAIXA DE GORDURA. ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 60X60CM	UNID	1
LIMPEZA DE CANALETAS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	82,15
REVISÃO. ESCOVAÇÃO. INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL. EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M2	101,882
TELHA ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL EM CRFS. LARGURA ÚTIL=44CM - ESPESSURA 8MM	M2	4,74
MADEIRAMENTO DE TELHADO. PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	6,32
MADEIRAMENTO DE TELHADO. PADRÃO PEROBA - VIGAS 6X12CM	M	15,34
RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (FP.04)	M	24,91
RECOLOCAÇÃO DE TELA E TIRANTE EM ALAMBRADO	M2	19,928
FP.05 - ALAMBRADO EM TUBO GALVANIZADO E TELA GALVANIZADA H=1.00M	M	24,91
PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	36,79
RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7 CM A 10 CM	M	73,25
PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI 5) ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	32,24
PASSEIO DE CONCRETO ARMADO. FCK=25MPA. INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	43,25
RECOLOCAÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS. EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	5,04
TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	4,96
EP.01 - MÃO F RANCESA DE FERRO PERFILADO	UNID	8,00
TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	2,38
LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	61,68
REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA. INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA- FORA	M3	16,41

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421901060886 6

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217120421901060886 6-4
Data: 12/04/2021 17:11:35
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23913-F4G5;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1475

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART n° 28027230201059273.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Mairiporã, 23 de dezembro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421901060886 6

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217120421901060886 6-5
Data: 12/04/2021 17:11:35
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23914-5P2Y;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1476

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 8381/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Educação, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018, Contrato 058/2020,** com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Educação.

Local da Obra: Dependências da E.M. Ramira Felix da Silva, situado à Av. José Antônio de Moraes Neto, s/n, São Vicente - Mairiporã-SP.

Valor do Contrato: R$ 34.401,40 (Trinta e quatro mil, quatrocentos e um reais e quarenta centavos).

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204213754157196

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204213754157196-1
Data: 12/04/2021 17:11:36
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23915-6SBJ;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1° OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento n° 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1477

Valor Executado: R$ R$ 34.401,40 (Trinta e quatro mil, quatrocentos e um reais e quarenta centavos).

Regime de Contratação: "Concorrência Pública 011/2018"

Período) 01 (um) mês, contado de 21/03/2019 a 21/04/2019.

Ordem de Início: 21/03/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
SERVIÇOS PRELIMINARES		
REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA. INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	8,00
ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMES	12,00
ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	12,00
SERVIÇOS COBERTURA		
TELHA CERAMICA TIPO PAULISTA	M2	33,76
TELHA CERAMICA TIPO PLAN	M2	40,00
REVISÃO GERAL DE TELHADOS DE BARRO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRA	M2	300,00
LUMINÁRIA COMERCIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 28W	UNID	6,00
CUMEEIRA OU ESPIGÃO PARA TELHAS PAULISTA. PLAN E FRANCESA - BARRO OU VIDRO	M	10,00
DEMOLIÇÃO DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO EM GERAL	M2	33,76

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204213754157196

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204213754157196-2
Data: 12/04/2021 17:11:37
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23916-P5V7;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1478

RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M	80,00
RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	60,00
RETIRADA PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHAMENTO - VIGAS	M	22,90
RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - RIPAS	M2	80,00
RECOLOCAÇÃO PARCIAL DE MADEIRAMENTO DE TELHADO - CAIBROS	M	60,00
RETIRADA DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	M	10,00
RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE BARRO COZIDO	M	10
MADEIRAMENTO DE TELHADO. PADRÃO PEROBA - CAIBROS 5X6CM	M	10,00
MADEIRAMENTO DE TELHADO. PADRÃO PEROBA - VIGAS 6X12CM	M	68,70
REVESTIMENTO DE FORROS		
FORRO EM RÉGUA DE PVC 200MM - INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO	M2	132,00
DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA. EXC. ENTARUAGAMENTO	M2	82,00
RETIRADA DE ENTARUGAMENTO DE FORRO	M2	82,00
RETIRADA DE FORRO EM RÉGUAS DE PVC. INCLUSIVE PERFIS	M2	63,00
LIMPEZA		
LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	300,00
INSTALAÇÕES HIDRAULICAS. INCÊNDIO E PLUVIAL		
TUBO DE PVC RÍGIDO. SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 60MM (2")	M	57,00
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	140,00
RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	32,00
RETIRADA DE CALHAS. RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	M	140,00

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421375415719 6

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217120421375415719 6-3
Data: 12/04/2021 17:11:37
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23917-X17H;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1479

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART: 28027230190801384.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Mairiporã, 14 de dezembro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421375415719 6

CARTÓRIO **Autenticação Digital Código: 11217120421375415719 6-4**
Data: 12/04/2021 17:11:37
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23918-EGBP;

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
CNJ: 06.870-0
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1480

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Vila Nova, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-000, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda. EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços, com valor total de **R$ 96.353,68** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230191659718**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **28/11/2019** à **09/11/2020** realizou a prestação **de serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do município, Contrato Nº 246/2020.**

No Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: Contratação de empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do município, com fornecimento do material necessário.

Local da Obra: Banheiros Públicos e Bebedouros no Parque Linear

Valor do Contrato: R$ 96.353,68 (Noventa e Seis mil Trezentos e Cinquenta e Três Reais e Sessenta e Oito Centavos).

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204216908848223

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204216908848223-1
Data: 12/04/2021 17:11:39
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23924-F4TU;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 148

Valor Executado: R$ 96.353,68 (Noventa e Seis mil Trezentos e Cinquenta e Três Reais e Sessenta e Oito Centavos).

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

Índice	CÓDIGO	Base	Descrição	UNID	QUANT
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES E PREPARO DO TERRENO		
1.1.	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,50
1.2.	02.09.030	CPOS	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO, INCLUSIVE TRONCOS ATÉ 5CM DE DIÂMETRO, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO, DENTRO DA OBRA, ATÉ O RAIO DE 1,5KM.	M2	86,45
2.			DEMOLIÇÃO		
2.1.	04-50-04	SIURB	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	4,284
2.2.	02-50-06	SIURB	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	8,4925
2.3.	05.07.040	CPOS	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	M3	12,779
3.			FUNDAÇÃO		
3.1.	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2017	M2	63,1
3.2.	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	M2	11,72
3.3.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M3	2,93

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204216908848223

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204216908848223-2
Data: 12/04/2021 17:11:40
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23925-KH8T;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de Roque 1482

3.4.	97095	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 15 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	8,79
3.5.	68053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	63,1
3.6.	85662	SINAPI	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	63,1
4.			**ESTRUTURA**		
4.1.	74141/1	SINAPI	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	8,6
5.			**FECHAMENTO**		
5.1.	14.10.101	CPOS	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO DE 9 X 19 X 39 CM - CLASSE C	M2	6,05
5.2.	14.11.221	CPOS	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM - CLASSE B	M2	85,079
5.3.	25.01.120	CPOS	CAIXILHO TIPO VENEZIANA INDUSTRIAL COM MONTANTES EM ALUMÍNIO E ALETAS EM FIBRA DE VIDRO	M2	8,32
5.4.	08-01-01	SIURB	PP.01 - PORTA EM FERRO PERFILADO, DUPLA ALMOFADADA - ABRIR, 1 FOLHA	M2	2,0
5.5.	08-01-10	SIURB	PP.01 - PORTA EM FERRO PERFILADO - INSTALAÇÃO SANITÁRIA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA - 90 X 210CM	UN	1,0
5.6.	14.30.020	CPOS	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANILITE COM ESPESSURA DE 3CM	M2	7,47
5.7.	07-01-01	SIURB	PM.01 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA PARA INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - 62X165CM	UN	5,0
5.8.	07-80-22	SIURB	TARGETA DE SOBREPOR, TIPO "LIVRE-OCUPADO" - 60X65MM - INCLUSIVE ADAPTAÇÃO E FURAÇÃO	UN	5,0
5.9.	28.01.020	CPOS	FERRAGEM COMPLETA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA PARA PORTA EXTERNA 1 FOLHA	UN	3,0
6.			**COBERTURA**		
6.1.	92259	SINAPI	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	M2	3,0
6.2.	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	63,2

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204216908848223

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204216908848223-3
Data: 12/04/2021 17:11:40
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23926-OLMV;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de Roque
1483

6.3.	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	9,45
6.4.	1108	SINAPI	CALHA MOLDURA AMERICANA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	9,45
6.5.	22.03.070	CPOS	FORRO EM LÂMINA DE PVC	M2	47,87
7.			**HIDRÁULICA**		
7.1.	73658	SINAPI	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0
7.2.	10.09.33 (E)	SIURB	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	15,0
7.3.	10.09.31 (E)	SIURB	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	15,0
7.4.	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,0
7.5.	10.02.85 (E)	SIURB	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2"	UN	3,0
7.6.	49.01.016	SINAPI	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO DE 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA	UN	3,0
7.7.	47.04.050	CPOS	VÁLVULA DE DESCARGA ANTIVANDALISMO DN=1 1/2"	UN	6,0
7.8.	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,0
7.9.	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	5,0
7.10.	99097	SINAPI	CONJUNTO ANTIVANDALISMO PARA MICTÓRIO FORMADO POR VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO E RABICHO DE METAL - REF. SIURB 10-13-39 AF_01/2018	UN	3,0
7.11.	74234/1	SINAPI	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,0
7.12.	99101	SINAPI	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM - REF. SIURB 10-14-75 AF_01/2018	UN	3,7
7.13.	99904	SINAPI	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	1,0

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204216908848223
CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204216908848223-4
Data: 12/04/2021 17:11:40
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23927-GLT1;
CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 19 OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1484

7.14.	30.01.130	CPOS	BARRA DE PROTEÇÃO PARA LAVATÓRIO, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE ALUMÍNIO ACABAMENTO COM PINTURA EPÓXI	UN	1,0
7.15.	10.13.16	SIURB	LAVATÓRIO OVAL DE EMBUTIR, LOUÇA BRANCA - EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	8,0
7.16.	44.03.510	CPOS	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO, DN=3/4"	UN	9,0
7.17.	30.01.080	CPOS	BARRA DE APOIO RETA, PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA, EM TUBO DE ALUMÍNIO, COMPRIMENTO DE 800MM, ACABAMENTO COM PINTURA EPÓXI	UN	2,0
8.			**ELÉTRICA**		
8.1.	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	4,0
8.2.	83463	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,0
8.3.	37.13.600	CPOS	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, UNIPOLAR 127/220 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 30 A	UN	3,0
8.4.	41.13.050	CPOS	LUMINÁRIA BLINDADA DE SOBREPOR OU PENDENTE EM CALHA FECHADA, PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 32W/36W/40W	UN	3,0
8.5.	41.13.200	CPOS	LUMINÁRIA BLINDADA, OVAL, DE SOBREPOR OU ARANDELA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	UN	3,0
8.6.	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,0
9.			**REVESTIMENTOS**		
9.1.	17.02.020	CPOS	CHAPISCO	M2	191,25
9.2.	17.02.220	CPOS	REBOCO	M2	32,865
9.3.	18.11.042	CPOS	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA ESMALTADA DE 20X20CM, TIPO MONOCOLOR, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	78,1
9.4.	18.13.010	CPOS	REVESTIMENTO EM PLACA CERÂMICA NÃO ESMALTADA EXTRUDADA, DE ALTA RESISTÊNCIAQUÍMICA E MECÂNICA, ESPESSURA DE 9MM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M2	29,05

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204216908848223

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204216908848223-5
Data: 12/04/2021 17:11:40
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23928-W13K;

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
CNJ: 06.870-0
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística 1485 Roque

9.5.	33.10.020	CPOS	TINTA LÁTEX EM MASSA, INCLUSIVE PREPARO	M2	128,5
10.			**BEBEDOUROS**		
10.1.	14.10.111	CPOS	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO 14 X 19 X 39 CM - CLASSE C	M2	5,52
10.2.	17.02.020	CPOS	CHAPISCO	M2	5,52
10.3.	18.12.020	CPOS	REVESTIMENTO EM PASTILHA DE PORCELANA NATURAL OU ESMALTADA DE 5X5CM, ASSENTADO E REJUNTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M2	5,52
10.4.	19.02.020	CPOS	REVESTIMENTO EM MÁRMORE BRANCO, ESPESSURA DE 2CM, ASSENTE COM MASSA	M2	2,19781
10.5.	44.03.510	CPOS	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO, DN=3/4"	UN	5,0
10.6.	44.20.640	CPOS	VÁLVULA DE METAL CROMADO DE 1 1/2"	M2	5,0
10.7.	10.01.040	CPOS	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK=500 MPA	KG	3,74
10.8.	03.03.08 (E)	SIURB	CONCRETO FCK = 25,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	3,74
10.9.	25.02.060	CPOS	PORTA/ PORTINHOLA EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	M2	0,27
11.			**RAMPA DE ACESSIBILIDADE**		
11.1.	85662	SINAPI	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	6,75
11.2.	97095	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 15 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	M3	1,0125
11.3.	68053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	6,75
11.4.	24.08.020	CPOS	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, COM DIÂMETRO DE 1 1/2" E MONTANTES COM DIÂMETRO DE 2"	M	10,2
11.5.	30.04.030	CPOS	PISO EM LADRILHO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25X25X2,5CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA	M2	0,75
12.			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		
12.1.	55.01.020	CPOS	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	48,4
12.2.	MERCADO	MERCADO	TROCADOR PARA FRALDAS	UN	1,0
12.3.	43.01.030	CPOS	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO EM AÇO INOXIDÁVEL , CAPACIDADE 4 L/H - CONJUGADO	UN	1,0

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204216908848223
CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204216908848223-6
Data: 12/04/2021 17:11:40
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23929-2E3T;
CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de Mairiporã 1486

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Mairiporã, 11 de março de 2021.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em segunda-feira, 12 de abril de 2021 17:13:47 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204216908848223
CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204216908848223-7
Data: 12/04/2021 17:11:40
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23930-B3E6;
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
CNJ: 06.870-0
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística do Bairro do Roque
1487

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 12085/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Educação, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018, Contrato 195/2019,** com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Educação.

Local da Obra: Dependências da E.M. João Vicente, situada à Estrada do Saboó, s/n, Saboó, Mairiporã-SP.

Valor do Contrato: R$ 83.723,48 (Oitenta e três mil, setecentos e vinte e três reais e quarenta e oito centavos).

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204211352519183
CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 112171204211352519183-1
Data: 12/04/2021 17:11:43
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23938-8808;
CNJ: 06.870-0 Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em terça-feira, 13 de abril de 2021 14:00:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de Mairiporã
1488

Valor Executado: R$ 83.723,48 (Oitenta e três mil, setecentos e vinte e três reais e quarenta e oito centavos).

Regime de Contratação: "Concorrência Pública 011/2018"

Período: 03 (três) meses, contados de 17/10/2019 a 17/01/2020

Ordem de Início: 17/10/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
SALA 01		
MM.23/24 - LOUSA EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO SOBRE COMPENSADO	M2	3,60
PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	69,96
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	17,40
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,03
REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	0,03
REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	M	3,00
LÂMPADA FLUORESCENTE - 40 W	UNID	3,00
REFEITÓRIO		
BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14 CM	M2	13,80
FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	2,30
ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	26,53
ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	0,27
CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	4,60

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em terça-feira, 13 de abril de 2021 14:00:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204211352519183

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204211352519183-2
Data: 12/04/2021 17:11:43
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23939-2KN9;

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
CNJ: 06.870-0

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura de Estância Turística de Mairiporã
1489

COZINHA		
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,36
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	9,16
REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	1,11
DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR, INCL. ARG DE REGULARIZAÇÃO	M2	1,11
CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UNID	1,00
TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M	3,99
EP.01 - MÃO FRANCESA DE FERRO PERFILADO	UNID	9,00
VARANDA		
REGULARIZAÇÃO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPES. MED.30MM (FDE 2,5CM)	M2	83,18
GRANILITE - 8 MM DE ESPESSURA	M2	85,45
SECRETARIA		
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00
TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M	1,13
BATENTE DE MADEIRA (14 CM) - P/ PORTA DE 2 FL, SEM BANDEIRA	JG	1,00
PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	1,56
EP.01 - MÃO FRANCESA DE FERRO PERFILADO	UNID	6,00
PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	43,00
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,72
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	3,60
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	1,09
REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	1,09
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 25MM (3/4")	M	6,00
CABO 2,50 MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7 KV CLASSE 4 FLEXÍVEL	M	12,00
TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V	UNID	2,00
BANHEIRO FEMININO		
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	11,40
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,92
REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4"	UNID	1,00
ACABAMENTO ANTIVANDALISMO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UNID	2,00

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204211352519183

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204211352519183-3
Data: 12/04/2021 17:11:43
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23940-Q5VA;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em terça-feira, 13 de abril de 2021 14:00:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística
1490

PORTA LISA, ESPECIAL (PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIAS) - 62 X 165 CM	pç	2,00
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	2,00
BANHEIRO MASCULINO		
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	11,40
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,92
REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 3/4"	UNID	2,00
ACABAMENTO ANTIVANDALISMO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UNID	2,00
PORTA LISA, ESPECIAL (PARA INSTALAÇÃO SANITÁRIAS) - 62 X 165 CM	pç	2,00
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	2,00
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,02
REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	0,02
RETIRADA DE SIFÕES	UNID	1,00
RECOLOCAÇÃO DE SIFÕES	UNID	1,00
SALA 02		
PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	69,96
ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	3,36
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	17,40
PORTA LISA, COMUM -82 CM	UNID	1,00
BATENTE DE MADEIRA (14 CM) - P/ PORTA DE 1 FL, SEM BANDEIRA	JG	1,00
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00
SALA 03		
PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	79,95
ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	3,36
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	15,00
MM.23/24 - LOUSA EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO SOBRE COMPENSADO	M2	3,60
PORTA LISA, COMUM -82 CM	UNID	1,00
BATENTE DE MADEIRA (14 CM) - P/ PORTA DE 1 FL, SEM BANDEIRA	JG	1,00

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421135251918 3

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217120421135251918 3-4
Data: 12/04/2021 17:11:44
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23941-YBLO;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em terça-feira, 13 de abril de 2021 14:00:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística
1491

RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00
DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TÁBUAS OU CHAPAS DE MADEIRA, EXC. ENTARUAGAMENTO	M2	50,82
FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	50,82
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,46
REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	0,46
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 25MM (3/4")	M	6,00
CABO 2,50 MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7 KV CLASSE 4 FLEXÍVEL	M	12,00
TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V	UNID	3,00
SALA 04		
PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA	M2	79,89
ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	3,36
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	15,00
MM.23/24 - LOUSA EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO SOBRE COMPENSADO	M2	3,60
PORTA LISA, COMUM -82 CM	UNID	1,00
BATENTE DE MADEIRA (14 CM) - P/ PORTA DE 1 FL, SEM BANDEIRA	JG	1,00
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00
LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UNID	2,00
LÂMPADA FLUORESCENTE - 40 W	UNID	2,00
ÁREA EXTERNA		
TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	86,58
TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	M2	327,40
ESMALTE SINTÉTICO - ESTRUTURAS DE MADEIRAS, SEM EMASSAMENTO	M2	49,50
FP.05 - ALAMBRADO EM TUBO GALVANIZADO E TELA GALVANIZADA H=1,00M	M	185,25
ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	14,82
BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14 CM	M2	74,10
CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	3,93
CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	148,20
REBOCO EXTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	148,20

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/11217120421135251918 3

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 11217120421135251918 3-5
Data: 12/04/2021 17:11:44
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23942-M3FY;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br
Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular
TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em terça-feira, 13 de abril de 2021 14:00:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

CAIXA DE GORDURA, ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 60X60CM	UNID	2,00
DEMOLIÇÃO DE ALAMBRADO DE TELA GALVANIZADA	M2	185,25
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 50CM	M	36,30
TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	9,00
REVISÃO, ESCOVAÇÃO, INCLUSIVE TOMADA DE GOTEIRAS DE TELHADOS EM GERAL, EXCLUSIVE PARA TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO	M2	10,43
FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	4,62
ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	23,70
ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	7,33
CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	0,19
PP.43/44 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 1 FOLHA, H=1,00M	M2	2,16
PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	8,82
PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO DRENANTE, ESPESSURA 6CM	M2	94,28
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	213,30
REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	23,37
ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMES	96,00
ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	24,00

Prefeitura da Estância Turística do Roque 1492

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em terça-feira, 13 de abril de 2021 14:00:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204211352519183

CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 112171204211352519183-6
Data: 12/04/2021 17:11:44
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23943-BOTJ;

CNJ: 06.870-0
Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística de Mairiporã 1493

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART n° 28027230191364765.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Mairiporã, 10 de dezembro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br ou Consulte o Documento em: https://azevedobastos.not.br/documento/112171204211352519183

CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 112171204211352519183-7
Data: 12/04/2021 17:11:44
Valor Total do Ato: R$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ23944-E6IQ;

CNJ: 06.870-0 Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
https://azevedobastos.not.br

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARIAH NEPOMUCENO AZEVÊDO, em terça-feira, 13 de abril de 2021 14:00:22 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 1º OFICIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS/PB, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1494

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

ART de Obra ou Serviço
28027230200068204
Substituição retificadora à 28027230191104957

1. Responsável Técnico

MARÇO EDUARDO FERREIRA
Título Profissional: **Engenheiro Civil**
RNP: **2614617989**
Registro: **0682514793-SP**
Empresa Contratada: **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP**
Registro: **2047225-SP**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Prefeitura de Mairiporã**
CPF/CNPJ: **46.523.163/0001-50**
Endereço: **Alameda TIBIRIÇA**
Nº: **374**
Complemento:
Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Mairiporã**
UF: **SP**
CEP: **07600-084**
Contrato: **159/2019**
Celebrado em: **29/07/2019**
Vinculada à Art nº:
Valor: R$ **14.555,51**
Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: **Avenida TABELIÃO PASSARELLA**
Nº: **657**
Complemento:
Bairro: **CENTRO**
Cidade: **Mairiporã**
UF: **SP**
CEP: **07600-027**
Data de Início: **20/08/2019**
Previsão de Término: **20/10/2019**
Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Código:
CPF/CNPJ:

4. Atividade Técnica

			Quantidade	Unidade
Execução 1	**Manutenção**	**Reforma**	**1,00000**	**unidade**

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

SERVIÇOS EXECUTADOS DE COBERTURA DE MADEIRA, TROCA DE ESQUADRIAS, REVESTIMENTOS DE PAREDES, VEDOS, PISOS E PASSEIOS, PINTURA INTERNO E EXTERNA, INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS. CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS EM MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENTE AO CONTRATO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPARAÇÃO NA CASA DO ARTESÃO EM MAIRIPORÃ.

6. Declarações

Cláusula Compromissória: qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-SP, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

Profissional

Contratante

Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112172702200923390175-1; Data: 27/02/2020 09:32:46
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38910-7D8K;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1495

7. Entidade de Classe

0-NÃO DESTINADA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

São Paulo 17 de janeiro de 2020
Local data

MARCO EDUARDO FERREIRA - CPF: 136.521.008-16

Prefeitura de Mairiporã - CPF/CNPJ: 46.523.163/0001-50

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo *Nosso Número*.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br
Tel: 0800 17 18 11
E-mail: acessar link Fale Conosco do site acima

CREA-SP

Valor ART R$ 0,00 Registrada em: 17/01/2020 Valor Pago R$ 0,00 Nosso Numero: 28027230200068204 Versão do sistema

Impresso em: 17/01/2020 11:23:42

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

Cód. Autenticação: 112172702200923390175-2; Data: 27/02/2020 09:32:46

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38909-WO8G;
Valor Total do Ato: R$ 4,56

Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Prefeitura de Mairiporã
Secretaria Municipal de Obras e Serviços

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1496

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Secretaria Municipal de Obras da Prefeitura de Municipal de Mairiporã/SP, sediada à Alameda Tibiriçá, nº 374, nesta cidade, presentada pela Senhora **MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS,** Secretária Municipal de Obras e Serviços, informa para os devidos fins que a Empresa **AC MELKO ENGENHARIA E CONTRUÇÕES LTDA. EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 23.481.429/0001-43, estabelecida na Av. Morais Costa, nº 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000 – São Paulo – SP, executou para a Prefeitura Municipal de Mairiporã/SP, através da Secretaria Municipal de Obras, os serviços relativos ao contrato 159/2019, processo administrativo 9.774/2019, conforme se segue;

Objeto: Constitui objeto do presente a contratação de empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento do material necessário, para a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Turismo.

Valor Inicial do Contrato: R$ 14.555,51 (quatorze mil, quinhentos e cinquenta e cinco reais e cinquenta e um centavos)

Regime de Contratação: "Concorrência Pública".

Prazo de execução: 19 de agosto de 2019 a 19 de outubro de 2019.

Escopo do Contrato

Manutenção da Casa do Artesão, localizada na Av. Tabelião Passarela, n°657, - Centro - no Município de Mairiporã – SP.

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112172702200923390175-3; Data: 27/02/2020 09:32:46
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38908-LMH1;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Prefeitura de Mairiporã
Secretaria Municipal de Obras e Serviços

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1497

Planilha total de serviços e quantidades executadas neste contrato.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	QUANT. EXECUTADA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	4,75	4,75
1.2	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMES	9,00	9,00
1.3	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	9,00	9,00
2.0	SERVIÇOS COBERTURA			
2.1	CUMEEIRA OU ESPIGÃO PARA TELHAS PAULISTA, PLAN E FRANCESA - BARRO OU VIDRO	M	2,40	2,40
3.0	SERVIÇOS EM ESQUADRIAS			
3.1	PORTA LISA, COMUM -82 CM	UNID	1,00	1,00
3.2	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1,00	1,00
4.0	REVESTIMENTO DE PAREDES			
4.1	REPAROS EM EMBOÇO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO. CAL E AREIA 1:4/12	M2	31,89	31,89
4.2	REPAROS EM TRINCAS E RACHADURAS	M	9,20	9,20
5.0	PISOS E PASSEIOS			
5.1	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - 20 MM DE ESPESSURA	M2	44,79	44,79
5.2	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7 CM A 10 CM	M	55,24	55,24
5.3	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI 5) ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	44,79	44,79
5.4	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR, INCL. ARG DE REGULARIZAÇÃO	M2	44,79	44,79
6.0	PINTURAS			

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 9.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112172702200923390175-4; Data: 27/02/2020 09:32:46
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38907-EA7B;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1498

6.1	TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	M2	175,71	175,71
6.2	VERNIZ ACRÍLICO CONCRETO APARENTE OU ALVENARIA	M2	7,50	7,50
6.3	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	18,20	18,20
7.0	**VIDROS**			
7.1	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 4 MM	M2	0,24	0,24
8.0	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS**			
8.1	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,66	1,66
9.0	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**			
9.1	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UNID	1,00	1,00
9.2	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UNID	1,00	1,00
9.3	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 30L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UNID	1,00	1,00
9.4	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO - 3/4"	UNID	1,00	1,00
9.5	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UNID	1,00	1,00
10.0	**LIMPEZA FINAL**			
10.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	56,79	56,79

Responsabilidade Técnica

AC Melko Engenharia e Construções Ltda. Epp

Marco Eduardo Ferreira

CREA nº 0682514793-SP

ART: 28027230191104957

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º Inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 9.721/2006 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 11217270220092339017 5-5; Data: 27/02/2020 09:32:46
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38906-2SX7;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Prefeitura de Mairiporã
Secretaria Municipal de Obras e Serviços

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1499

Atestamos ainda que a totalidade dos serviços, foram executados a contento e dentro das especificações técnica exigidas, em conformidade com técnicas e métodos inerentes aos serviços desta natureza, através de material e mão de obra, conforme contrato 159/2019, nada contendo em nossos registros até a presente data para desabona-los.

Mairiporã, 12 de novembro de 2019

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
Secretária Municipal de Obras e Serviços

TABELIÃO DE NOTAS E DE PROTESTO DE MAIRIPORÃ/SP
JOSÉ GERALDO BERTINI JUNIOR - TABELIÃO DE NOTAS
Rua Ipiranga, Nº.: 562 – Vila Ipanema – Mairiporã – SP – CEP 07600-000 – Fone: (11) 4604-2786 / 4604-2622

Reconheco por semelhanca 01 firma sem valor economico de
MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS (10812) e dou fe.
##
Selo: S10552AA14497?
MAIRIPORA, 29 de Novembro de 2019 Hr.11:50 Pago: R$6,21
Em Test da verdade.
INGRID PATRICIA DA SILVA - ESCREVENTE

"VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE"

Ingrid Patricia da Silva

Colégio Notarial do Brasil
Seção São Paulo
125401
FIRMA 1
S10552AA0144979

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-6
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fe

Cód. Autenticação: 112172702200923390175-6; Data: 27/02/2020 09:32:46

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJV38905-B0BA;
Valor Total do Ato: R$ 4,56

Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Lopez da Rocha
Escrevente
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999265

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1500

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura do Município de Itapira**, inscrita no **CNPJ n.º 45.281.144/0001-00**, estabelecida na RUA JOÃO DE MORAES, n° 490, Centro, Itapira/SP - CEP: 07.600-084, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda - EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços celebrado em **13/04/2020**, com valor total de **R$ 362.177,80** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230200475543**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **04/05/2020** à **04/11/2020** realizou a prestação **de serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação do Contrato 058/2020.**

no Município de Itapira, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: Contratação de empresa especializada em engenharia civil para reforma da EMEF Gilmery Vasconcelos Pereira Ulbricht – bairro Assad Alcici, incluso material e mão de obra.

Local da Obra: Rua MANUEL DE FREITAS FILHO, nº 81, Bairro LOTEAMENTO CONJUNTO HABITACIONAL ANTÔNIO ASSAD ALCICI, Itapira/SP, CEP – 13976 – 298

Valor do Contrato: R$ 362.177,80 (Trezentos e Sessenta e Dois Mil e Cento e Setenta e Sete Reais e Oitenta Centavos).

Valor Executado: R$ 362.177,80 (Trezentos e Sessenta e Dois Mil e Cento e Setenta e Sete Reais e Oitenta Centavos).

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1501
CÓPIA COLORIDA

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

SERVIÇOS PRELIMINARES		
LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80M²	6,00	UN/MÊS
PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	6,00	M2
REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	77,51	M3
FUNDAÇÕES		
BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	98,00	M
ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	16,63	M3
APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	47,50	M2
LASTRO DE BRITA	0,95	M3
FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	57,00	M2
ARMADURA EM AÇO CA-50	313,50	KG
ARMADURA EM AÇO CA-60	114,00	KG
CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	5,70	M3
IMPERMEABILIZAÇÃO DO RESPALDO DA FUNDAÇÃO ARGAMASSA IMPERMEÁVEL	76,00	M2
REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APILOAMENTO	8,55	M3
ESTRUTURAS		
FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	39,20	M2
ARMADURA EM AÇO CA-50	161,70	KG
ARMADURA EM AÇO CA-60	58,80	KG
CONCRETO FCK = 20,0MPA - VIRADO NA OBRA	2,94	M3
VEDAÇÕES		
TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS - 1/2 TIJOLO	0,96	M2

REGISTRO CIVIL DE SÃO PAULO
Av. Vieira Ema, 5956 - São Paulo - SP
AUTÊNTICO: Reconhecimento de cópia.
Comere comercial, Sou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonçalves da Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999266

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14CM	190,00	M2
CONCRETO "GROUT"	3,42	M3
Fd-15 Fechamento De Divisa/Bl Concreto/Revest Chap Fino H=235Cm/Sapata	102,00	M
IMPERMEABILIZAÇÕES		
MASTIQUE ELÁSTICO A BASE DE POLIURETANO - MONOCOMPONENTE	4,60	M
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 33CM	46,60	M
COBERTURAS		
TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,50MM, REVESTIMENTO B, H=40MM	860,90	M2
CUMEEIRA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESP=0,5MM, REVESTIMENTO B, H=40MM, L=0,60 M	3,00	M
RETIRADA DE TELHAS EM GERAL, EXCLUSIVE TELHAS DE BARRO COZIDO, VIDRO E ESTRUTURAIS DE CRFS	112,80	M2
RETIRADA DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	7,05	M
RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE CRF, CIMENTO AMIANTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICO - ONDULADA COMUM	78,96	M2
RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS OU ESPIGÕES DE MATERIAIS EM GERAL - EXCLUSIVE BARRO COZIDO OU VIDRO	4,05	M
ESQUADRIAS DE MADEIRA		
PM.07 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 82X210CM	2,00	UN
CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	4,00	UN
RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	8,00	UN
RETIRADA DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	40,00	M
RETIRADA DE GUARNIÇÕES OU MOLDURAS DE MADEIRA	10,40	M
RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	6,00	UN
GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 4,5CM	50,40	M
ESQUADRIAS METÁLICAS		

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com o original. Dou fé.
São Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gomes Tomaz da Rocha

Colégio do Brasil
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999267

a apresentada
nela parte

CÓPIA COLORIDA

da Estância Turística de São Roque
1503

PORTA DE ENROLAR, EM CHAPA ONDULADA N.22	1,80	M2
TELA DE PROTEÇÃO EM ARAME N.12, MALHA DE 1/2" - INCLUSIVE REQUADRO	6,53	M2
RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	23,56	M2
BRAÇO DE ALAVANCA EM FERRO CHATO	8,30	M
ALAVANCA EM METAL CROMADO, PARA CAIXILHOS BASCULANTES	15,00	UN
CAIXILHOS E TROCA DE REBITES	186,00	M2
FERRO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	66,54	KG
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3/4"	74,50	M
CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	149,00	M
CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	54,00	M
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 24 DISJUNTORES	1,00	un
CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"	14,00	UN
BARRAMENTO DE COBRE PARA 30A - 6,35X1,58MM		M
BARRAMENTO DE COBRE PARA 60A - 9,52X2,38MM		M
PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CONDULETE 3/4"	14,00	UN
PONTO COM TOMADA SIMPLES 110/220V - EM CONDULETE 3/4"	22,00	UN
PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"	1,00	UN
MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	20,00	UN
MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 32/50A	1,00	UN
CAMPAINHA DE TIMBRE (SINO) 24V-95DB	1,00	UN
REMOÇÃO DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	80,00	M
REMOÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	173,20	M

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 07 DEZ. 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999268

Cópia aprovada pela
CÓPIA COLORIDA
1504

REMOÇÃO DE INTERRUPTOR, TOMADA, BOTÃO DE CAMPAINHA OU CIGARRA	51,00	UN
RETIRADA DE LÂMPADA INCANDESCENTE OU FLUORESCENTE	200,00	UN
RETIRADA DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	103,00	UN
RECOLOCAÇÃO DE LÂMPADA FLUORESCENTE	200,00	UN
RECOLOCAÇÃO DE LUMINÁRIA INTERNA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE	103,00	UN
INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	18,00	UN
INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - 1 TECLA	22,00	UN
ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2"	31,00	UN
ESPELHO PLÁSTICO - 4"X4"	73,00	UN
TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRÃO TELEBRÁS	4,00	UN
TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V	24,00	UN
TOMADA SIMPLES, 2P+T, 20A	7,00	UN
INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
ESCAVAÇÃO MANUAL, PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	0,75	M3
REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	0,47	M3
TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	39,00	M
TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	6,00	M
TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	30,00	M
ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	6,00	M
REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 3/4"	3,00	UN
REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO - 1"	1,00	UN

REGISTRO CIVIL DE EXPOPEMBA
Av. Vila Ema, 3956 - São Paulo/SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Ladislau Gonzaga Tomaz da Rocha
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
SELO DE AUTENTICIDADE
AUTENTICA
AU1244AB09992691 15360

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

1505

REGISTRO DE PRESSÃO, METAL CROMADO - 3/4"	3,00	UN
HV.12 - ABRIGO PARA GÁS EM ALVENARIA REVESTIDA PARA 2 BOTIJÕES	1,00	UN
HD.10 - INSTALAÇÃO PARA 2 BOTIJÕES GLP 13KG, EXCLUSIVE ABRIGO	1,00	UN
TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 2 1/2"	3,00	M
ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	2,50	M
ABRIGO DE EMBUTIR PARA HIDRANTE E MANGUEIRA - CHAPA DE AÇO N.20	2,00	UN
TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	25,00	M
TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	36,00	M
ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	52,50	M
RALO SECO DE PVC RÍGIDO, COM SAÍDA SOLDADA DE 40MM - DIÂMETRO 100MM	3,00	UN
CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 150X150MM	10,00	UN
CAIXA DE GORDURA, ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 60X60CM	1,00	UN
CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 560X335X150MM	3,00	UM
CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 – 500X400X250MM	4,00	UN
TANQUE DE PANELA EM AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 18 - 600X500X400MM	1,00	UN
TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO - 3/4"	5,00	UN
BICA ALTA ARTICULÁVEL DE MESA - 1/2"	3,00	UN
TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA, COM CORPO EM PVC CROMADO - 220V	1,00	UN
CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO, CORPO EM PVC CROMADO - 220V-2800/4400W	3,00	UN
FRONTÃO OU TESTEIRA DE GRANITO CINZA MAUA - H ATÉ 10CM	1,50	M
TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA MAUA POLIDO - ESPESSURA 2CM	0,90	M2

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia .
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360 AUTENTICIDADE
AU1244AB0999270
Autenticação R$ 3,10

Cópia apresentada pela parte

Estância Turística de São Roque
1506

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente Cópia.
Confere com o original. Dou fé.
São Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga da Rocha

Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999271

CÓPIA COLORIDA

TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - AÇO INOX N.18 (18:8)	3,54	M2
DEMOLIÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	127,00	M
DEMOLIÇÃO DE REGISTROS	6,00	UN
DEMOLIÇÃO DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA	16,60	M
RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	10,00	UN
RETIRADA DE SIFÕES	3,00	UN
RETIRADA DE TORNEIRAS	3,00	UN
RETIRADA DO TAMPO ÚMIDO	3,54	M2
RECOLOCAÇÃO DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	10,00	UN
SIFÃO COM COPO, TIPO REFORÇADO, PVC RÍGIDO - 1 1/2"X2"	4,00	UN
VÁLVULA AMERICANA DE METAL CROMADO - 1 1/2"X3 3/4"	4,00	UN
DESENTUPIMENTO DE RAMAIS DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS	36,00	M
REVESTIMENTOS		
CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	395,90	M2
EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	395,90	M2
AZULEJOS, JUNTA AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE	395,90	M2
CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	328,45	M2
EMBOÇO EXTERNO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	328,45	M2
CANTONEIRA DE PROTEÇÃO PARA AZULEJOS - PERFIL "TRIFACE" DE ALUMÍNIO	76,40	M
DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	167,78	M2
DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU SIMILAR	140,91	M2
PISOS		

Cópia apresentada pela parte

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomás Rocha
Escrevente
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999272

CÓPIA COLORIDA
EM BRANCO

Estância Turística de São Roque
1507

LASTRO DE BRITA	9,19	M3
LASTRO DE CONCRETO - 200KG CIM/M3	12,85	M3
CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - ESPESSURA 20MM	751,12	M2
ACABAMENTO DE PISO DE CONCRETO TIPO BAMBOLÊ	138,00	M2
PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	751,12	M2
RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM	479,20	M
SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	26,98	M
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	3,19	M3
DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	751,12	M2
DEMOLIÇÃO DE RODAPÉS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	458,10	M
VIDROS		
VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 6MM	12,61	M2
DEMOLIÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCLUSIVE LIMPEZA DO CAIXILHO	12,61	M2
PINTURAS		
TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	95,89	M2
TINTA ACRÍLICA - REBOCO COM MASSA CORRIDA	15,57	M2
TINTA ESMALTE SINTÉTICO - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	664,02	M2
VERNIZ ACRÍLICO - CONCRETO APARENTE/ ALVENARIA	444,08	M2
ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	10,38	M2
ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	16,80	M2
REMOÇÃO DE PINTURA EM ALVENARIA E CONCRETO - LIXA	2.391,42	M2

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura Estância Turística de São Paulo
CÓPIA COLORIDA
1508

REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E FORROS DE MADEIRA - LIXA	151,12	M2
REMOÇÃO DE PINTURA EM ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA - LIXA	336,63	M2
TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	1.417,71	M2
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	151,12	M2
ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	325,02	M2
SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	40,39	M3
LIMPEZA GERAL DA OBRA	889,12	M2
PRATELEIRA EM ARDÓSIA CINZA, POLIDA 2 LADOS, ESPESSURA 30MM, EXCLUSIVE APOIO	10,05	M2
EP.02 - MÃO FRANCESA DE FERRO PERFILADO	35,00	UN
DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	9,66	M3
DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	0,91	M3
TABELA COMPLETA COM SUPORTE E REDE PARA BASQUETE	2,00	UN

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Gonçalvez da Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999273

1509

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o nº 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Itapira, 29 de abril de 2021.

ESDRAS SALVAN
Engenheiro civil
Crea-SP 5068982155
SECRETÁRIA DE PLANEJAMENTO URBANO E OBRAS DA PREFEITURA DE ITAPIRA

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gon... da Rocha
1153600
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999274

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999253

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1510

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 12083/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de pintura interna e externa das escolas municipais de Mairiporã, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Educação, conforme **Pregão Presencial 116/2018, Contrato 001/2019,** com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de pintura interna e externa das escolas municipais de Mairiporã, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Educação.

Local da Obra: os serviços foram executados nas Escolas Municipais, nos endereços relacionados no termo de referência do Edital.

Valor do Contrato: R$ 584.999,59 (Quinhentos e oitenta e quatro mil, novecentos e noventa e nove reais e cinquenta e nove centavos).

Valor Executado: R$ 584.999,59 (Quinhentos e oitenta e quatro mil, novecentos e noventa e nove reais e cinquenta e nove centavos).

CÓPIA COLORIDA

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1511

Cópia apresentada pela parte

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia
Conferida com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonçalves da Rocha

115360
AUTENTICACAO
AU1244AB0999254

Período) 12 (doze) meses, contados de 10/04/2019 a 09/04/2020.

Ordem de Início: 10/04/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, recomendações e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
		C.E.M. SUMICO MAEDA		
		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	596,78
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	596,78
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	203,93
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	0	203,93
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	533,8
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	533,8
		PINTURA TETO		
FDE	16.48.001	LIXAMENTO MANUAL	M2	48,46
Sinapi	88492	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	48,46
		PINTURA MURETA		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	34,04
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	70,56

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1512
CÓPIA COLORIDA

FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	70,56
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	69,3
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	69,3
		PILARES		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	14,4
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	14,4
		PISO CIMENTADO		
FDE	15.04.082	TINTA LATEX PARA PISO	M2	56,86

C.E.M. NAIR MONTEIRO ARNONI

		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	680,54
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	680,54
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	407,39
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	0	407,39
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	725,29
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	725,29
		PINTURA TETO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	353,3
		PINTURA MURO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	589,86
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	93,66
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	93,66
		ESQUADRIAS METÁLICAS		

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com o Original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tavares da Rocha
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999255

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1513
Cópia apresentada pela parte

FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	209,5
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	209,5
		PILARES		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	26,4
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	26,4
		LOUSA		
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	32,07

E.M. NICOLAU P. DA SILVA I

		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	570,79
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	570,79
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	188,1
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	188,1
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	694,02
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014		694,02
		PINTURA TETO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	43
		PINTURA MURO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	201,18
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	68,04
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	68,04
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	272,73
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	272,73

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia
Confere com original. Doulhe.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga
Autenticação R$ 3,70
115360 AUTENTICAÇÃO AU1244AB0999256

Cópia apresentada pela parte
CÓPIA COLORIDA
1514

		LOUSA		
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	32,5
		QUADRA		
FDE	15.80.040	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1
		E.M. MARILHA OLIVEIRA		
		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	259,2
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	259,2
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	299,97
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	299,97
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	372,78
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	372,78
		PINTURA TETO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	296,91
		PINTURA MURO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	232,83
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	28,14
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	28,14
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	130,72
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	130,72
		E.M. RAMIRA FELIX		
		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	449,48

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com o original. Dou fé.
São Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomazelli Rocha
Escrevente
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999257

Cópia apresentada pela parte
1515
CÓPIA COLORIDA

FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	449,48
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	389,23
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	389,23
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	529,7
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	529,7
		PINTURA TETO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	174,71
		PINTURA MURO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	237,18
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	87,36
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	87,36
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	148,06
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	148,06
		LOUSA		
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	15,6

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Teixeira da Rocha
Secretária
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999258

E.M. MOACYR ARCHANJO SANTOS

		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	228,77
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	228,77
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	101,35
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	101,35
		PINTURA TETO		

Cópia apresentada pela parte
CÓPIA COLORIDA

FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	375,59
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	138,65
FDE	16.48.011	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS VERNIZ POLIUR ALIF MONOCOMPONENTE	M2	83,46
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	55,19
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	101,59
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	101,59

E.M. ELISA NEGRI

		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	624,1
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	624,1
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	302,19
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	441,77
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	617,53
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	617,53
		PINTURA TETO		
FDE	16.48.012	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE	M2	499,22
		PINTURA MURO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	499,22
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	119,92
FDE	16.48.011	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS VERNIZ POLIUR ALIF MONOCOMPONENTE	M2	119,92
		PILARES		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	58,8

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
São Paulo, 04 DEZ. 2021
Larissa Gonzaga Teixeira Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999259

Prefeitura da Estância Turística de São Paulo
1517
CÓPIA COLORIDA

FDE	16.48.011	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS VERNIZ POLIUR ALIF MONOCOMPONENTE	M2	58,8
		QUADRA		
FDE	15.04.082	TINTA LATEX PARA PISO	M2	555,62
FDE	15.80.040	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1
		E.M. DIVINA A. DO NASCIMENTO		
		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	276,83
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	276,83
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	453,2
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	0	453,2
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	486,69
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	486,69
		PINTURA TETO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	[illegible]
		PINTURA MURO E MURETA		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	[illegible]
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	[illegible]
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	104,16
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	39,16
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	39,16
		PILARES		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	58,8
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	13,44

Cópia apresentada pela parte

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO apresente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Diaz da Rocha
Escrevente
AUTENTICAÇÃO
115360
AU1244AB0999260

Estância Turística de São
1518
CÓPIA COLORIDA

FDE	16.48.011	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS VERNIZ POLIUR ALIF MONOCOMPONENTE	M2	26,88
		LOUSA		
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	17,7
		QUADRA		
FDE	15.80.040	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1
		E.M. PASCHOAL LUCIANE JUNIOR		
		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	398,62
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	398,62
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	317,66
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	0	317,66
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	477,52
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	477,52
		PINTURA TETO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	31
		PINTURA MURO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	15
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	57,54
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	57,54
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	124,68
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	124,68
		LOUSA		
FDE	15.80.047	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	21,172

Cópia apresentada pela parte

AUTENTICAÇÃO 115360 AU1244AB099261
Larissa Gonzaga Ferreira Rocha
Escrevente
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Autenticação 5,70

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.

Cópia apresentada pela parte
1519
CÓPIA COLORIDA

		E.M. VEREADOR RENATO PINHO		
		PINTURAS INTERNAS		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	238,22
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	238,22
		PINTURA EXTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	180,58
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	180,58
		PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	279,2
Sinapi	88493	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	279,2
		PINTURA TETO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	60,45
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	60,45
FDE	16.48.012	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE	M2	60,45
		PINTURA MURO		
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	106,01
		ESQUADRIAS DE MADEIRA		
FDE	15.50.003	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE OU VERNIZ EM ESQ DE MADEIRA C/LIXAMENTO	M2	46,2
FDE	15.80.019	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE MASSA	M2	46,2
		ESQUADRIAS METÁLICAS		
FDE	15.50.004	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	123,27
FDE	15.80.045	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	123,27
		PILARES		
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	16,8
FDE	15.80.044	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	16,8
FDE	15.50.002	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	8,96
FDE	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	8,96

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com o original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga da Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999262

		PISO CIMENTADO		
FDE	15.04.082	TINTA LATEX PARA PISO	M2	50,87

Cópia apresentada pela parte

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, **ART n° 28027230191019523.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021

CÓPIA

Mairiporã, 23 de dezembro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

1521

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura do Município de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Centro, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda - EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços celebrado em **14/05/2019**, com valor total de **R$ 539.700,05** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230191366433**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **03/07/2019** à **03/07/2020** realizou a manutenção preventiva revitalização de Calçadas do Município, **Contrato Nº 105/2019, Processo Nº 4333/2019.**

No Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: Constitui objeto do presente a contratação de empresa especializada manutenção e revitalização de Calçadas do Município de Mairiporã/SP, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços.

Local da Obra: Alameda Tibiriçá, n° 374, Bairro Centro, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084

Valor do Contrato: R$ 539.700,05 (Quinhentos e Trinta e Nove Mil e Setecentos Reais e Cinco Centavos).

Valor Executado: R$ 539.700,05 (Quinhentos e Trinta e Nove Mil e Setecentos Reais e Cinco Centavos).

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente
VÁLIDO
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999247

CÓPIA COLORIDA

15422

Cópia apresentada pela parte

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT. CONTRATO
1.0	**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**		
1.1	TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS, MALHA 2 MM	M2	200,00
1.2	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCLUSIVE RAIZES DIÂM. > 15 E < 30CM	UN	20,00
1.3	DESTOCAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DAS RAÍZES - DIÂMETROS DE 10,01 À 30CM	UN	50,00
1.4	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM	M3	200,00
1.5	REMOÇÃO DE TERRA ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	2000,00
	MOVIMENTO DE TERRA MANUAL		
1.6	CORTE	M3	70,00
1.7	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	70,00
1.8	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	70,00
	MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADO		
1.9	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	200,00
1.10	CORTE E ATERRO COMPACTADO	M3	200,00
1.11	CORTE E CARREGAMENTO PARA BOTA- FORA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	200,00
1.12	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	200,00
1.13	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	200,00
1.14	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	200,00
1.15	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	2000,00
1.16	DEMOLIÇÃO DE ROCHA E CARGA NO CAMINHÃO (COM EMPREGO DE EXPLOSIVO)	M3	20,00
1.17	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	800,00
1.18	DEMOLIÇÃO DE GUIAS DE CONCRETO	M	800,00
1.19	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1,0 quilômetro e descarregamento	m²	500,00
1.20	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO	M2	500,00

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 4419804[illegible]8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO à presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
São Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Cristina da Rocha
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999248

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1523

	INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		
1.21	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	50,00
1.22	DEMOLIÇÃO DE DEGRAUS EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO - REF. SIURB 13-50-40 AF_07/2018	M	150,00
1.23	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	15,00
1.24	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	15,00
1.25	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO SIMPLES	M3	30,00
1.26	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	30,00
1.27	DEMOLIÇÃO DE LADRILHOS HIDRÁULICOS, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	500,00
1.28	DEMOLIÇÃO DE LAJOTAS DE CONCRETO	M2	200,00
1.29	DEMOLIÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO	M	700,00
1.30	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso	M2	100,00
1.31	RETIRADA DE LAJOTAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO	M2	100,00
1.32	Restauração de pavimento asfáltico com concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	m³	20,00
1.33	RETIRADA DE POSTE DE FERRO ENGASTADO NO SOLO	UN	15,00
1.34	RECOLOCAÇÃO DE POSTE DE FERRO ENGASTADO NO SOLO	UN	15,00
1.35	RETIRADA DE CERCA DE TELA GALVANIZADA E RESPECTIVOS MOURÕES (FC 04/05)	M	80,00
1.36	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	1000,00
1.37	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	2000,00
1.38	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO - REF. SIURB 05- 11-00 AF_07/2016	M2	700,00
1.39	REBAIXAMENTO DE GUIAS	M	150,00
1.40	ENCHIMENTO COM TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS	M3	15,00
1.41	LASTRO DE BRITA	M3	40,00
1.42	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	20,00
1.43	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	20,00

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICAÇÃO
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente

115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999249

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

1524

1.44	CONCRETO FCK=15,0MPA - USINADO	M3	20,00
1.45	CONCRETO FCK=20,0MPA - USINADO	M3	20,00
1.46	CONCRETO FCK=25MPA - USINADO	M3	20,00
1.47	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO E ALISADO - ESPESSURA 20MM	M2	100,00
1.48	PEDRISCO - FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M3	20,00
1.49	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	100,00
1.50	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	100,00
1.51	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	800,00
1.52	REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPESSURA MÉDIA 30MM	M2	100,00
1.53	FV.08 - MURETA DE BLOCOS DE CONCRETO	M	30,00
1.54	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=20,0MPA	M	550,00
1.55	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=25,0MPA	M	200,00
1.56	SARJETA DE CONCRETO, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA	M3	50,00
1.57	PISO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO - 7CM	M2	200,00
1.58	PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	15,00
1.59	PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	20,00
1.60	PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, FCK=30MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	10,00
1.61	PISO/ PASSEIO DE CONCRETO ARMADO, INCLUINDO O PREPARO DA CAIXA, LASTRO DE BRITA, TELA METÁLICA E A MÃO DE OBRA REFERENTE AOS SERVIÇOS NO CONCRETO: LANÇAMENTO E ACABAMENTO (RIPADO E DESEMPENADO), EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO CONCRETO	M3	70,00
1.62	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO DRENANTE, ESPESSURA 6CM	M2	50,00
1.63	PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO	M2	100,00

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956, São Paulo-SP
AUTENTICO o presente cópia.
Confere com original Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonçalves Tomaz da Rocha
Escrevente

115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999250

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

1525

	DRENANTE, ESPESSURA 8CM		
1.64	PISO PODOTÁTIL, ALERTA DIRECIONAL, INTERTRAVADO 6CM	M2	80,00
1.65	Rampa de acessibilidade pré-fabricada de concreto nas dimensões 2,20 x 1,86 x 1,20 m	un	30,00
1.66	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	300,00
1.67	Junta plástica de 3/4´ x 1/8´	m	300,00
1.68	Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m	400,00
1.69	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	20,00
1.70	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	15,00
1.71	HP.02 - GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETA - L=30CM	M	40,00
1.72	GRELHA DE FERRO PERFILADO PARA CANALETAS A CÉU ABERTO - 40CM	M	20,00
1.73	GRELHA DE CONCRETO PARA CANALETA - L=30CM - COM PASSAGEM DE VEÍCULOS	M	40,00
1.74	SUBSTITUIÇÃO DE TAMPA DE CONCRETO PARA BOCA DE LOBO	UN	40,00
1.75	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	80,00
1.76	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 40MM (1 1/4")	M	80,00
1.77	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	M	80,00
1.78	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 60MM (2")	M	80,00
1.79	GRAMA ESMERALDA	M2	400,00

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ. 2021
Larissa Gonzaga Rocha
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999251

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

...ncia Turística de São Roque
1526

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

Mairiporã, 17 de novembro de 2021.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Colégio Notarial do Brasil
AUTENTICADO
AU1244AB0999252

Prefeitura Municipal de Mairiporã
Estado de São Paulo

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura do Município de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Centro, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda - EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços celebrado em **15/05/2019**, com valor total de **R$ 424.514,15** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230191381749**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **08/06/2019** à **07/12/2019** realizou a manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município**, Contrato Nº 107/2019, Processo Nº 4.958/2019.**

No Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: Constitui objeto do presente a contratação de empresa especializada para obras de revitalização de praças/rotatórias da entrada da cidade de Mairiporã/SP, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Obras e Serviços.

Local da Obra: praça Rotary Club de Mairiporã, Bairro Centro, Mairiporã/SP.

Valor do Contrato: R$ 424.514,15 (Quatrocentos e Vinte e Quatro Mil e Quinhentos e Quatorze Reais e Quinze Centavos).

Valor Executado: R$ 424.514,15 (Quatrocentos e Vinte e Quatro Mil e Quinhentos e Quatorze Reais e Quinze Centavos).

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com o original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga [illegible] da Rocha
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999240

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Cópia apresentada pela parte

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

CÓPIA COLORIDA

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomás Rocha
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999241

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

LOTE 01 - ROTATÓRIA - PRAÇA "ROTARY CLUB DE MAIRIPORÃ"		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
PLACA PARA IDENTIFICAÇÃO DE OBRA	M2	3,00
ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	200,00
DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M2	460,00
TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIA SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM	M3	53,50
CORTE	M3	194,60
CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	155,68
TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1 KM	M3XKM	1556,80
DRENAGEM		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS OU CAVAS COM PROFUNDIDADE DE ATÉ 2,00 m	M3	32,40
LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	0,56
TUDO DE CONCRETO (PA-2), DN=600mm	M	22,50
REATERRO COMPACTADO MECANIZADO DE VALA OU CAVA COM COMPACTADOR	M3	27,25
CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	6,70
TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1 KM	M3XKM	100,50
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	18,00
TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIA SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM	M3	18,00

Cópia apresentada pela parte

Distância Turística de São Roque 1529

CÓPIA COLORIDA

BOCA DE LOBO DUPLA TIPO PMSP COM TAMPA DE CONCRETO	UM	5,00
POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM PLUVIAL, EM CONCRETO ESTRUTURAL, DIMENSÕES INTERNAS DE 90X150X80CM (LARGXCOMPXALT), PARA REDE DE 600 MM, INCLUSIVE TMPÃO E CHAMINÉ	UN	5,00
CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNI =0,6M.AF_05/2018	M	5,00
TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO COM TAMPA ARTICULADA, DE 400X600MM, CLASSE 15 (RUPTURA > 1500 KG)	UN	5,00
CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPENÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	5,00
PAVIMENTAÇÃO		
DEMOLIÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	M2	800,00
TRANSPORTE DE CAPA ASFÁLTICA	M2XKM	8000,00
ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO. TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	800,00
LASTRO DE PEDRA BRITADA	M3	81,45
GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 FCK= 25 MPa	m	181,00
EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO IN LOCO EM TRECHO RETO, 60 CM BASA X 15 CM ALTURA AF_06/2016	M	181,00
BASE DE MACADAME HIDRAÚLICO - REF. SIURB 05-21-01 / CPOS 54.01.20 AF_07/2015	M3	120,00
IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	800,00
IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	800,00
CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ	M3	32,00
CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE PMQ ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1 KM	M3	32,00
TRANSPORTE DE PMQ ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	480,00
LOTE 02 - ROTATÓRIA - PRAÇA "ROTARY CLUB DE MAIRIPORÃ"		
JARDINS E PAISAGISMO		
ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO. TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	463,50
TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1 KM	M3XKM	1158,75

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Gonçalves da Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999242

Cópia apresentada pela parte
CÓPIA COLORIDA
REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Tomaz da Rocha
AU1244AB0999243

PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, ESPESSURA 8 CM	M2	463,50
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS PARA JARDIN 7 X 11 X 1,20 cm (IE-3)	M	231,50
RAMPA DE ACESSIBILIDADE PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO NAS DIMENSÔES 2,20 X 1,86 X 1,20 m	UN	2,00
TRANSPLANTE DE ÁRVORES COM DIÂMENTRO ATÉ 30 CM	UN	20,00
REVOLVIMENTO E AJUSTE DE SOLO	M2	395,20
TERRA PREPARADA PARA PLANTIO	M3	19,76
GRAMA ESMERALDA	M2	197,60
GRAMA PRETA (OPHIOPOGUM JAPONICUS) - 36 MUDAS POR M2	M2	100,00
CLOROFITO (CLOROPHYTUM CROMOSSUM)	DÚZIA	150,00
MARIA SEM VERGONHA (IMPATIENS SPP)	DÚZIA	150,00
FORRAÇÃO COM LÍRIO AMARELO, MÍNIMO 18 MUDAS / M2 - h=0,50 m	M2	100,00
ARBUSTO MORÉIA - h=0,50 m	UN	150,00
ARBUSTO CURCÍLIGO - h= 0,60 a 0,80 m	UN	150,00
SISTEMA DE IRRIGAÇÃO		
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS EM FORMATA A1	UN	1,00
MANGUEIRA COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, DN = 2 1/2' (63mm)	M	300,00
BICO DE SPRINKLER CROMADO PENDENTE COM ROMPIMENTO DA AMPOLA A 68ºC	UN	15,00
REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4	UN	5,00
TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) 25 mm (3/4")	M	200,00
LOTE 03 - ROTATÓRIA 2 - PRAÇA "LIONS CLUB DE MAIRIPORÃ"		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
PLACA PARA IDENTIFICAÇÃO DE OBRA	M2	3,00

Cópia apresentada pela parte

Estância Turística de Mairiporã 1531 CÓPIA COLORIDA

ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	20,00
TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIA SUPERIORES AO 10º KM ATÉ O 15º KM	M3	0,60
CORTE	M3	400,00
CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE TERRA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1 KM	M3	400,00
TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1 KM	M3XKM	4000,00
LOTE 04 - ROTATÓRIA 2 - PRAÇA "LIONS CLUB DE MAIRIPORÃ"		
JARDINS E PAISAGISMO		
SI-12 TOTEM DE IDENTIFICAÇÃO	UN	2,00
ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	207,00
TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1 KM	M3XKM	517,50
PISO DE CONCRETO INTERTRAVADO, ESPESSURA 8 CM	M2	207,00
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS PARA JARDIN 7 X 11 X 1,20 cm (IE-3)	M	135,00
RAMPA DE ACESSIBILIDADE PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO NAS DIMENSÕES 2,20 X 1,86 X 1,20 m	UN	2,00
TRANSPLANTE DE ÁRVORES COM DIÂMENTRO ATÉ 30 CM	UN	10,00
REVOLVIMENTO E AJUSTE DE SOLO	M2	263,10
TERRA PREPARADA PARA PLANTIO	M3	26,31
GRAMA ESMERALDA	M2	263,10
GRAMA PRETA (OPHIOPOGUM JAPONICUS) - 36 MUDAS POR M2	M2	100,00
CLOROFITO (CLOROPHYTUM CROMOSSUM)	DÚZIA	150,00
MARIA SEM VERGONHA (IMPATIENS SPP)	DÚZIA	150,00
FORRAÇÃO COM LÍRIO AMARELO, MÍNIMO 18 MUDAS / M2 - h=0,50 m	M2	131,55
ARBUSTO MORÉIA - h=0,50 m	UN	150,00

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021

Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
AUTENTICADO
AU1244AB0999244

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1532
CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

ARBUSTO CURCÍLIGO - h= 0,60 a 0,80 m	UN	150,00
SISTEMA DE IRRIGAÇÃO		
PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS EM FORMATA A1	UN	1,00
MANGUEIRA COM UNIÃO DE ENGATE RÁPIDO, DN = 2 1/2' (63mm)	M	300,00
BICO DE SPRINKLER CROMADO PENDENTE COM ROMPIMENTO DA AMPOLA A 68ºC	UN	15,00
REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4	UN	5,00
TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) 25 mm (3/4")	M	200,00
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
PROJETOR LED DE SOBREPOR COM FOCO ORIENTÁVEL, PARA FIXAÇÃO NO PISO OU PAREDE, FLUXO LUMINOSO DE 1472 A 1800 lm =, POTÊNCIA DE 18 A 25 W	UN	6,00
CABO 10,000MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	100,00
CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDUETE - 3/4"	UN	2,00
ELETROBUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3/4"	M	100,00
LIMPEZA FINAL DA OBRA		
LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	506,70

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999245

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1533

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Mairiporã, 24 de novembro de 2021.

Cópia apresentada pela parte

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

CÓPIA COLORIDA

Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999246
VÁLIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE

Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Preposta

S. Paulo, 04 DEZ 2021

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1534

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura do Município de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Centro, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda - EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços celebrado em **10/10/2019**, com valor total de **R$ 67.964,26** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230191454627**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **24/10/2019** à **24/12/2019** realizou a manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, **Contrato Nº 216/2019, Processo Nº 13714/2019.**

No Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: Constitui objeto do presente a contratação de empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento do material necessário, para a Secretaria Municipal de Obras e Serviços.

Local da Obra: Alameda Tibiriçá, n° 374, Bairro Centro, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084

Valor do Contrato: R$ 67.964,26 (Sessenta e Sete Mil e Novecentos e Sessenta e Quatro Reais e Vinte e Seis Centavos).

Valor Executado: R$ 67.964,26 (Sessenta e Sete Mil e Novecentos e Sessenta e Quatro Reais e Vinte e Seis Centavos).

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Perez da Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0998096

...STRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Torres da Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0998099
Autenticação
Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1535

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir.

CÓPIA COLORIDA
Cópia apresentada pela parte

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
SACADA				
edif	20404	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	30,37
edif	20407	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	0,78
edif	20506	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	1,49
edif	40116	TIJOLOS CERAMICOS FURADOS - 1 TIJOLO	M2	7,61
edif	110301	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	16,88
edif	110309	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	40,88
edif	150111	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	51,26
SALA DE REUNIÃO				
edif	08.60.01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	24,25
edif	14.50.01	DEMOLIÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCL. LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	24,25
edif	45015	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	22,05
edif	07.60.01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1
edif	07.60.02	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UNID	1
edif	07.01.12	PORTA LISA, COMUM -82 CM	UNID	1
edif	07.01.50	BATENTE DE MADEIRA (14 CM) - P/ PORTA DE 1 FL, SEM BANDEIRA	JG	1
CPOS	14.30.160	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, RESISTÊNCIA AO FOGO 60 MINUTOS, ESPESSURA 120/90MM - 1RF / 1RF LM	M2	44,1
edif	150111	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	172,16
edif	150211	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	5,67
GABINETE				
edif	45004	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,34
edif	45015	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS - CHAPAS OU TÁBUAS, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	M2	5,49
edif	07.60.01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1536

CPOS	14.30.160	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, RESISTÊNCIA AO FOGO 60 MINUTOS, ESPESSURA 120/90MM - 1RF / 1RF LM	M2	23,4
edif	20409	ARMADURA EM AÇO CA-60 - TELA	KG	88,12
edif	05.03.40	REGULARIZAÇÃO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPES. MED.30MM (FDE 2,5CM)	M2	22,46
edif	13.02.39	PISO CERÂMICO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	61,23
edif	10401	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	1,65
edif	20404	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	135,32
edif	20407	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	42,16
edif	20304	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	3,12
edif	20506	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	1,25
edif	04.01.40	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 09 CM	M2	32,57
edif	40198	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	1,25
edif	17.02.29	PEDRISCO - FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA	M3	1,14
edif	17.02.30	PEDRISCO COM COMPACTAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 5CM	M2	12,57
edif	17.02.31	PÓ DE BRITA COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA - ESPESSURA 10CM	M2	12,57
edif	17.02.32	PEDRA BRITADA N.2 COM COMPACTAÇÃO MANUAL - 5CM	M2	12,57
edif	20409	ARMADURA EM AÇO CA-60 - TELA	KG	61,06
edif	10416	LASTRO DE CONCRETO, 150KG CIM/M3	M3	0,84
edif	13.02.01	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - 20 MM DE ESPESSURA	M2	4,89
edif	13.02.39	PISO CERÂMICO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	210,89
edif	10.13.52	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UNID	2
edif	101303	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UNID	1
edif	100261	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	15
edif	100930	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	M	6
edif	100932	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3")	M	3
edif	100933	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	12
edif	101010	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 100X150MM	UNID	1
edif	101410	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL, FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UNID	1
edif	10.60.35	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UNID	1
edif	10.60.40	RETIRADA DE SIFÕES	UNID	1

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Rocha
Escrevente

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 4419-8047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0998098

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1537

edif	10.70.40	RECOLOCAÇÃO DE SIFÕES	UNID	1
edif	10.60.42	RETIRADA DE TORNEIRAS	UNID	1
edif	106003	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	8
edif	13.50.05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR, INCL. ARG DE REGULARIZAÇÃO	M2	99,8
edif	13.02.01	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - 20 MM DE ESPESSURA	M2	99,8
edif	120142	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	99,8
edif	10401	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	0,46
edif	20404	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	98,6
edif	20407	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	16,5
edif	20304	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	2,4
edif	20506	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	0,3
edif	04.01.41	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14 CM	M2	10,8
edif	40198	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	0,85
edif	110301	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	51,6
edif	110309	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	71,6
edif	05.03.43	PINTURA COM TINTA BETUMINOSA (2 DEMÃOS)	M2	51,6
edif	150111	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	149,13
edif	150211	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	14,7
	CIRCULAÇÃO			
edif	08.60.01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	7,2
edif	08.60.05	RETIRADA DE BATENTES METÁLICOS	UNID	1
edif	07.60.01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1
edif	07.60.02	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UNID	1
edif	14.50.01	DEMOLIÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCL. LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	7,2
edif	45004	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	1,3
edif	10401	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	0,25
edif	20404	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	33,6
edif	20407	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	12,13
edif	20304	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	1,48
edif	20506	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	0,62
edif	13.02.39	PISO CERÂMICO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	97,6

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Vente
VÁLIDO PARA PRESENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB099809

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1538

edif	13.50.05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR, INCL. ARG DE REGULARIZAÇÃO	M2	3,8
edif	13.02.01	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - 20 MM DE ESPESSURA	M2	3,8
edif	10.13.52	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UNID	2
edif	101303	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UNID	1
edif	100261	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	15
edif	100930	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	M	10
edif	100932	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3")	M	8
edif	100933	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	14
edif	101010	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 100X150MM	UNID	1
edif	101410	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UNID	1
edif	10401	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	1,6
edif	20404	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	88,16
edif	20407	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	35,23
edif	20304	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	2,13
edif	20506	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	1,46
edif	04.01.40	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 09 CM	M2	5,2
edif	110301	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	11,4
edif	110309	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	11,4
edif	05.03.43	PINTURA COM TINTA BETUMINOSA (2 DEMÃOS)	M2	3,04
edif	150111	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	76,78
edif	150211	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	21,7
	COZINHA			
edif	10.13.52	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UNID	1
edif	100261	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	5
edif	100930	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	M	3
edif	100932	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3")	M	6
edif	10-14-17	TORNEIRA DE ACIONAMENTO RESTRITO DE PAREDE	UNID	1
edif	10.60.40	RETIRADA DE SIFÕES	UNID	1
edif	10.70.40	RECOLOCAÇÃO DE SIFÕES	UNID	1
edif	10.60.42	RETIRADA DE TORNEIRAS	UNID	1
edif	106003	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	5

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gon... da Rocha
Escrevente
VÁLIDO S...
Colégio Nacional do Brasil Sede São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0998100

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte 153

Prefeitura da Estância Turística de São Roque

edif	45004	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	1,68
edif	08.01.01	PP 01 -PORTA EM FERRO, PERFILADO, DUPL. ALMOFADA - 1 FOLHA DE ABRIR	M2	1,68
edif	07.02.02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UNID	1
edif	110348	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO - ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE	M2	7,3
edif	150111	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	5,04
edif	150310	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	5,04
	SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO			
edif	08.60.01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	10,15
edif	14.50.01	DEMOLIÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCL. LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	10,15
edif	07.60.01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1
edif	07.60.02	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UNID	1
edif	07.70.01	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	1
edif	07.70.02	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES DE MADEIRA	UNID	1
edif	04.01.41	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14 CM	M2	2,02
edif	110301	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	5,1
edif	110309	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	5,1
edif	150111	TINTA PVA (LÁTEX) - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	94,66
edif	150211	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	16,8
	IMPRENSA			
edif	08.60.01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	3,9
edif	14.50.01	DEMOLIÇÃO DE VIDROS ENCAIXILHADOS EM GERAL, INCL. LIMPEZA DO CAIXILHO	M2	3,9
edif	07.60.01	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID	2
edif	04.01.41	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14 CM	M2	1,7
edif	110301	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	3,4
edif	110309	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	3,4

Colégio do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999236

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo - SP
AUTÊNTICO a presente cópia. Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonçalves Tomaz da Rocha

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1540

edif	150211	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	15,12
	RECEPÇÃO DO GABINETE			
edif	45004	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	1,65
edif	10.13.52	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UNID	1
edif	101303	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UNID	1
edif	100261	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	8
edif	100930	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	M	4
edif	100932	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 75MM (3")	M	4
edif	100933	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	10
edif	101010	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 100X150MM	UNID	1
edif	101410	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UNID	1
edif	13.02.42	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI 5) ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	2,65
edif	13.03.09	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7 CM A 10 CM	M	0,66
fde	13.02.069	Porcelanato Esmaltado	M²	236
edif	120142	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	74,95
edif	10401	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	1,5
edif	20404	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	35,62
edif	20407	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	18,96
edif	20304	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	1,03
edif	20506	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	0,68
edif	04.01.42	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 19 CM	M2	5,85
edif	110301	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	11,7
edif	110309	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	11,7
edif	05.03.43	PINTURA COM TINTA BETUMINOSA (2 DEMÃOS)	M2	4,59
edif	150211	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO	M2	4,41
	CORREDOR EXTERNO			
edif	17.60.97	RETIRADA DE PORTÃO METÁLICO	M2	2,61
edif	25004	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	2,7
edif	10401	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.50 M	M3	1,59

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga da Rocha

115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999237

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1541

edif	20404	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	126,25
edif	20407	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	55,62
edif	20304	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS - NÃO RECUPERÁVEL	M2	2,59
edif	20506	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	2,58
edif	04.01.41	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - 14 CM	M2	25,8
edif	110301	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	51,6
edif	110309	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:3/12	M2	51,6
edif	170192	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO, MALHA 65X132MM, DE ABRIR, 1 FOLHA, SEM PINTURA	M2	1,68
edif	150310	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	3,36
edif	07.02.02	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UNID	1
edif	05.03.43	PINTURA COM TINTA BETUMINOSA (2 DEMÃOS)	M2	39,41
edif	150110	TINTA PVA (LÁTEX) - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	63,66
	ESTACIONAMENTO			
edif	15.01.15	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	15,16
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
edif	10107	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	23,12
edif	174501	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMES	36
edif	174502	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	18
edif	17.04.01	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	234,27

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO. Presente cópia. Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Gomez da Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999238

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Mairiporã, 17 de novembro de 2021.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1542

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonz... Escr... Tomaz da Rocha
Colégio Notarial do Brasil
1158360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999239
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Autenticação R$ 3,70
Colégio Notarial do Brasil
AUTENTICA
AU1244AB0999275
CÓPIA COLORIDA
Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1543
Cópia apresentada pela parte

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura do Município de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Centro, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda - EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços celebrado em **25/03/2020**, com valor total de **R$ 251.980,44**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **28/03/2020** à **29/07/2020** realizou a prestação **de serviços de reforma e ampliação da infraestrutura dos vestiários dos atletas, banheiro público do campo de futebol, Contrato Nº 081/2020, Processo Nº 4255/2019.**

No Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: Contratação de empresa de engenheira para execução das obras para reforma e ampliação da infraestrutura dos vestiários dos atletas, banheiro público do campo de futebol (campo da colina)

Local da Obra: Rua Rio de Janeiro, Bairro Terra Preta (Terra Preta), Mairiporã /SP, CEP – 07600-000

Valor do Contrato: R$ 251.980,44 (Duzentos e Cinquenta e Um Mil e Novecentos e Oitenta Reais e Quarenta e Quatro Centavos).

Valor Executado: R$ 251.980,44 (Duzentos e Cinquenta e Um Mil e Novecentos e Oitenta Reais e Quarenta e Quatro Centavos).

CÓPIA COLORIDA

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1544

REGISTRO CIVIL DE SANTOPEMBA
Av. Vila Ema, 595 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tor...
Escr...

Cópia apresentada pela parte

115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999276

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES E PREPARO DO TERRENO**		
1.01	74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50
1.02	02.09.040	CPOS	LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO, INCLUSIVE TRONCOS ATÉ 15CM DE DIÂMETRO, COM CAMINHÃO À DISPOSIÇÃO DENTRO E FORA DA OBRA, COM TRANSPORTE NO RAIO DE ATÉ 1KM	M2	195,00
2.			**DEMOLIÇÃO, TERRAPLENAGEM E LOCAÇÃO**		
2.01	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	54,60
2.02	72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	70,98
2.03	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	70,98
2.04	17.60.95	SIURB/EDIF	RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (FP.04)	M	47,41
2.05	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00
3.			**INSTALAÇÕES DE ESGOTO**		
3.01	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	3,00
3.02	89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	9,00
3.03	89699	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	7,00
3.04	3656	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SOLDAVEL, DN 75 X 75 X 75 MM , SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	8,00
3.05	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	30,00
3.06	90695	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	36,00
3.07	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	6,00

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

3.08	89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	18,00
3.09	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00
3.10	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
3.11	89515	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
3.12	89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	26,00
3.13	89516	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	10,00
3.14	89499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00
3.15	89500	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
3.16	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00
3.17	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	11,00
4.			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**		
4.01	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00
4.02	88504	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	3,00
4.03	11762	SINAPI	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153)	UN	4,00
4.04	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00
4.05	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
4.06	42872	SINAPI	TORNEIRA C/ ACIONAMENTO POR ALAVANCA (CLÍNICA) 1/2" - REF. SIURB 77241	UN	2,00
4.07	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	9,00
4.08	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	7,00
4.09	4896	SINAPI	PLUG PVC, ROSCAVEL 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	16,00
4.10	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	80,00
4.11	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	200,00

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tor... Escrevente
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999277

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1546

4.12	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00
4.13	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	20,00
4.14	1938	SINAPI	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UN	50,00
4.15	7123	SINAPI	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UN	6,00
4.16	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
4.17	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00
4.18	101425	SIURB/EDIF	VÁLVULA DE DESCARGA EXTERNA COM ALAVANCA - 1 1/4"	UN	2,00
4.19	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	50,00
4.20	89575	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00
4.21	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00
5.			**FECHAMENTO CAMPO DE FUTEBOL**		
5.01	20102	SIURB/EDIF	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 25CM	M	238,60
5.02	20201	SIURB/EDIF	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	2,87
5.03	20215	SIURB/EDIF	LASTRO DE BRITA	M3	2,87
5.04	20216	SIURB/EDIF	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	2,87
5.05	40162	SIURB/EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE - 14CM - ATÉ 6MPA	M2	272,02
5.06	98522	SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	386,71
5.07	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM MINI-ESCAVADEIRA. AF_06/2017	M3	13,32
5.08	92883	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	350,76
5.09	20510	SIURB/EDIF	CONCRETO FCK=25MPA - USINADO	M3	13,32
6.			**VESTIÁRIOS E ACABAMENTOS**		
6.01	20102	SIURB/EDIF	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 25CM	M	102,40
6.02	20201	SIURB/EDIF	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M (BROCAS)	M3	5,03
6.03	92883	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	163,24
6.04	3744	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 4,50 M	M2	11,50
6.05	20506	SIURB/EDIF	CONCRETO FCK=20,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	5,03
6.06	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	10,56

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Torres
Escrevente
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
AUTENTICADO
AU1244AB0999278

CÓPIA COLORIDA
Cópia apresentada pela parte
Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1547

6.07	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM MINI-ESCAVADEIRA. AF_06/2017	M3	17,30
6.08	20215	SIURB/EDIF	LASTRO DE BRITA	M3	2,56
6.09	20216	SIURB/EDIF	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	2,56
6.10	20301	SIURB/EDIF	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	76,30
6.11	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	86,24
6.12	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	135,88
6.13	20510	SIURB/EDIF	CONCRETO FCK=25MPA - USINADO	M3	9,15
6.14	20605	SIURB/EDIF	IMPERMEABILIZAÇÃO DO RESPALDO DA FUNDAÇÃO - ARGAMASSA IMPERMEÁVEL	M2	39,88
6.15	40162	SIURB/EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE - 14CM - ATÉ 6MPA	M2	273,94
6.16	89993	SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	1,15
6.17	89994	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,45
6.18	38595	SINAPI	MEIA CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	135,00
6.19	60222	SIURB/EDIF	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,50MM	M2	282,00
6.20	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	57,70
6.21	40150	SIURB/EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 09CM	M2	96,00
6.22	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	293,37
6.23	87528	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	406,48
6.24	80258	SIURB/EDIF	CA.09 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - MAXIMAR	M2	60,20
6.25	72122	SINAPI	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	M2	5,04
6.26	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	6,86
6.27	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	13,23
6.28	05.01.050	FDE	PM-81 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXE ACESSIVEL-COMPLETA	UN	2,00
6.29	40780	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFICIE DE CONCRETO APARENTE	M2	54,70
6.30	87642	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	121,32
6.31	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXIVEL (MAI), 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	31,84

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 14 DEZ 2021
Larissa Gonzaga 57...
Escrevente
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil
AUTENTICADO
AU1244AB0099279

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1548

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956, São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999280

6.32	40335	SIURB/EDIF	DIVISÓRIA EM ARDÓSIA CINZA - POLIDA 2 LADOS - ESPESSURA 30MM	M2	30,83
6.33	130309	SIURB/EDIF	PISO CERÂMICO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (AREAS MOLHADAS)	M2	208,52
6.34	130309	SIURB/EDIF	RODAPÉ CERÂMICO ESMALTADO PEIV 7CM À 10CM	M	64,00
6.35	101305	SIURB/EDIF	BACIA SANITÁRIA ALTEADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	2,00
6.36	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00
6.37	30.08.040	CPOS	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	UN	2,00
6.38	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
6.39	74234/1	SINAPI	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
6.40	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	82,95
6.41	110225	SIURB/EDIF	AZULEJOS, JUNTAS AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COMUM	M2	186,48
6.42	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	97,24
7.			**PINTURA**		
7.01	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	179,19
7.02	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	179,19
7.03	33.03.040	CPOS	CAIAÇÃO EM MASSA	M2	48,38
8.			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		
8.01	18.12.04	SIURB/EDIF	IC.04 - BANCO EM CONCRETO APARENTE - L=50CM	M	13,00
8.02	74125/2	SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	5,60
8.03	88571	SINAPI	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INOXIDAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
8.04	30.01.020	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´ x 500 mm	UN	2,00
8.05	30.01.030	CPOS	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´ x 800 mm	UN	6,00
8.06	101319	SIURB/EDIF	HX.01 - LAVATÓRIO E BEBEDOURO DE CHAPA AÇO INOX CHAPA 18 - EXCLUSIVE TORNEIRA	M	2,30
8.07	40150	SIURB/EDIF	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE - 09CM	M2	0,48
8.08	170197	SIURB/EDIF	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE CORRER, COM PINTURA ELETROLÍTICA	M2	10,80
9.			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**		
9.1.			**ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS**		
9.01.01	90692	SIURB/EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 16,00MM2	M	30,00

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

9.01.02	98390	SIURB/EDIF	HASTE "COPPERWELD"- 5/8"X3,00M	UN	5,00
9.01.03	90572	SIURB/EDIF	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 60X60CM	UN	2,00
9.01.04	98391	SIURB/EDIF	CONECTOR PARA HASTE "COPPERWELD"	UN	5,00
9.01.05	90155	SIURB/EDIF	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 21 À 23KVA	UN	1,00
9.01.06	90517	SIURB/EDIF	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 44 DISJUNTORES	UND	1,00
9.01.07	43.02.140	CPOS	CHUVEIRO ELÉTRICO DE 5500 W 220 V EM PVC	UND	9,00
9.01.08	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UND	3,00
9.01.09	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UND	9,00
9.01.10	90817	SIURB/EDIF	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 80A	UND	3,00
9.01.11	42275	SINAPI	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL - 30MA/230V - 2 PÓLOS - 16A - REF. SIURB 54101	UND	9,00
9.01.12	42279	SINAPI	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL - 30MA/240V - 2 PÓLOS - 40A - REF. SIURB 54106	UND	9,00
9.01.13	3717100	CPOS	Dispositivo diferencial residual de 80 A x 30 mA - 4 polos	UND	1,00
9.01.14	39465	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UND	4,00
9.2.			**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**		
9.02.01	90334	SIURB/EDIF	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 1,0KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	130,00
9.02.02	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	315,20
9.02.03	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	205,94
9.02.04	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	133,86
9.3.			**CABOS E FIOS (CONDUTORES)**		
9.03.01	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	17,00
9.03.02	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	21,00
9.03.03	97584	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	15,00
9.03.04	3780	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	18,00
9.03.05	90950	SIURB/EDIF	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	8,00
9.03.06	90951	SIURB/EDIF	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	18,00
11.			**LIMPEZA FINAL DA OBRA**		

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 6956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com o original. Dou fé.
São Paulo, 04 DEZ 2020
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999281

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1550

11.1	55.01.020	CPOS	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	122,14

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Cópia apresentada pela parte CÓPIA COLORIDA

Mairiporã, 10 de novembro de 2021.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Rocha
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999282

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga da Rocha
Escrevente
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0099283

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1551

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Vila Nova, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-000, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda. EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços, com valor total de **R$ 116.693,30** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230200339349**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **02/03/2020** à **02/05/2020** realizou a prestação **de serviços de obras de reforma da Escola Municipal Inácio Pereira De Oliveira, Contrato Nº 029/2019, Tomada de preços Nº 001/2020.**

No Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: Contratação de empresa especializada para a execução de obras de reforma da Escola Municipal Inácio Pereira De Oliveira, destinados a atender às necessidades da secretaria municipal de educação.

Local da Obra: Estrada do Rio Acima - 07600-000, Mairiporã - SP

Valor do Contrato: R$ 116.693,30 (cento e dezesseis mil e seiscentos e noventa e três reais e trinta centavos).

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1552

Valor Executado: R$ 116.693,30 (cento e dezesseis mil e seiscentos e noventa e três reais e trinta centavos).

Cópia apresentada pela parte

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1.			
1.1	**FECHAMENTO DA PORTA PARA A COZINH**		
1.1.1	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	M2	1,68
1.1.2	CHAPISCO	M2	3,36
1.1.3	EMBOCO	M2	1,68
1.1.4	REBOCO	M2	1,68
1.2	**BALCÃO DE ATENDIMENTO**		
1.2.1	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	0,32
1.2.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL	M3	0,29
1.2.3	BA-13 BALCAO ATENDIMENTO - GRANITO	UN	1,00
1.3	**PASSAGEM ENTRE AMBIENTES**		
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL	M3	0,20
1.4	**PORTA DE ACESSO**		
1.4.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL	M3	1,72
1.4.2	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	UN	1,00
1.5	**ESQUADRIA**		
1.5.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL	M3	0,78
1.5.2	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	M2	0,78
1.5.3	CHAPISCO	M2	3,36
1.5.4	EMBOCO	M2	1,68
1.5.5	REBOCO	M2	1,68
1.5.6	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,20
1.5.7	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,20

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo - SP
AUTÊNTICO a presente cópia
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Lima
Oficial Substituta
Selo Digital
1153600
AU1244AB0999284

Cópia apresentada pela parte
Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1553

1.6	**ELÉTRICA**		
1.6.1	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	1,00
1.6.2	INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO	UN	2,00
1.6.3	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	3,00
1.6.4	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	2,00
1.7	**HIDRÁULICA**		
1.7.1	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	6,00
2.			
2.1	**GERAL**		
2.1.1	REVESTIMENTO COM AZULEJOS LISOS, BRANCO BRILHANTE	M2	39,93
2.1.2	BANCADA PARA COZINHA - GRANITO POLIDO 20MM	M	3,60
2.2	**ELÉTRICA**		
2.2.1	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	3,00
2.2.2	INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO	UN	1,00
2.2.3	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	2,00
2.2.4	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 20A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	1,00
2.2.5	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	1,00
3.			
3.1	**ABERTURA PARA ACESSO**		
3.1.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL	M3	0,52
3.1.2	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	2,00
3.2	**FECHAMENTO E REVESTIMENTO**		
3.2.1	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	M2	17,14
3.2.2	CHAPISCO	M2	34,27
3.2.3	EMBOCO	M2	11,12
3.2.4	REBOCO	M2	11,12
3.2.5	REVESTIMENTO COM AZULEJOS LISOS, BRANCO BRILHANTE	M2	15,07
3.3	**ESQUADRIAS**		
3.3.1	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,80
3.3.2	RECOLOCAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,80
3.3.3	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	M2	0,80
3.4	**PRATELEIRAS E ACESSÓRIOS**		
3.4.1	PR-09 PRATELEIRA EM GRANILITE - L=55CM	M	3,51
3.4.2	TANQUE DE LOUCA BRANCA,PEQUENO C/COLUNA	UN	1,00
3.5	**FORRO**		
3.5.1	FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	M2	10,19

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga T... Escrevente
Valor: R$ 0,00
1153604
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999285

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1554

3.5.2	ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	M	10,19
3.6	**ELÉTRICA**		
3.6.1	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	2,00
3.6.2	INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO	UN	2,00
3.6.3	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	1,00
4.			
4.1	**TELHADO**		
4.1.1	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB - S/REAPROV	M2	6,10
4.1.2	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	M2	6,10
4.2	**FORRO**		
4.2.1	FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	M2	20,33
4.2.2	ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	M	20,33
4.3	**ACESSO À SALA**		
4.3.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL	M3	0,26
4.3.2	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS		1,00
4.3.3	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	UN	1,00
4.3.4	RETIRADA DE BATENTES	UN	1,00
4.3.5	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES	UN	1,00
4.4	**ESQUADRIAS**		
4.4.1	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	1,80
4.4.2	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	M2	2,64
	ELÉTRICA		
4.5.1	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	2,00
4.5.2	INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO	UN	1,00
4.5.3	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	3,00
4.5.4	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	1,00
5.			
5.1	**TELHADO**		
5.1.1	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB - S/REAPROV	M2	2,44
5.1.2	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	M2	2,44
5.2	**FORRO**		
5.2.1	FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	M2	1,54
5.3	**ELÉTRICA**		

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomazia Rocha
Autenticação R$ 3,70
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999286

Cópia apresentada pela parte

5.3.1	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	4,00
5.3.2	INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO	UN	1,00
5.3.3	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	3,00
5.4	**LOUSA**		
5.4.1	PINTURA EM LOUSA INCL. PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	6,00
5.5	**ACESSO**		
5.5.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	UN	1,00
5.5.2	RETIRADA DE BATENTES	UN	1,00
5.5.3	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	1,00
6.			
6.1	**REVESTIMENTOS DE PAREDES**		
6.1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	M2	10,33
6.1.2	REBOCO	M2	10,33
6.2	**FORRO**		
6.2.1	RETIRADA DE FORROS DE MADEIRA PREGADOS (PLACAS OU TABUAS)	M2	49,18
6.2.2	FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	M2	49,18
6.2.3	ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	M	49,18
6.3	**ACESSO**		
6.3.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	UN	1,00
6.3.2	RETIRADA DE BATENTES	UN	1,00
6.3.3	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	1,00
6.4	**ELÉTRICA**		
6.4.1	REMOCAO DE INTERRUPTORES TOMADAS BOTOES DE CAMPAINHA E CIGARRAS	UN	3,00
6.4.2	INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO	UN	1,00
6.4.3	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	2,00
7.			
7.1	**REMOÇÃO E CONSTRUÇÃO DOS PILARES**		
7.1.1	ESCORAMENTO METÁLICO PARA VIGAS, ESPAÇAMENTO MENOR OU IGUAL 60CM	M	50,74
7.1.2	ESTRUTURAS DE MADEIRA	MV	1,00
7.1.3	FORMAS DE MADEIRA MACICA	M2	1,37
7.1.4	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK=25MPA	M3	0,06
7.1.5	ACO CA 50 (A OU B) FYK = 500 M PA	KG	5,20
7.2	**MANUTENÇÃO VIGAS**		
7.2.1	CHAPUZ METÁLICO FERRO 2" X 1/4" ENCONTRO CUMEEIRA/PENDURAL INCLUSIVE PARAFUSOS	UN	4,00
7.3	**ALAMBRADO PARA FECHAMENTO**		
7.3.1	TELA DE ARAME GALVANIZADO N.10 MALHA 2"	M2	23,49

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente Cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonçalves Leite Teixeira da Rocha
Escrevente

Prefeitura Municipal de Estância Turística de São Roque 1555

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1556

Cópia apresentada pela parte

7.3.2	FD-10 FECHAMENTO PARA DEVISAS/MOUROES	M2	23,60
7.3.3	PORTAO DE 1 FOLHA DE TUBOS E TELA GALVANIZADOS COM PORTA CADEADO	M2	4,76
7.4	**CAIXAS DE INSPEÇÃO E GORDURA**		
7.4.1	CAIXA DE LIGACAO OU INSPECAO - TAMPA DE CONCRETO ARMADO	M2	0,72
7.5	**CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS**		
7.5.1	CALHA DE ALUMINIO ACAB. NATURAL E=0,8MM CORTE 0,33M	M	75,78
7.5.2	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	M	22,40
7.6	**ELÉTRICA**		
7.6.1	INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO	UN	2,00
7.6.2	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	2,00
7.6.3	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 9/10W - COMPLETA	UN	6,00
8.			
8.1	**RESERVATÓRIO METÁLICO**		
8.1.1	Reservatório Taça - Coluna Seca - Completa - 10.000lts	UN	1,00
9.			
9.1			
9.1.1	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 50A P/ 10 A 12 DISJS.	UN	1,00
9.1.2	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	5,00
9.1.3	CABO DE 2,5MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO	M	319,21
10.			
10.1	**PINTURAS INTERNAS**		
10.1.1	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	393,86
10.1.2	TINTA LATEX STANDARD	M2	393,86
10.2	**PINTURAS EXTERNAS**		
10.2.1	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	138,89
10.2.2	TINTA LATEX STANDARD	0	138,89
10.3	**PINTURA BARRADOS - EXTERNA E INTERNA**		
10.3.1	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	355,17
10.3.2	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	355,17
10.4	**PINTURA MURETA**		
10.4.1	TINTA LATEX STANDARD	M2	30,55
10.5	**ESQUADRIAS METÁLICAS**		
10.5.1	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,ALUMIN OU GRAFITE EM ESQ DE FERRO C/LIXAMENTO	M2	101,48
10.5.2	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO INCLUSIVE PREPARO E RETOQUES DE ZARCAO	M2	101,48
10.6	**PILARES**		
10.6.1	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	21,60

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Ferreira Rocha
Selo de Autenticidade 1153600 AU1244AB0999288

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1557

Cópia apresentada pela parte

10.6.2	ESMALTE EM SUPERFICIE INCLUSIVE PREPARO E RETOQUE DE MASSA	M2	21,60
10.6.3	REMOCAO DE OLEO,ESMALTE,LATEX/ACRILICO EM PAREDES COM LIXAMENTO	M2	30,72
10.6.4	TINTA LATEX STANDARD	M2	59,52
10.7	**QUADRA**		
10.7.1	TINTA LATEX PARA PISO	M2	348,68
10.7.2	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,00
10.8	**CAIXA D'ÁGUA**		
10.8.1	TINTA LATEX STANDARD	M2	49,64
11.			
11.1	**SERVIÇOS INICIAIS**		
11.1.1	REMOÇÃO DE RESÍDUOS (PODA / ENTULHO) PARA ÁREA DE TRANSBORDO E TRIAGEM (ATT)	M3	15,00

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Fonseca Rocha

115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999289

Mairiporã, 11 de março de 2021.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonçalves Lopez da Rocha
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999290

Cópia apresentada pela parte

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1558

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 12086/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Educação, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018, Contrato 194/2019,** com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Educação.

Local da Obra: Dependências da C.E.M. Tio Basteco, situada na Rua da Primavera, s/n, Parque Náutico, Mairiporã-SP.

Valor do Contrato: R$ 1.329,10 (Um mil, trezentos e vinte e nove reais e dez centavos).
Valor Executado: R$ 1.329,10 (Um mil, trezentos e vinte e nove reais e dez centavos).

Regime de Contratação: "Menor preço global"

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Cópia apresentada pela parte

REGISTRO CIVIL DE SARAPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTÊNTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021



Período: 01 (Um) mês, contado de 10/10/2019 a 10/11/2019

Ordem de Início: 10/10/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

Descrição	Unidade	Quantidade
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	0,216
REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA. INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA- FORA	M3	0,3024
RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE PVC RÍGIDO - ATÉ 4"	M	3,21
REMOÇÃO DE FIO OU CABO EMBUTIDO - ATÉ 16 MM2	M	5,805
CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	1,08
VIDRO LISO COMUM. TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 4 MM	M2	1,08
CABO 2.50 MM2 - ISOLAMENTO PARA 0.7 KV CLASSE 4 FLEXÍVEL	M	17,415
ELETRODUTO DE POLITILENO FLEXIVEL DE ALTA RESISTÊNCIA - (2")	M	5,805
INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	UNID	1
LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UNID	1
REGISTRO DE GAVETA. METAL CROMADO - 1"	UNID	1
TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	0,28
LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	11,78

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1560

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART n° 28027230191364478.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Rocha
Escrevente
VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999292

CÓPIA COLORIDA

Mairiporã, 23 de dezembro de 2020.

Cópia apresentada pela parte

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Cópia apresentada pela parte

S. Paulo, 04 DEZ 2021 Larissa Tomaz da Rocha

115360 AUTENTICAÇÃO AU1244AB0999293

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP AUTENTICO a presente cópia. Confere com original. Dou fé.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1561

CÓPIA COLORIDA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 11758/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Obras e Serviços, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018, Contrato 010/2020,** com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Obras e Serviços.

Local da Obra: Dependências do Depósito / Refeitório do Cemitério da Saudade, situado à Alameda Tibiriçá, 285, Vila Nova, Mairiporã-SP.

Valor do Contrato: R$ 11.559,34 (Onze mil, quinhentos e cinquenta e nove reais e trinta e quatro centavos).

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1562
CÓPIA COLORIDA

Valor Executado: 11.559,34 (Onze mil, quinhentos e cinquenta e nove reais e trinta e quatro centavos).

Regime de Contratação: "Concorrência Pública 011/2018"

Período: 03 (três) meses, contado de 31/01/2020 a 30/04/2020.

Ordem de Início: 31/01/2019

Cópia apresentada pela parte

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Lariça Gonzaga Tomás de Rocha
Escrevente
115360
AUTENTICIDADE
AU1244AB0999294

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

Descrição	Unidade	Quantidade
Reboco externo - argamassa pré-fabricada	m²	4,87
Tinta pva (látex) - concreto ou reboco sem massa corrida	m²	7,51
Rodapé cerâmico esmaltado peiv 7 cm a 10 cm	m	16,97
Recolocação de folhas de porta de passagem ou janela	un	7,00
Batente de madeira (14 cm) - p/ porta de 1 fl, sem bandeira	un	3,00
Porta lisa, comum -82 cm	un	2,00
Ca.13 - caixilho em alumínio anodizado - basculante	m²	0,68
Vidro liso comum, transparente incolor - espessura 5 mm	m²	0,68
Conjunto de fechadura de cilindro, 55mm, tráfego intenso, maçaneta em zamac, guarnições em aço, acabamento cromado - para porta interna ou externa	un	1,00
Fechadura tipo tranqueta e trinco (55mm) - tráfego intenso, maçaneta em zamac, guarnições em aço, acabamento cromado brilhante - porta de sanitário	un	2,00
Recolocação de aparelhos sanitários, inclusive acessórios	un	1,00
Registro de gaveta, metal cromado - 1 1/4"	un	2,00
Válvula de descarga com duplo acionamento	un	2,00
Sifão com copo, tipo reforçado, pvc rígido - 1 1/2"x2"	un	3,00
Caixa sifonada de pvc rígido - 150x150mm	un	2,00
Cuba simples de aço inoxidável chapa 20 - 560x335x150mm	un	1,00
Mini disjuntor - tipo europeu (iec) - tripolar 32/50a	un	1,00
Soquete antivibratório para lâmpada fluorescente sem porta-starter	un	1,00
Lâmpada de led bulbo 10w - soquete e-27	un	1,00
Demolição mecanizada de concreto simples	m³	1,76
Escavacao manual - profundidade ate 1.50 m	m³	7,04
Caixa de passagem em chapa metálica c/ tampa parafusada - 20 x 20 x 10 cm	un	7,00
Eletroduto de pvc rígido, roscável - 25mm (3/4")	m	93,00
Piso/ passeio de concreto, incluindo o preparo da caixa, lastro de brita e a mão de obra referente aos serviços no concreto: lançamento e acabamento (ripado e desempenado) exclusive o fornecimento do concreto	m³	1,76
Interruptor diferencial residual bipolar 63a, sensibilidade 30ma - 220v	un	2,00
Mini disjuntor - tipo europeu (iec) - bipolar 6/25a	un	6,00
Eletroduto de pvc rígido, roscável - 32 mm (1")	m	51,85
Chuveiro ducha modelo jet-set metálica ou similar	un	1,00
Cabo 25,00mm2 - isolamento para 0,7kv - classe 4 - flexível	m	59,42
Cabo 6,00 mm2 - isolamento para 0,7 kv classe 4 flexível	m	12,60
Cabo 2,50 mm2 - isolamento para 0,7 kv classe 4 flexível	m	85,80
Cabo de cobre nú, para aterramento - 25,00 mm2	m	3,90
Conector para haste "copeperweld"	un	1,00
Limpeza geral da obra	m²	108,50
Remoção de entulho com caçamba metálica, inclusive carga manual e descarga em bota-fora	m³	5,94

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1563

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART n° 28027230201166471.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
São Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Rocha

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

Mairiporã, 14 de dezembro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Torres da Rocha
Escrevente
VÁLIDO
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999296

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1564

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta**, conforme solicitado através do **Processo n° 11762/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Esportes, Cultura e Lazer, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018, Contrato 124/2019,** com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Esportes, Cultura e Lazer.

Local da Obra: Dependências das Quadras do Parque Linear II, situada na Avenida Nipo-Brasileira, s/n, Centro, Mairiporã-SP.

Valor do Contrato: R$ 12.016,93 (Doze mil, dezesseis reais e noventa e três centavos).

Cópia apresentada pela parte

Cópia da Estância Turística de São Roque
1565
CÓPIA COLORIDA

Valor Executado: R$ 12.016,93 (Doze mil, dezesseis reais e noventa e três centavos).

Regime de Contratação: "Concorrência Pública 011/2018"

Período: 02 (Dois) meses, contado de 27/07/2019 a 17/09/2019.

Ordem de Início: 27/07/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5950 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa G[illegible]naz da Rocha
Autenticação
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999297

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
SERVIÇOS DE ACABAMENTO EM IMPERMEABILIZAÇÕES		
REGULARIZAÇÃO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPES. MED.30MM (FDE 2,5CM)	M2	67,04
PINTURAS		
TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	M2	226,67
SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS		
FP.04 - ALAMBRADO EM TUBO GALVANIZADO E TELA GALVANIZADA H=2,00M	M	12,58
RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (FP.04)	M	4,00
RECOLOCAÇÃO DE TELA E TIRANTE EM ALAMBRADO	M2	9,12
QUADRA DE ESPORTES		
TELA EM NYLON PARA COBRIR QUADRA	M2	156,25
LIMPEZA FINAL / DEDETIZAÇÃO/DESINFECÇÃO		
LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	88,20

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1566

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART n° 28027230201165588.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

CÓPIA COLORIDA

Cópia apresentada pela parte

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Autenticação
K. 3.10

Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999298
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

Mairiporã, 14 de dezembro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1567
CÓPIA COLORIDA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Cópia apresentada pela parte

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 9000/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Obras e Serviços, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018**, **Contrato 082/2019, Processo Administrativo n° 4.980/2019**, com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Obras e Serviços.

Local da Obra: Dependências do Senai – Terra Preta, situado à Avenida Vitor Odorico Bueno, 385, Terra Preta, Mairiporã-SP.

Valor Contrato: R$ 16.361,03 (Dezesseis Mil, Trezentos e Sessenta e Um Reais e Três Centavos).

Valor Executado: R$ 16.361,03 (Dezesseis Mil, Trezentos e Sessenta e Um Reais e Três Centavos).

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga T... da Rocha
Escrevente
VÁLIDO COM SELO DE AUTENTICIDADE
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999299

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

Prefeitura Estância Turística de São Roque

1568

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ

ESTADO DE SÃO PAULO

Regime de Contratação: "Menor preço global"

Período Contratual: 02 (dois) meses, contados de 06/05/2019 a 06/07/2019.

Ordem de Início: 06/05/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tavares Rocha
Escrevente
VÁLIDO S.
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999300

PLANILHA CONTRATUAL DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

Unid.	Quant.	Descrição
m²	16,93	PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA
m²	54,96	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA
m²	27,00	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS
m	30,00	CABO 10.00 MM2 - ISOLAMENTO PARA 0.7 KV CLASSE 4 FLEXÍVEL
m	120,00	CABO 2.50 MM2 - ISOLAMENTO PARA 0.7 KV CLASSE 4 FLEXÍVEL
unid.	4,00	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A
unid.	1,00	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A
unid.	4,00	LUMINÁRIA INDUSTRIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTE 32/40W
m	60,00	REMOÇÃO DE CABO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2
m	60,00	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE I - 1"
unid.	3,00	REMOÇÃO DE DISJUNTOR AUTOMÁTICO BIPOLAR ATÉ 50A
unid.	12,00	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V
unid.	2,00	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS
m²	0,36	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESP 2 CM
unid.	1,00	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 560X335X150MM
m³	1,30	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA
m²	2,40	CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - FIXO. COM VENTILAÇÃO PERMANENTE
m²	18,54	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO - ESPESSURA MÉDIA DE 30MM
m²	18,54	ARGAMASSA IMPERM. DE CIM. E AREIA TRAÇO 1:3.
m²	33,04	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA
m³	0,56	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA
m²	51,45	PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1569

m²	287,90	LIMPEZA E LAVAGEM DE PAREDE POR HIDROJATEAMENTO. SEM REJUNTAMENTO
m²	287,90	TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA
m²	17,40	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA
m3xmes	60,00	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO
m³	60,00	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM
Unid.	1,00	DEMARCAÇÃO DE VAGA DE ESTACIONAMENTO PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA
m	9,00	RETIRADA DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA
m	9,00	RECOLOCAÇÃO DE CALHAS, RUFOS OU RINCÕES EM CHAPA METÁLICA
m	15,00	DESENTUPIMENTO DE RAMAIS DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS
m²	22,20	PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART n° 28027230190865200.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz Cocha
Escrevente
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999301

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA



Mairiporã, 15 de outubro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
ESTADO DE SÃO PAULO

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1540
Cópia apresentada pela parte

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ** com sede na Alameda Tibiriçá 374, Vila Nova – Mairiporã -SP, inscrita no CNPJ no. 46.523.163/0001-50, representada por sua Secretária de Obras e Serviços, Eng.ª Maria de Lourdes Almeida Dantas, portadora do CREA/SP 5060398232, **atesta,** conforme solicitado através do **Processo n° 10018/2020**, para todos os fins e direitos, que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA ECONSTRUÇÕES LTDA EPP**, estabelecida na Avenida Moraes Costa, n° 264, Vila Industrial, São Paulo-SP, CEP sob o n° 03253-000, telefone (11) 3562-0662, e-mail acmelko@outlook.com, inscrita no CNPJ/MF sob o n° 23.481.429/001-43. Tendo o Responsável Técnico abaixo citado, prestou-nos serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, destinados a atender à solicitação da Secretaria Municipal de Obras e Serviços, conforme **Ata de Registro de Preços 058/2019, Concorrência Pública 011/2018**, **Contrato 177/2019, Processo Administrativo n° 11167/2019**, com as quantidades e serviços descritos abaixo.

Objeto: Contratação de Empresa especializada em serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação em prédios municipais ou de responsabilidade do Município, com fornecimento de material necessário, para a Secretaria Municipal de Obras e Serviços.

Local da Obra: Dependências da Coordenadoria de Compras, Licitações e Contratos, situada à Alameda Tibiriçá, 374, Centro, CEP 07600-084, Mairiporã-SP.

Valor Contrato: R$ (Dez Mil, Duzentos e Quatro Reais e Cinquenta e Três Centavos).

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa Gonzaga Tomaz da Rocha
Escrevente
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Autenticação R$ 3,13

Colégio Notarial do Brasil Seção São Paulo
115360
AUTENTICAÇÃO
AU1244AB0999302

CÓPIA COLORIDA

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1571

Valor Executado R$ 10.204,53 (Dez Mil, Duzentos e Quatro Reais e Cinquenta e Três Centavos).

Cópia apresentada pela parte

Regime de Contratação: "Concorrência Pública 011/2018"

CÓPIA COLORIDA

Período Contratual: 10 (Dez) dias, contados de 26/08/2019 a 04/09/2019

Ordem de Início: 26/08/2019

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA CONTRATUAL DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

Unid.	Quant.	Descrição
m³	3,54	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA
m³xmês	16,50	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO
m³	16,50	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM
m²	54,51	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO
m²	68,03	FORRO DE GESSO ACARTONADO TIPO FGA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)
m²	1,20	REGULARIZAÇÃO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA - TRAÇO 1:3, ESPES. MED.30MM (FDE 2,5CM)
m²	1,20	PINTURA COM TINTA BETUMINOSA (2 DEMÃOS)
m²	1,20	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO - ESPESSURA MÉDIA 30 MM
m²	68,03	TINTA PVA (LÁTEX) - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA
m²	126,31	PVA (LÁTEX) - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO, COM RETOQUES DE MASSA
m²	13,15	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA
m²	103,39	LIMPEZA GERAL DA OBRA
unid.	4,00	LUMINÁRIA COMERCIAL - 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 28W

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ 2021
Larissa C... da Rocha
Autenticação R$ 3,70
Selo Digital de Autenticidade
1153804 AUTENTICAÇÃO AU1244AB0999303

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1512

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o n° 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP, ART n° 28027230191149178.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Cópia apresentada pela parte

CÓPIA COLORIDA

REGISTRO CIVIL DE SAPOPEMBA
Av. Vila Ema, 5956 - São Paulo-SP
AUTENTICO a presente cópia.
Confere com original. Dou fé.
S. Paulo, 04 DEZ. 2020



Mairiporã, 15 de outubro de 2020.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620180006546
Atividade em andamento

Estância Turística de São Roque
1573

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional MARCO EDUARDO FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: MARCO EDUARDO FERREIRA
Registro: 682514793-SP . . . . . RNP: 2614617989
Título Profissional: Técnico em Edificações, Engenheiro Civil

Número ART: 28027230181006082 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 17/08/2018
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230180934428
Participação Técnica: CORRESPONSÁVEL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE EMBU GUAÇU
RUA CORONEL LUIS TENORIO DE BRITO
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO . . . . . No.: 458
Cidade: Embu-Guaçu . . . . . UF: SP CEP: 06900000 . PAIS: BRASIL
Contrato: 021/2018 . . . . . Celebrado em : 02/07/2018
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 109.700,00 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA ARLETE APARECIDA DE MORAES LOPES . . . . . No.: 140
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO
Cidade: Embu-Guaçu . . . . . UF: SP CEP: 06900000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 20/07/2018 Situação: Atividade em andamento . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Manutenção, Manutenção Predial. 1,00000 unidade.

Observações

REALIZAÇÃO DE REFORMA NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA (UBSF) DO CENTRO - UBS II, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, MÃO-DE-OBBRA, FERRAMENTAS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS, CONFORME ESPECIFICAÇÕES E CONDIÇÕES DEFINIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA FÍSICO, ESTABELECIDOS NO EDITAL DE CONTRATAÇÃO E SEUS ANEXOS.

Informações Complementares

"Prazo contratual: 20/07/2018/ a 20/11/2018."
"Período executado: 20/07/2018 a 20/08/2018."
"O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 2 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620180006546
14/09/2018 15:52:46
Autenticação Digital: knna6akAyCU6k5ak0TKgnn5CTffTAfTg

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação d
sujeitando o aut

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Est
Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1059 Pinheiros São Paulo-
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendime

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-009 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112171710190935490763-1; Data: 17/10/2019 09:41:40
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75523-09II;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Prefeitura da Cidade de Embu Guaçu
Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1574

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Embu Guaçu**, inscrita no **CNPJ n.º46.523.148/0001-01**, estabelecida na **Rua Coronel Luis Tenorio de Brito, nº458, Centro, CEP: 06900-000, Embu Guaçu - SP**, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225** através de seus **Engenheiros Civis: Marco Eduardo Ferreira** , com registro no **CREA-SP sob o n.º0682514793-SP e William Diniz Nascimento**, com registro no **CREA-SP sob o n.º5069629050-SP** referente o contrato de prestação de serviços celebrado em **02/07/2018**, com valor total de **R$ 109.700,00**, sob o **contrato nº021/2018**, através das **ANOTAÇÕES DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230181006082 e 28027230181008795**, tendo sua vigência o período compreendidos de **20/07/2018** à **20/11/2018** realizou a **reforma da Unidade Básica de Saúde da Família (UBSF) do centro – UBS II, com o fornecimento de materiais, mão-de-obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentária, cronograma-físico, estabelecidos em Edital e seus Anexos.**

Local da Obra: Rua Arlete Aparecida de Moraes Lopes, nº 140, Centro, CEP: 06900-000, Embu Guaçu – SP.

Período contratual aferido sobre a parcialidade dos serviços executados: 20/07/2018 à 20/08/2018.

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro supracitado foi responsável pela direção dos serviços técnicos de acordo com a grade a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	1a MEDIÇÃO
				QUANT.
1	DEMOLIÇÃO			
1.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES MISTAS OU PRÉ-MOLDADAS INCLUINDO REVESTIMENTOS (MANUAL)	M2	63,32	63,32
1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL REVESTIMENTOS	M3	25,76	25,76
2	ALVENARIA			
2.1	VERGA/CINTA EM BLOCO DE CONCRETO CANALETA - 11,5X19X39CM	M	23,40	23,40
2.2	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14 X 19 X 39 CM CLASSE C	M2	12,10	12,10
2.3	CHAPISCO ROLADO PARA SUPERFICIES LISAS	M2	91,89	91,89
2.4	DIVISORIAS DE GESSO ACARTONADO	M2	16,40	
2.5	PM-21 PORTA DE MADEIRA MACHO/FEMEA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	UN	2,00	
2.6	FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	JG	20,00	
3	HIDRÁULICA			
3.1	TORNEIRA PRES 1/2 C/ALAVANCA TIPO MESA CROMADO	UN	2,00	
3.2	BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVADO	CJ	2,00	

Eng. Marcos Ribeiro de Carvalho
CREA 0601551000
Secretário de Obras, Planejamento e Viação

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1148 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112171710190935490763-2; Data: 17/10/2019 09:41:40
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75522-CDJJ;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

ESTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
Impresso em: 14/09/2018 15:52:46 - Autenticação Digital: knna6akAyCU6k5ak0TKgnn5CTffTAfTg.

Scanned with CamScanner

Prefeitura da Cidade de Embu Guaçu
Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
AS75

3.3	Barra de apoio largura 80cm	UN	2,00	
3.4	Barra de apoio para porta PNE 40cm	UN	2,00	
3.5	Chapas metalicas de proteção de porta 1,00x0,40 cm	UN	2,00	
3.6	TAMPO ACO INOX (304) C/ CUBA DUPLA - CH.22	M2	2,00	
3.7	CUBA DUPLA ACO INOX(304) CHAPA 22 835X340X140MM - SEM PERTENCES	UN	1,00	
3.8	REVISÃO HIDRÁULICA - SALAS ODONTO 1 E 2 E ESCOVODROMO	VG	1,00	
4	**ELÉTRICA**			
4.1	ELÉTRICA SALA DE ACOLHIMENTO (LUMINÁRIA, FIAÇÃO, ITERRUPTORES, TOMADAS = 2)	VG	1,00	0,75
5	**COBERTURA**			
5.1	EM TERCAS PARA TELHAS TRAPEZOIDAIS	M2	69,97	69,97
5.2	DEMOLICAO DE TELHA FIBRO CIMENTO TRAPEZOIDAL	M2	69,97	69,97
5.3	LIMPEZA DE TELHADO INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL RECOLHIDO	M2	69,97	69,97
5.4	TELHA TECNOLOGIA CRFS TRAPEZOIDAL 44CM E=8MM	M2	69,97	69,97
5.5	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	M2	69,97	
5.6	LIMPEZA, REPARO E SUBSTIUTIÇÃO DE TELHAS TRAPEZOIDAIS QUEBRADAS	VG	1,00	0,75
6	**PISOS**			
6.1	INSTALAÇÃO DE RODAPE VINILICO DE 5 CM SIMPLES	M	48,20	48,20
6.2	DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	M3	63,00	63,00
6.3	RETIRADA DE PISO VINILICO E BORRACHA	M2	63,00	63,00
6.4	INSTALAÇÃO DE PISO VINILICO DE 2MM DE ESPESSURA	M2	63,00	63,00
6.5	REPARO COMPLETO EM GRANILITE-RASPAGEM/ESTUCAMENTO/POLIMENTO	M2	697,00	
6.6	TRATAMENTO SELADOR PARA GRANILITE - BASE AGUA	M2	697,00	
7	**VIDROS**			
7.1	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 4MN	M2	5,40	5,40
8	**SERVIÇOS DIVERSOS**			
8.1	ANDAIME - TORRE - ALUGUEL MENSAL	M	44,00	44,00
8.2	LIMPEZA DA OBRA	M2	300,00	230,00
8.3	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UN	3,00	3,00

Ac Meiko Engenharia e Construções Ltda, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** , através de seus **Engenheiros Civis: Marco Eduardo Ferreira** , com registro no **CREA-SP sob o n.º0682514793-SP e William Diniz Nascimento**, com registro no **CREA-SP sob o n.º5069629050-SP**, concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima, compreendida dentro do período de: **20/07/2018 à 20/08/2018**, de forma plena e satisfatória.

São Paulo, 20 de agosto de 2018.

TAB. DE NOTAS - EMBU GUAÇU

Marcos Ribeiro de Carvalho
Engenheiro Civil CREA 0601551000
Secretario de Obras, planejamento e Viação.

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112171710190935490763-3; Data: 17/10/2019 09:41:40
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75521-B6J0; Valor Total do Ato: R$ 4,42
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

ESTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
Certidão No: 26201800006546 - 14/09/2018 15:52:46 - Autenticação Digital: knna6akAyCU6k5ak0TKgnn5CTffTAfTg.

Scanned with CamScanner

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620200003164
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional MARCO EDUARDO FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: MARCO EDUARDO FERREIRA
Registro: 682514793-SP . . . . . RNP: 2614617989
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230191133448 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 03/09/2019 Baixada em: 06/09/2019
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230190787655
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Contratante: Prefeitura de Mairiporã . . . . . CNPJ: 46.523.163/0001-50
ALAMEDA TIBIRIÇA . . . . . No.: 374
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO
Cidade: Mairiporã . . . . . UF: SP CEP: 07600084 . PAIS: BRASIL
Contrato: 086/2019 . . . . . Celebrado em : 22/04/2019
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 22.900,45 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA NIPO-BRASILEIRA . . . . . No.:
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO
Cidade: Mairiporã . . . . . UF: SP CEP: 07600009 . PAIS: BRASIL
Data de início: 06/05/2019 Conclusão Efetiva: 06/07/2019 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Coordenação, Projeto, Manutenção Predial. 1,00000 unidade. 2) Execução, Manutenção, Pintura Externa. 773,02000 metro quadrado. 3) Execução, Manutenção, Demolição. 7,38000 metro cúbico. 4) Execução, Manutenção, Quadra Poliesportiva. 1,00000 unidade. 5) Execução, Manutenção, Alambrado. 68,48000 metro quadrado. 6) Execução, Manutenção, Troca de Esquadrias. 3,00000 unidade. 7) Execução, Manutenção, Troca de Esquadrias. 4,86000 metro quadrado. 8) Fiscalização, Execução, Pintura Externa. 767,04000 metro quadrado. 9) Fiscalização, Execução, Demolição. 7,38000 metro cúbico. 10) Fiscalização, Execução, Quadra Poliesportiva. 1,00000 unidade. 11) Fiscalização, Execução, Alambrado. 68,48000 metro quadrado. 12) Fiscalização, Execução, Troca de Esquadrias. 3,00000 unidade. 13) Fiscalização, Execução, Troca de Esquadrias. 4,86000 metro quadrado.

Observações

EXECUTADO SERVIÇOS DE INFRA ESTRUTURA, SERVIÇOS EM VEDOS, SERVIÇOS EM ESQUADRIAS, SERVIÇOS EM PISOS E PASSEIOS, SERVIÇOS DE PINTURA, SERVIÇOS NA QUADRA DE ESPORTES, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS EM MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO CONTRATO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPARAÇÃO NO PARQUE LINEAR DE MAIRIPORÃ.

Informações Complementares

"Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão."
"O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 2 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620200003164
17/04/2020 13:41:36
Autenticação Digital: xa5aJJCF6UBgU3xlFAkBGFFy00y3Ks0J

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
Estado de São Paulo

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, nº 374, Vila Nova, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-000, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda. EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao contrato de prestação de serviços celebrado em **22/04/2019**, com valor total de **R$ 22.900,45** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230190787655**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **06/05/2019** à **06/07/2019** realizou a prestação **de serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação da Quadra do Parque Linear** no Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Local da Obra: Avenida Nipo-Brasileiro, s/n - Mairiporã – CEP: 076000-000

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	QUANT. EXECUTADA
1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**			
1.01	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	M3	9,59	9,59
2.	**INFRA ESTRUTURAS**			
2.01	ARMADURA EM AÇO CA-60 - TELA	KG	2,56	2,56
2.02	CONCRETO FCK=20MPA - VIRA NA OBRA	M3	1,26	1,26
2.03	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL (TIJOLOS OU BLOCOS)	M3	7,30	7,30
2.04	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,08	0,08
3.	**SERVIÇOS EM VEDOS**			
3.01	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO - ESTRUTURAL 19 CM	M2	3,60	3,60
4.	**SERVIÇOS EM ESQUADRIAS**			
4.01	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS	M2	4,86	4,86
4.03	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES METÁLICOS	UNID	3,00	3,00
4.04	CAIXILHOS E TROCA DE REBITES	M2	4,86	4,86
5.	**PISOS E PASSEIOS**			
5.01	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - 20 MM DE ESPESSURA	M2	2,64	2,64
6.	**PINTURAS**			

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, nº 374, Vila Nova, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-000 - Fone: (11) 4419-8019 -

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620200003164 - 17/04/2020 13:41:36 - Autenticação Digital: xa5aJJCF6UBgU3xlFAkBGFFy00y3Ks0J.

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1577

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÃ
Estado de São Paulo

6.01	TINTA ACRÍLICA - REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUE DE MASSA	M2	767,04	767,04
6.02	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	1,12	1,12
6.03	ESMALTE SINTÉTICO - REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	4,86	4,86
7.	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS**			
7.02	RETIRADA DE ALAMBRADO EM TELA INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO (FP.04)	M	13,20	13,20
7.03	RECOLOCAÇÃO DE TELA E TIRANTE EM ALAMBRADO	M2	68,48	68,48
8.	**QUADRA DE ESPORTES**			
8.01	QD.01 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - VOLEIBOL	UNID	2,00	2,00
8.02	QD.02 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA. CLORADA - FUTEBOL DE SALÃO	UNID	1,00	1,00
8.03	QD.03 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA - BASQUETE	UNID	3,00	3,00
8.04	TELA EM NYLON PARA COBRIR QUADRA	M2	468,51	468,51
9.	**LIMPEZA**			
9.01	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU PEDRAS NATURAIS	M2	68,48	68,48

Ac Melko Engenharia e Construções Ltda, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima, compreendida dentro do período de **06/05/2019** à **06/07/2019** de forma plena e satisfatória.

São Paulo, 26 de julho de 2019.

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

TABELIÃO DE NOTAS E DE PROTESTO DE MAIRIPORÃ-SP
ASSE OSWALDO BERTHO JUNIOR - TABELIÃO DE NOTAS
Rua Ipiranga, Nº 362 - Vila Ipanema - Mairiporã - SP - CEP 07600-000 - Fone: (11) 4604-2788 / 4604-2632

Reconheco por semelhanca 01 firma com valor economico de MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS (18812) e dou fe.
Selo: C10552AA0115163
MAIRIPORA, 31 de Dezembro de 2019 ... Pago: R$9,40
Em Test ... da verdade.
LILIANE DA SILVA SANTOS PRADO - ESCREVENTE

TABELIÃO DE NOTAS DE MAIRIPORÃ-SP
Liliane da Silva Santos Prado
"Escrevente"
Cartório Notarial
125401
FIRMA
VALOR ECONÔMICO 1
C10552AA0115163

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, nº 374, Vila Nova, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-000 - Fone: (11) 4419-8019

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620200003164 - 17/04/2020 13:41:36 - Autenticação Digital: xa5aJJCF6UBgU3xIFAkBGFFy00y3Ks0J.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620210012726
Atividade concluída

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
15 18

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional MARCO EDUARDO FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: MARCO EDUARDO FERREIRA
Registro: 682514793-SP . . . . . RNP: 2614617989
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230211602632 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . .Registrada em: 03/11/2021Baixada em: 04/11/2021
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230191207846
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Contratante: Prefeitura de Mairiporã
ALAMEDA TIBIRIÇA . . . . . No.: 374 . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO
Cidade: Mairiporã . . . . . UF: SP CEP: 07600084 . PAIS: BRASIL
Contrato: 164/2019 . . . . . Celebrado em : 15/08/2019
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 131.493,70 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA CAPITÃO CÂNDIDO GALRÃO . . . . . No.: 173 . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO
Cidade: Mairiporã . . . . . UF: SP CEP: 07600264 . PAIS: BRASIL
Data de início: 30/08/2019 Conclusão Efetiva: 30/11/2019 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Manutenção, Demolição, Edificação de Alvenaria. 38,76000 metro quadrado. 2) Execução, Manutenção, Instalações Hidráulicas. 948,00000 metro quadrado. 3) Fiscalização, Execução, Reforma, Edificação de Alvenaria. 948,00000 metro quadrado. 4) Fiscalização, Execução, Pintura Externa. 1192,72000 metro quadrado. 5) Fiscalização, Execução, Instalações Elétricas de Baixa Tensão. 948,00000 metro quadrado. 6) Execução, Manutenção, Reforma, Edificação de Alvenaria. 948,00000 metro quadrado. 7) Execução, Manutenção, Pintura Externa. 1192,72000 metro quadrado. 8) Execução, Manutenção, Instalações Elétricas de Baixa Tensão. 948,00000 metro quadrado. 9) Fiscalização, Execução, Demolição, Edificação de Alvenaria. 38,76000 metro quadrado. 10) Fiscalização, Execução, Instalações Hidráulicas. 948,00000 metro quadrado.

Observações

Serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação, com fornecimento do material necessário, para a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Turismo, ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 948,00 m². Todos o detalhamento de atividades executadas de remoção, demolição, pintura e execução de instalações estão descritas em atestado de capacidade técnica emitido pelo contratante.

Informações Complementares

"Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão."
"O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 5 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620210012726
10/11/2021 15:26:45
Autenticação Digital: JxsKyyCg53nxn5Uk5G5gg3zJsJ5fyxak

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Prefeitura Municipal de Mairiporã
Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1579

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, CENTRO, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda - EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços **164/2019**, celebrado em **15/08/2019**, com valor total de **R$ 131.493,70**, tendo sido executado dentro do período de sua vigência contratual, entre os períodos compreendidos de **30/08/2019 à 30/11/2019** realizou a prestação de serviços de manutenção preventiva, corretiva e reparação, com fornecimento do material necessário, para a Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico e Turismo.

Local da Obra: Rua Capitão Cândido Galrão, 173, Bairro Centro, Mairiporã/SP, CEP – 07600-264

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas contratadas, pelos quais a empresa e seu engenheiro civil supracitados, foram responsáveis pela execução dos serviços, fornecimento de materiais e coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

UNIDADE	QUANT	ITEM
M2	948,00	MANUTENÇÃO DE EDIFICAÇÃO (ÁREA TOTAL)
		REMOÇÃO/ DEMOLIÇÃO
M	48,00	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES – ACIMA DE 2"
M2	31,53	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS EM GERAL, PORTAS OU CAIXILHOS

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210012726 - 10/11/2021 15:26:45 - Autenticação Digital: JxsKyyCg53nxn5Uk5G5gg3zJsJ5fyxak.

Prefeitura Municipal de Mairiporã

Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1580

M2	50,00	RETIRADA DE FORRO EM RÉGUAS DE PVC, INCLUSIVE PERFIS
M3	19,38	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA
M3	10,8	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA EM GERAL
M3	8,58	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES
M2	**38,76**	**QUANTITATIVO TOTAL DE DEMOLIÇÃO**
EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO		
M2	39,47	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO – 09CM
M2	17,5	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO – 14CM
M2	31,07	ALVENARIA COM TIJOLOS COMUNS
M2	7,34	PLACAS DE GRANILITE – 30MM DE ESPESSURA
M2	88,57	VL.01 DIVISÓRIA DE ACABAMENTO LAMINADO MELAMÍNICO, MIOLO COLMEIA – PAINEL CEGO
M2	45,51	REGULARIZAÇÃO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA – TRAÇO 1:3 ESPES. MED.30MM
Pç	3,00	PORTA LISA, ESPECIAL (PARA INSTALAÇÕES SANITÁRIAS) – 62X165 CM
Unid	6,00	PORTA LISA, COMUM – 82 CM
Jg	1,00	PORTA LISA, COMUM – 92 CM
Unid	6,00	BATENTE DE MADEIRA (14CM)
M	7,5	REVESTIMENTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA PROTEÇÃO DE PORTAS, ALTURA DE 40CM
Unid	7,00	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM. TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZEMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO – PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA
Unid	1,00	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA
M2	3,00	TARGETA DE SOBREPOR, TIPO "LIVRE-OCUPADO" – 60X65MM
M2	10,79	CA 13 – CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO – BASCULANTE
Unid	4,50	GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO- BARRA 25X2MM, MALHA 65X132MM
M2	6,00	PORTA CEGA SIMPLES COM BANDEIRA CEGA EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO PARA DIVISÓRIAS MODULARES, COM BATENTES EM ALUMÍNIO EXTRUDADO
M2	113,52	CHAPISCO COMUM – ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3
M2	113,52	EMBOÇO EXTERNO DESEMPENADO PARA PINTURA ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL E AREIA 1:3/12
M2	3,62	REBOCO EXTERNO -ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210012726 - 10/11/2021 15:26:45 - Autenticação Digital: JxsKyyCg53nxn5Uk5G5gg3zJsJ5fyxak.

Prefeitura Municipal de Mairiporã

Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1581

M2	116,48	REVESTIMENTO CERÂMICO ESMALTADO, JUNTAS AMARRAÇÃO OU PRUMO – ASSENTADOS COM ARGAMASSA COLANTE
M	2,10	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA- GRANITO CINZA ANDORINHA ESPESSURA 2CM
M2	11,43	REPAROS EM EMOÇO
M2	139,79	FORRO EM RÉGUA DE PVC 200MM – INCLUSIVE PERFIS DE FIXAÇÃO E ACABAMENTO
M2	49,08	PISO CERÂMICO ESMALTADO ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE
M2	43,74	PISO VINÍLICO CROMA OU SIMILAR E=3,2MM, EXCLUSIVE ARGAMASSA REG. DE BASE
M2	1173,2	PVA (LÁTEX) – REPINTURA DE ALVENARIA E CONCRETO COM RETOQUES DE MASSA
M2	3,01	ESMALTE SINTÉTICO – ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, COM EMASSAMENTO
M2	30,00	ESMALTE SINTÉTICO – ESTRUTURAS METÁLICAS
M2	42,65	TINTA PVA (LÁTEX) – CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA
M2	6,02	ESMALTE SINTÉTICO – REPINTURA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA
M2	13,5	ESMALTE SINTÉTICO – REPINTURA DE ESQUADRIAS METÁLICAS
M2	20,76	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR – ESPESSURA 5MM
M2	1,68	VIDRO IMPRESSO COMUM, TRANSLUCIDO INCOLOR – TIPO CANELADO, 4MM
Unid	3,00	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=45CM
Unid	2,00	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=80 CM
M2	25,92	GRAMA ESMERALDA
M	157,92	CABO 25,00MM2 – ISOLAMENTO PARA 0,7KV – CLASSE 4 – FLEXÍVEL
M	77,00	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSÁVEL – 25 MM
M	50,00	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSÁVEL – 32 MM
M	20,00	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSÁVEL – 40 MM
M	75,00	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL DE ALTA RESISTÊNCIA – (3")
Unid	6,00	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 63ª, SENSIBILIDADE 30MA – 220V
m	1959,86	CABO 2,5 MM2 – ISOLAMENTO PARA 0,7 KV CLASSE 4 FLEXIVEL
M	962,2	CABO 4,00 MM2 – ISOLAMENTO PARA 0,7 KV CLASSE 4 FLEXIVEL
M	38,4	CABO 6,00 MM2 – ISOLAMENTO PARA 0,7 KV CLASSE 4 FLEXIVEL

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210012726 - 10/11/2021 15:26:45 - Autenticação Digital: JxsKyyCg53nxn5Uk5G5gg3zJsJ5fyxak.

Prefeitura Municipal de Mairiporã
Estado de São Paulo

M	18,75	CABO 10,00 MM2 – ISOLAMENTO PARA 0,7 KV CLASSE 4 FLEXIVEL
Unid	60,00	CAIXA DE PASSAGEM, TIPO CONDULETE 3 / 4"
Unid	5,00	CAIXA DE PASSAGEM, TIPO CONDULETE 1"
M	3,80	BARRAMENTO DE COBRE PARA 150ª = 20 X 4 MM
unid	6,00	MINI DISJUNTOR – TIPO EUROPEU (IEC) – BIPOLAR 6/25 A
Unid	19,00	MINI DISJUNTOR – TIPO EUROPEU (IEC) – UNIPOLAR 6/25 A
unid	23,00	MINI DISJUNTOR – TIPO EUROPEU (IEC) – TRIPOLAR 32/50 A
Unid	48,00	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DISUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS
UNID	10,00	REATOR DUPLO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE PARTIDA RÁPIDA ALTO F. POTÊNCIA 110-220/2X40W
UNID	5,00	LÂMPADA FLUORECENTE – 40W
UNID	19,00	LÂMPADA DE LED BULBO 10W – SOQUETE E-27
UNID	12,00	LÂMPADA DE LED TUBULAR T8 -18/20W
UNID	9,00	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL – BIPOLAR – 25 A
UNID	103,00	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR
UNID	35,00	INTERRUPTOR SIMPLES – TECLA
M	27,75	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) – 25MM (3/4")
M	3,39	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) – 32MM (1")
M	25,09	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) – 50MM (1 1/2")
UNID	1,00	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO – 1 ½"
UNID	4,00	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO – ¾"
UNID	1,00	REGISTRO DE GAVETA, METAL CROMADO 1"
M	9,49	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) – 40MM (1 ½")
M	16,64	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) – 50MM (2")
M	4,24	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) – 75MM (3")
M	16,36	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) – 100MM (4")
UNID	3,00	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO – 100X150MM
UNID	3,00	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO – 150X150MM
UNID	1,00	CAIXA DE GORDURA, ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS 0 60X60CM
M2	1,44	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO – ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA
M2	0,83	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO- TAMPA DE CONCRETO

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210012726 - 10/11/2021 15:26:45 - Autenticação Digital: JxsKyyCg53nxn5Uk5G5gg3zJsJ5fyxak.

Prefeitura Municipal de Mairiporã

Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1582

M	2,44	HX.01 – LAVATÓRIO E BEBEDOURO DE CHAPA AÇO INOX CHAPA 18 – EXCLUSIVE TORNEIRA
UNID	1,00	BACIA SIFONADA DE LOUÇA
UNID	3,00	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA
UNID	4,00	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA
UNID	1,00	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 30L, EXCLUSIVE TORNEIRA
UNID	1,00	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL, CHAPA 20
UNID	6,00	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO- ¾"
UNID	1,00	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA PIA, COM CORPO LONGO E AERADOR – ¾"
UNID	1,00	TORNEIRA DE ACIONAMENTO RESTRITO DE PAREDE
UNID	1,00	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS
UNID	6,00	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS – ABS – ALTO IMPACTO – AUTO CORTE
M2	624,74	LIMPEZA GERAL DA OBRA

Mairiporã, 03 de novembro de 2021

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210012726 - 10/11/2021 15:26:45 - Autenticação Digital: JxsKyyCg53nxn5Uk5G5gg3zJsJ5fyxak.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620180004849
Atividade em andamento

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1583

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional MARCO EDUARDO FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: MARCO EDUARDO FERREIRA
Registro: 682514793-SP . . . RNP: 2614617989
Título Profissional: Técnico em Edificações, Engenheiro Civil

Número ART: 28027230180901490 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . Registrada em: 26/07/2018
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230180682625
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Contratante: COLEGIO ROSSETTI LTDA
AVENIDA BARÃO DO RIO BRANCO . . . No.: 470
Complemento: . . . Bairro: CRUZEIRO
Cidade: Santa Isabel . . . UF: SP CEP: 07500000 . PAIS: BRASIL
Contrato: 02/2018 . . . Celebrado em : 22/01/2018
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 55.000,00 . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO .

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA BARÃO DO RIO BRANCO . . . No.: 470
Complemento: . . . Bairro: CRUZEIRO
Cidade: Santa Isabel . . . UF: SP CEP: 07500000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 22/01/2018 Situação: Atividade em andamento . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Manutenção, Conservação Predial, Edificação de Alvenaria. 800,00000 metro quadrado. . . . .

Observações

PRESTAÇÃO SE SERVIÇOS DE COORDENAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA DE MANUTENÇÃO CIVIL NAS ÁREAS: PREDIAIS, ESPORTIVAS E RECREATIVAS DO COLÉGIO PORTO ROSSETTI. MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM O EMPENHO MENSAL DOS SEGUINTES POSTOS DE SERVIÇOS: 01 ENGENHEIRO CIVIL, 01 ENCARREGADO/ MESTRE DE OBRAS, 02 ENCANADORES, 03 PEDREIROS, 01 SERRALHEIRO, 01 CARPINTEIRO, 02 PINTORES, 10 AJUDANTES. CONFORME DETALHAMENTO DE ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA. . .

Informações Complementares

"Prazo contratual: 22/01/2018 a 23/01/2020."
"Período executado: 22/01/2018 a 23/07/2018."
"Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período constante do atestado vinculado."
"O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 3 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620180004849
30/07/2018 09:54:27
Autenticação Digital: 6Kfka5fsxgsCB3aCg5GTUlylUF353xzC

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo
Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1059 Pinheiros São Paulo-SP, CEP 01452-920
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1584

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

A empresa **COLÉGIO PORTO ROSSETTI LTDA.** inscrita no CNPJ n.º 19.389.491/0001-32, estabelecida na Av. Barão do Rio Branco, 470 - Cruzeiro - CEP 07.500-000 - Santa Isabel - SP, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.** com sede a Avenida Morais Costa, 264 - Vila Industrial - CEP 03.253-000 - São Paulo - SP, inscrita no CNPJ 23.481.429/0001-43. **CREA SP 2047225-SP** através do seu Engenheiro Civil **MARCO EDUARDO FERREIRA**, com registro no **CREA-SP sob o n.º 0682514793-SP**, referente o contrato de prestação de serviços Nº **02/2018**, com valor total de R$ 55.000,00 (Cinquenta e Cinco mil reais), tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **22/01/2018** à **23/01/2020**, vem realizando a prestação de serviços especializados nas áreas da construção civil, no período compreendido entre: **22/01/2018** a **23/07/2018** para o seguinte endereço:

Av. Barão do Rio Branco, 470- Cruzeiro – CEP 07.500-000 – Santa Isabel – SP

Vigência Contratual: 22/01/2018 à 23/01/2020.
Área para fins de manutenção preditiva : 800,00 m² área total

ART emitida: 28027230180682625 ART retificadora: 28027230180901490

Engenheiro responsável pela fiscalização: ***WILLIAM DINIZ NASCIMENTO, ENGENHEIRO CIVIL, CREA: 5069629050***

Período contratual aferido sobre a parcialidade dos serviços executados conforme: 22/01/2018 à 23/07/2018.

Escopo dos serviços:
As manutenções preventivas e corretivas são realizadas de maneira contínua nas dependências do Colégio Porto Rossetti, quais sejam: áreas internas ou externas de suas edificações, piscina, campo de futebol, playground e demais equipamentos que guarnecem o interior do Colégio.

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas exigidas, pelo qual o Engenheiro supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA COORDENAÇÃO E NO FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA NA ÁREA MANUTENÇÃO CIVIL, PREDIAL, ESPORTIVA E RECREATIVA.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
01	Mobilização e Desmobilização	Unid.	01,00
02	Demolição e remoção de pisos cerâmicos e descarte em bota fora legalizado.	M²	273,00
03	Demolição e remoção de azulejos cerâmicos e descarte em bota fora legalizado.	M²	176,00
04	Remoção de vaso sanitário.	Unid.	12,00
05	Remoção de pia com coluna.	Unid.	05

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620180004849 - 30/07/2018 09:54:27 - Autenticação Digital: 6KfKa5fsxgsCB3aCg5GTUlylUF353xzC.

Scanned by CamScanner

06	Remoção de pia em granito.	Unid.	05
07	Remoção de portas em madeira	Unid.	10
08	Substituição de pisos cerâmicos, inclusive regularização de contra piso com argamassa, no traço 1:3.	M²	273,00
09	Raspagem, lixamento e preparação de piso de madeira	M²	120,00
10	Aplicação de seladora em piso de madeira.	M²	120,00
11	Substituição de azulejos cerâmicos, inclusive regularização das paredes com argamassa, no traço 1:3.	M²	280,00
12	Fornecimento e Instalação de Vaso Sanitário com Caixa acoplada	Unid.	12,00
13	Forneciemnto e Instalação de tampo em granito inclusi com cubas		
14	Fornecimento e Instalação de Porta de Aluminio	Unid.	16
15	Fornecimento e Instalação Porta de Madeira	Unid	04
16	Execução de pintura em paredes com tintas látex PVA sob massa corrida.	M²	600,00
17	Execução de pintura em piso com tinta tipo Epoxi sobre revestimento cerâmico	M²	50,00
18	Reforço e Construção de muro de arrimo, estacas e vigas, baldrame - concreto ciclópico/ concreto gravidade correspondente a 48,20m²	M³	12,80
19	Tela de arame galvanizado fio nº 12 BWG, malha de 2´ no playground	M²	70,00
20	Instalação de trave oficial completa com rede para futebol	Unid.	02,00
21	concreto pré-moldado com pés vazados, dimensões 200 x 42 x 47 cm	Unid.	05,00
22	Limpeza e desobstrução de canaletas ou tubulações de águas pluviais	m	100,00
23	Limpeza e desentupimento manual de tubulação de esgoto predial	m	50,00
24	Limpeza de caixa d´água até 1.000 litros	Unid.	01,00
25	Limpeza complementar e especial de piso com produtos químicos	M²	216,00
26	Limpeza e lavagem de superfície revestida com material cerâmico ou pastilhas por hidrojateamento com rejuntamento	M²	100,00
27	Limpeza em calhas e rufos	M²	120,00
28	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento	M²	200,00
29	Instalação de gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares)	Conj.	01,00
30	Gangorra dupla em madeira rústica	Conj	02,00
31	Vistorias Preditivas	Unid.	06,00

Equipe disponível para a execução dos serviços:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	HORAS
01	Engenheiro Civil	01	480,00

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1585

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620180004849 - 30/07/2018 09:54:27 - Autenticação Digital: 6Kfka5fsxgsCB3aCg5GTUlylUF353xzC.

Scanned by CamScanner

02	Encarregado/ Mestre de Obras	01	960.00
03	Encanador	02	1.920.00
04	Pedreiro	03	2.880.00
05	Serralheiro	01	960.00
06	Carpinteiro	01	960.00
07	Pintor	02	1.920.00
08	Ajudantes	10	9.600.00

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1586

A empresa AC MELKO ENGENHARIA E CONSTROÇÕES LTDA. através do seu Engenheiro Civil MARCO EDUARDO FERREIRA, com registro no CREA-SP sob o n.º 0682514793-SP, concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima, compreendida dentro do período de 22 de janeiro de 2018 à 23 de julho do corrente ano de forma plena e satisfatória.

São Paulo, 24 de julho de 2018

19.389.491/0001-32
COLÉGIO PORTO ROSSETTI LTDA
Av. Barão do Rio Branco, 470
Cruzeiro – CEP 07500-000
Santa Isabel - SP

RCPN SAPOPEMBA

WILLIAM DINIZ NASCIMENTO
ENGENHEIRO CIVIL
5069629050
ENCARREGADO DE OBRAS

OFICIAL DO REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO DISTRITO DE SAPOPEMBA
Comarca da Capital - São Paulo
Avenida Sapopemba, n.º 7699 - 1.º Andar - Fones: 2718-9699 - 2718-9711
Reconheço, por semelhança a firma de: (1) WILLIAM DINIZ NASCIMENTO, em documento sem valor econômico, dou fé.
SP, 26/07/2018
Em testº da verdade. Cód. [illegible]
CAROLINE VIRGILIO CAVALCANTE - Escrevente Autorizada
(R$ 1:Total R$ 2,00)
Selo(s): 1 Std:AA-0446030)
* VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE SEM EMENDAS OU RASPADURAS

REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
DISTRITO DE SAPOPEMBA
FIRMA 1
1244AA0446030

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620180004849 - 30/07/2018 09:54:27 - Autenticação Digital: 6Kfka5fsxgsCB3aCg5GTUlylUF353xzC.

Scanned by CamScanner

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620210011323
Atividade em andamento

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1587

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional MARCO EDUARDO FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: MARCO EDUARDO FERREIRA
Registro: 682514793-SP RNP: 2614617989
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230181404160 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . Registrada em: 05/12/2018
Forma de Registro: INICIAL
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Contratante: MUNICIPIO DE SANTANA DE PARNAIBA
RUA PEDRO PROCÓPIO No.: 213
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06501130 . PAIS: BRASIL
Contrato: 161/2018 Celebrado em : 24/08/2018
Vinculado à ART: 28027230211416658, 28027230211420355, 28027230211431124
Valor do Contrato: R$ 1.981.565,52 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA ESPANHA No.: 516
Complemento: Bairro: JARDIM SÃO LUÍS
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06502225 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:RUA ALAGOAS No.: 150
Complemento: Bairro: RECANTO SILVESTRE (FAZENDINHA)
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06530245 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:RUA MARANHÃO No.: 130
Complemento: Bairro: CHÁCARA DO SOLAR I (FAZENDINHA)
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06530030 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:RUA DO GAVIÃO No.: 179
Complemento: Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA A
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06535165 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA FORTUNATO CAMARGO No.: 2000
Complemento: Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA A
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06535020 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA MUNICIPAL SÃO JOÃO No.: 119
Complemento: Bairro: ITAIM MIRIM
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06503100 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:RUA DAS BANANEIRAS No.: 1445
Complemento: Bairro: PARQUE SANTANA
Cidade: Santana de Parnaíba UF: SP CEP: 06515005 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Continua...

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1588

Endereço da Obra/serviço:VIA LOURDES ... No.: 175 ...
Complemento: ... Bairro: SÍTIO DO ROSÁRIO ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06514120 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA DI CAVALCANTI ... No.: 888 ...
Complemento: ... Bairro: COLINAS DO ANHAGUERA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: . . CEP: ... PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA DA TAINHA ... No.: 29 ...
Complemento: ... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA B ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06535245 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA ESPACIAL ... No.: 105 ...
Complemento: ... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR III ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06528088 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA CURITIBA ... No.: 179 ...
Complemento: ... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA C ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06535400 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA SOROCABA ... No.: 02 ...
Complemento: ... Bairro: VILA MARIA NAZARÉ ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06528425 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA GABRIEL JORGE SALOMÃO ... No.: 13 ...
Complemento: C ... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR I (FAZENDINHA) ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06530005 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA ANGELINA NEGRE GELLI ... No.: 00 ...
Complemento: ... Bairro: VOTUPARIM ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: . . CEP: ... PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA NELSON PICCININI MIGUEL ... No.: 10 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM FREDIANI ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06502156 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA PIAUÍ ... No.: 287 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM DAS AVENCAS (FAZENDINHA) ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06530551 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Continua...

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1589

Endereço da Obra/serviço:RUA LUA MINGUANTE ..... No.: 191
Complemento: ..... Bairro: JARDIM DO LUAR (FAZENDINHA) .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06529010 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA ÓRBITA ..... No.: 954 ....
Complemento: ..... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR II (FAZENDINHA) .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06531095 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA ERNESTO DE FIORI ..... No.: .....
Complemento: ..... Bairro: COLINAS DA ANHANGÜERA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06537115 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA ITHAIÊ ..... No.: 500 ....
Complemento: ..... Bairro: COLINAS DA ANHANGÜERA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06537035 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA ITHAIÊ ..... No.: 500 ....
Complemento: ..... Bairro: COLINAS DA ANHANGÜERA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06537035 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA DAS CONCHAS ..... No.: 180 ....
Complemento: ..... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA B .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06535205 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA DAS CONCHAS ..... No.: 151 ....
Complemento: ..... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA B .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06535205 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA VELOCINO DE ARAÚJO BASTOS ..... No.: .....
Complemento: ..... Bairro: PARQUE ALVORADA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06517001 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA ASTRONAUTA ..... No.: 00 .....
Complemento: ..... Bairro: BAIRRO 120 .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA CHINA ..... No.: 54 .....
Complemento: ..... Bairro: RECANTO MARAVILHA III .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06523020 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Continua...

Endereço da Obra/serviço:RUA CONSTANTINOPLA ... No.: 909 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM ISAURA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06516090 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA VENEZA ... No.: 377 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM ISAURA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06516055 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA DA FARTURA ... No.: 1001 ...
Complemento: ... Bairro: VILA POUPANÇA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06525075 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA ZODÍACO ... No.: 17 ...
Complemento: ... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR III ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06528075 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA DO INGAÍ ... No.: 1620 ...
Complemento: ... Bairro: ALDEIA DA SERRA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06519205 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA DO RUBI ... No.: 330 ...
Complemento: ... Bairro: REFÚGIO DOS BANDEIRANTES ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06506030 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA DOS CAQUIZEIROS ... No.: 11 ...
Complemento: ... Bairro: PARQUE SANTANA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06515055 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA FORTUNATO CAMARGO ... No.: 11 ...
Complemento: ... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA A ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06535020 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA MOACIR DA SILVEIRA ... No.: 898 ...
Complemento: A ... Bairro: JARDIM ISAURA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06516050 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA GÊMEOS ... No.: 50 ...
Complemento: ... Bairro: PARQUE SANTANA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06515115 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Continua...

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA MUN SITIO MOINHO ... No.: 421 ...
Complemento: ... Bairro: PARQUE SANTANA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: . . CEP: ... PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA FLORA ... No.: 10 ...
Complemento: ... Bairro: PARQUE JAGUARI (FAZENDINHA) ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06533226 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA VIA LÁCTEA ... No.: 55 ...
Complemento: ... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR II (FAZENDINHA) ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06531065 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA MÉXICO ... No.: 71 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM SÃO LUÍS ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06502335 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA CORONEL RAIMUNDO ... No.: ...
Complemento: ... Bairro: CENTRO ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06501010 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA MARCOS PENTEADO DE ULHÔA RODRIGUES ... No.: 820 ...
Complemento: ... Bairro: TAMBORÉ ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06543001 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA MOACIR DA SILVEIRA ... No.: 854 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM ISAURA ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: . . CEP: ... PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA MARICÁ MARQUES ... No.: 95 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM REPRESA (FAZENDINHA) ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06529210 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA MUNDO ... No.: 00 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM SÍLVIO ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06528451 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Endereço da Obra/serviço:RUA NATAL ... No.: 111 ...
Complemento: ... Bairro: JARDIM SANTA MARTA (FAZENDINHA) ...
Cidade: Santana de Parnaíba ... UF: SP CEP: 06529185 . PAIS: BRASIL ...
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ... Coordenadas Geográficas: ...
Finalidade: INFRAESTRUTURA ...
Proprietário: ... CPF/CNPJ: ...

Continua...

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620210011323
Atividade em andamento

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1592

Endereço da Obra/serviço:RUA VENEZUELA ..... No.: 60 .....
Complemento: ..... Bairro: JARDIM SÃO LUÍS .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06502290 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA MARANHÃO ..... No.: 100 .....
Complemento: ..... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR I (FAZENDINHA) .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06530030 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA JOAQUIM TEIXEIRA ..... No.: 418 .....
Complemento: ..... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA GABRIEL JORGE SALOMÃO ..... No.: 467 .....
Complemento: ..... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR I (FAZENDINHA) .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06530005 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA D ALESSANDRO CARMINE ..... No.: 222 .....
Complemento: ..... Bairro: PARQUE DOS MONTEIROS I .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06525083 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA DOS CAQUIZEIROS ..... No.: 45 .....
Complemento: ..... Bairro: PARQUE SANTANA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06515055 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA HONDURAS ..... No.: 287 .....
Complemento: ..... Bairro: JARDIM SÃO LUÍS .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06502260 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA BRASIL ..... No.: 626 .....
Complemento: ..... Bairro: JARDIM SÃO LUÍS .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06502210 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA ESTRELA D ALVA ..... No.: 659 .....
Complemento: ..... Bairro: BAIRRO 120 .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA ÓRBITA ..... No.: 182 .....
Complemento: ..... Bairro: CHÁCARA DO SOLAR II (FAZENDINHA) .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06531095 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Continua...

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620210011323
Atividade em andamento

Prefeitura de Estância Turística de São Roque
1593

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA DAS CONCHAS ..... No.: 00 .....
Complemento: ..... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA B .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06535205 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA PROFESSOR EUGÊNIO TEANI ..... No.: 40 .....
Complemento: ..... Bairro: JARDIM PROFESSOR BENOÁ .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06502025 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA MUNDO ..... No.: 00 .....
Complemento: ..... Bairro: CENTO E VINTE .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA ELDORADO ..... No.: 00 .....
Complemento: ..... Bairro: JARDIM ITAPOÃ .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06525100 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA AQUILINO DE MORAIS ..... No.: 00 .....
Complemento: ..... Bairro: RECANTO SILVESTRE (FAZENDINHA) .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06530225 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA PERU ..... No.: 102 .....
Complemento: ..... Bairro: CURURUQUARA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA JOHN GRAZ ..... No.: 131 .....
Complemento: ..... Bairro: COLINAS DO ANHANGUERA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA DO POLIDORO ..... No.: 220 .....
Complemento: ..... Bairro: PARQUE SANTANA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA CÂNDIDO PORTINARI ..... No.: 360 .....
Complemento: ..... Bairro: COLINAS DA ANHANGÜERA .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06537001 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA DO DIAMANTE ..... No.: 95 .....
Complemento: ..... Bairro: REFÚGIO .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Continua...

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620210011323
Atividade em andamento

Prefeitura de São Roque
Estância Turística
Fls 94

Endereço da Obra/serviço:RUA DA TAINHA ..... No. 10 .....
Complemento: ..... Bairro: CIDADE SÃO PEDRO - GLEBA B .....
Cidade: Santana de Parnaíba ..... UF: SP CEP: 06535245 . PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/10/2018 Situação: Atividade em andamento ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: INFRAESTRUTURA .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Atividade Técnica: 1) Condução de equipe, Manutenção, Sistema Construtivo. 68,00000 unidade. 2) Direção de Obra, Manutenção, Sistema Construtivo. 68,00000 unidade. 3) Execução, Manutenção, Sistema Construtivo. 68,00000 unidade. .....

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA (PEDREIROS, PINTORES, ENCANADORES E AUXILIARES DE PEDREIRO, PINTOR, ENCANADOR, ELETRICISTA E AUXILIARES PRÁTICOS DE MARCENARIA) E RESPECTIVOS FARDAMENTOS E EPI S,A SEREM EXECUTADOS NO ÂMBITO DAS UNIDADES ESCOLARES DO MUNICÍPIO DE SANTANA DE PARNAÍBA, PELO PERÍODO DE 12 MESES, CONFORME ANEXO I MEMORIAL DESCRITIVO DO EDITAL DE CONTRATAÇÃO, INCLUINDO O CONTROLE ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DOS SERVIÇOS. .....

Informações Complementares

"Consta aditivo de prazo - prorrogação até 02/10/2021." .....
"Período executado - 04/10/2018 a 04/09/2021." .....
"Consta aditivo de valor." .....
"Valor total com aditivo - R$ 2.112.160,06." .....
"ART correta é a que consta da Certidão de Acervo Técnico." .....
"Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período e quantitativos constantes do atestado vinculado." . .
"O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL." .....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 2 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620210011323
05/10/2021 08:20:28
Autenticação Digital: g33Bfyg63CBAsGsKCgGaKk6gxFsGB6A1

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo
Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1059 Pinheiros São Paulo-SP, CEP 01452-920
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

PREFEITURA DE SANTANA DE PARNAÍBA

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1595

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA - PARCIAL
Nº 097/2021

A Prefeitura do Município de Santana de Parnaíba, inscrita no CNPJ sob nº 46.522.983/0001-27 e estabelecida na Rua Pedro Procópio, nº 213, Centro – CEP: 06501-130, atesta para os devidos fins que a empresa **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 23.481.429/0001-43, com sede à Avenida Morais Costa, nº 264 – Vila Industrial – São Paulo/SP - CEP: 03253-000, vem executando a contento e dentro dos prazos estabelecidos o seguinte serviço, conforme abaixo:

Processo Administrativo n° 604/2018
Pregão Presencial n° 128/2018
Contrato: 161/2018 – Valor inicial do contrato: R$ 2.112.160,06
Prazo contratual: 04/10/2018 a 02/10/2021
Prazo de aferição: 04/10/2018 à 04/09/2021
Engenheiro Responsável: Marco Eduardo Ferreira – CREA 0682514793 – ART 28027230211187779.

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTINUADOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA (PEDREIRO, PINTORES, ENCANADORES E, AUXILIARES DE PEDREIRO, PINTOR, ENCANADOR, ELETRICISTA, BEM COMO AUXILIARES PRÁTICOS DE MARCENARIA) E RESPECTIVOS FARDAMENTOS E EPI's, A SEREM EXECUTADOS NO ÂMBITO DAS UNIDADES ESCOLARES DO MUNICÍPIO.	
ITEM	**QUANTIDADE POR MÊS**
Supervisor de Equipe	01
Motorista	03
Encanadores	03
Eletricistas	03
Pintores	03
Pedreiros	03
Ajudantes	18
TOTAL DE COLABORADORES	**34**

DESCRITIVO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011323 - 05/10/2021 08:20:28 - Autenticação Digital: g33Bfyg63CBAsGsKCgGaKk6gxFsGB6A1.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS	UNIDADE	QUANTIDADE
1	**PINTURA:** Remoção de pinturas, lixamento, emassamento, pintura de paredes, pintura metálica, pintura de tetos e gesso, heliponte, portões.	M²	44.173,00
2	**HIDRÁULICA:** Reparos em torneiras em geral, instalações hidro sanitárias, manutenção e/ou substituição de tubulação de água e esgoto e reservatórios de caixa d'água, vasos sanitários, registros, válvulas, bomba de recalque, encanamentos.	Unidade	816,00
3	**RAMAIS DE ESGOTO:** Limpeza e desentupimento de caixas de passagem.	M	680,00
4	**CALHAS E CANALETAS:** Limpeza e conservação de calhas e canaletas em geral.	Unidade	816,00
5	**ELÉTRICA:** Manutenção e/ou substituição de tomadas, interruptores, lâmpadas, luminárias, transposição de circuito elétrico, refletores, quadro de distribuição de energia, quadro de comando de moto bomba, interfone, portão eletrônico.	M	18.852,00
6	**ELÉTRICA:** Manutenção e/ou substituição de tomadas, interruptores, lâmpadas, luminárias, transposição de circuito elétrico, refletores, quadro de distribuição de energia, quadro de comando de moto bomba, interfone, portão eletrônico.	Unidade	816,00
7	**CALHAS E CANALETAS:** Limpeza e conservação de calhas e canaletas em geral.	M²	4.080,00

Santana de Parnaíba, 16 de setembro de 2021.

Cleusa Carvalho
Secretária Mun. de Compras e Licitações
PREF. MUNICÍPIO DE SANTANA DE PARNAÍBA

1° Tabelião Diadema.SP

Eng. Responsável
CREA nº 5070724317 - SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011323 - 05/10/2021 08:20:28 - Autenticação Digital: g33Bfyg63CBAsGsKCgGaKk6gxFsGB6A1.

1º TABELIAO DE NOTAS DE DIADEMA -
Av. Ver. Juarez R Vasc.73-Fone:4099
Reconheço por semelhança (s) Firma
de: ANDRE DA SILVA CARMONA (363327)
Seg.: 48494948504850494952485457
Diadema, 01 de outubro de 2021
CLAUDIO MATAMORANO
Valido somente com selo de autenticidade
Eletrol: [illegible]

Colégio Notarial do Brasil
Seção São Paulo
111385
FIRMA 1
SINDICATO DE CERTIFICADOS

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1898

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011323 - 05/10/2021 08:20:28 - Autenticação Digital: g33Bfyg63CBAsGsKCgGaKk6gxFsGB6A1.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620210009777
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional MARCO EDUARDO FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: MARCO EDUARDO FERREIRA
Registro: 682514793-SP . . . . . RNP: 2614617989
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230200623622 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . Registrada em: 09/06/2020Baixada em: 27/04/2021
Forma de Registro: INICIAL
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Contratante: Prefeitura Municipal de Mairiporã
ALAMEDA TIBIRIÇA . . . . . No.: 374
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO
Cidade: Mairiporã . . . . . UF: SP CEP: 07600084 . PAIS: BRASIL
Contrato: 088/2020 . . . . . Celebrado em : 02/04/2020
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R$ 439.996,26 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA Guilherme de Almeida . . . . . No.: 2188
Complemento: . . . . . Bairro:
Cidade: . . . . . UF: . . CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:ALAMEDA Sibipirunas . . . . . No.: 2
Complemento: . . . . . Bairro: Jardim Suisso
Cidade: . . . . . UF: . . CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:RUA Laudemiro Ramos Da Silva . . . . . No.: 858
Complemento: . . . . . Bairro: Jd Fernão Dias
Cidade: . . . . . UF: . . CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:RUA Bom Jesus . . . . . No.: 39
Complemento: . . . . . Bairro: Terra Preta
Cidade: . . . . . UF: . . CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:RUA Lizeu Odorico Bueno . . . . . No.: 695
Complemento: . . . . . Bairro: Terra Preta
Cidade: . . . . . UF: . . CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA Velha de Bragança . . . . . No.:
Complemento: . . . . . Bairro: Terra Preta
Cidade: . . . . . UF: . . CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA Rio Acima . . . . . No.: 09
Complemento: . . . . . Bairro: Vila Arnoni
Cidade: . . . . . UF: . . CEP: . . . . . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Continua...

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620210009777
Atividade concluída

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1600

Endereço da Obra/serviço:RUA Dos Cravoz ..... No.: 777
Complemento: ..... Bairro: Terra Preta .....
Cidade: ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: OUTRO .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:AVENIDA JOSE ANTONIO DE MORAIS NETO ..... No.: .....
Complemento: ..... Bairro: Palmeiras .....
Cidade: ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: OUTRO .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA Vereador Jose Gonçalves ..... No.: 245 ....
Complemento: ..... Bairro: Vila Sabesp .....
Cidade: ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: OUTRO .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:ESTRADA Municipal Sarkis Tellian ..... No.: .....
Complemento: ..... Bairro: Santa Inês .....
Cidade: ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: OUTRO .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Endereço da Obra/serviço:RUA CHARLOTE SZIRMAI ..... No.: 1419 ...
Complemento: ..... Bairro: Capuavinha .....
Cidade: ..... UF: . . CEP: ..... PAIS: BRASIL .....
Data de início: 04/05/2020 Conclusão Efetiva: 02/04/2021 ..... Coordenadas Geográficas: .....
Finalidade: OUTRO .....
Proprietário: ..... CPF/CNPJ: .....

Atividade Técnica: 1) Fiscalização, Execução, Pintura Externa, pintura de edificação. 12,00000 unidade. 2) Execução, Execução, Pintura Externa, pintura de edificação. 12,00000 unidade. .....

Observações

Serviços de pintura nas quadras das 12 escolas municipais, com fornecimento de materiais. .....

Informações Complementares

-O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL. .....

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 6 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620210009777
30/08/2021 14:26:40
Autenticação Digital: Ga0kkCFsG6CgnfA5CgzB56sgGTfTKfs1

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Prefeitura Municipal de Mairiporã
Estado de São Paulo

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Mairiporã**, inscrita no **CNPJ n.º 46.523.163/0001-50**, estabelecida na Alameda Tibiriçá, n° 374, Centro, Mairiporã/SP - CEP: 07.600-084, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **Ac Melko Engenharia e Construções Ltda - EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através de seu **Engenheiro Civil: Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP**, referente ao Contrato de prestação de serviços celebrado em **02/04/2020**, com valor total de **R$ 439.996,26** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230200623622**, tendo iniciado sua vigência entre os períodos compreendidos de **04/05/2020** à **02/04/2021** realizou a prestação **de serviços de pintura nas quadras das escolas municipais, Contrato Nº 088/2020.**

No Município de Mairiporã, com fornecimento dos materiais, mão de obra, ferramentas, máquinas e equipamentos, conforme especificações e condições definidas no memorial descritivo, planilha orçamentaria, cronograma físico, estabelecidos em Edital e seus anexos.

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PINTURA NAS QUADRAS DAS ESCOLAS MUNICIPAIS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, DESTINADOS A ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE MAIRIPORÃ/SP.

Locais das Obras: Rua Laudemiro Ramos Da Silva, 858, Bairro Jd Fernão Dias, Mairiporã/SP;
Rua Alameda Sibipirunas, 2, Bairro Jardim Suisso, Mairiporã/SP;
Rua Lizeu Odorico Bueno, 695, Bairro Terra Preta, Mairiporã/SP;
Estrada Rio Acima, 09, Bairro Vila Arnoni, Mairiporã/SP;
Rua Dos Cravoz, 777, Bairro Terra Preta, Mairiporã/SP;
Rua Guilherme de Almeida, 2188, Mairiporã/SP;
Rua Bom Jesus, 39, Bairro Terra Preta, Mairiporã/SP;
Estrada Velha de Bragança, Bairro Terra Preta, Mairiporã/SP;
Avenida JOSE ANTONIO DE MORAIS NETO, Bairro Palmeiras, Mairiporã/SP;
Rua Vereador Jose Gonçalves, 245, Bairro Vila Sabesp, Mairiporã/SP;
Estrada Municipal Sarkis Tellian, Bairro Santa inês, Mairiporã/SP;
Rua CHARLOTE SZIRMAI, 1419, Bairro Capuavinha, Mairiporã/SP;

Valor do Contrato: R$ 439.996,26 (Quatrocentos e Trinta e Nove Mil e Novecentos e Noventa e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos.)

Valor Executado: R$ 439.996,26 (Quatrocentos e Trinta e Nove Mil e Novecentos e Noventa e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos.)

Prefeitura de São Roque Estância Turística 1601

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210009777 - 30/08/2021 14:26:40 - Autenticação Digital: Ga0kkCFsG6CgnfA5CgzB56sgGTfTKfs1.

Prefeitura Municipal de Mairiporã

Estado de São Paulo

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro civil supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

PLANILHA DE VOLUMES E SERVIÇOS EXECUTADOS

PINTURA DAS QUADRAS DAS ESCOLAS								
						BDI	XX,XX %	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	R$ UNIT.	R$ UNIT. C/ BDI	R$ TOTAL C/ BDI
1.	E. M. MUFARREGE SALOMÃO CHAMMA							
1.1			ESTRUTURAS METÁLICAS					
1.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	249,410			
1.1.2	174501	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS	0,626			
1.1.3	174502	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	9,390			
1.2			PAREDES, MUROS E MURETAS					
1.2.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	127,320			
1.3			PISOS					
1.3.1	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	91,010			
1.3.2	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	597,770			
1.3.3	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
1.4			ARQUIBANCADA					
1.4.1	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	314,060			
2.	E. M. GUIDO PISANESCHI							
2.1			ESTRUTURAS METÁLICAS					
2.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	68,180			
2.1.2	174501	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS	0,630			
2.1.3	174502	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	9,375			
2.2			PAREDES, MUROS E MURETAS					

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210009777 - 30/08/2021 14:26:40 - Autenticação Digital: Ga0kkCFsG6CgnfA5CgzB56sgGTfTKfs1.

Prefeitura Municipal de Mairiporã

Estado de São Paulo

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1603

2.2.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	153,600			
2.3			**PISOS**					
2.3.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	287,970			
2.3.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
2.4			**ARQUIBANCADA**					
2.4.1	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	47,930			
3.			**E. M. ARMANDO PAVANELLI**					
3.1			**ESTRUTURAS METÁLICAS**					
3.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	1,000			
3.1.2	174501	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS	0,810			
3.1.3	174502	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	7,020			
3.2			**PISOS**					
3.2.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	512,700			
3.2.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
3.3			**ARQUIBANCADA E ESCADAS**					
3.3.1	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	59,530			
4.			**E. M. TIRSI ANNA C. GAMBERINI**					
4.1			**ESTRUTURAS METÁLICAS**					
4.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	189,870			
4.1.2	174501	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS	0,840			
4.1.3	174502	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	12,540			
4.2			**PAREDES, MUROS E MURETAS**					
4.2.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	80,000			
4.3			**PISOS**					
4.3.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	597,770			
4.3.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
4.4			**ARQUIBANCADA E ESCADAS**					
4.4.1	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	204,380			
5.			**E. M. NAKAMURE KIKUE AIACYDA**					
5.1			**ESTRUTURAS METÁLICAS**					
5.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	148,320			
5.1.2	174501	SIUR	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xM	0,700			

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210009777 - 30/08/2021 14:26:40 - Autenticação Digital: Ga0kkCFsG6CgnfA5CgzB56sgGTfTKfs1.

Prefeitura Municipal de Mairiporã

Estado de São Paulo

		B		ÊS				
5.1.3	174502	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	10,540			
5.2			**PAREDES, MUROS E MURETAS**					
5.2.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	64,000			
5.3			**PISOS**					
5.3.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	612,000			
5.3.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
6.			**E. M. DIOMAR MIRANDA BONI**					
6.1			**PAREDES, MUROS E MURETAS**					
6.1.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	125,280			
6.2			**PISOS**					
6.2.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	287,620			
6.2.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
7.			**E. M. JOSÉ ARNONI**					
7.1			**ESTRUTURAS METÁLICAS**					
7.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	91,350			
7.1.2	174501	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS	0,650			
7.1.3	174502	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	9,650			
7.2			**PAREDES, MUROS E MURETAS**					
7.2.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	116,770			
7.3			**PISOS**					
7.3.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	226,810			
7.3.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
8.			**E. M. JOÃO PUGA DIAS**					

Prefeitura de Estância Turística de São Roque 1604

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210009777 - 30/08/2021 14:26:40 - Autenticação Digital: Ga0kkCFsG6CgnfA5CgzB56sgGTfTKfs1.

Prefeitura Municipal de Mairiporã

Estado de São Paulo

10.3.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
10.4			**ARQUIBAN CADA**					
10.4.1	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	81,310			
11.	**E. M. PROF. MAGALI GUARISO DE CAMPOS**							
11.1			**ESTRUTURA METÁLICA**					
11.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	47,120			
11.2			**PAREDES, MUROS E MURETAS**					
11.2.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	127,950			
11.3			**PISOS**					
11.3.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	285,080			
11.3.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
12.	**E. M. PREFEITO SAKIS TELLIAN**							
12.1			**ESTRUTURAS METÁLICAS**					
12.1.1	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	177,510			
12.1.2	174501	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3xMÊS	0,670			
12.1.3	174502	SIURB	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	m³	10,050			
12.2			**PAREDES, MUROS E MURETAS**					
12.2.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	140,790			

Prefeitura de Estância Turística de São Roque 1605

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210009777 - 30/08/2021 14:26:40 - Autenticação Digital: Ga0kkCFsG6CgnfA5CgzB56sgGTfTKfs1.

Prefeitura Municipal de Mairiporã
Estado de São Paulo

Prefeitura de Estância Turística de São Roque 1606

12.3			**PISOS**					
12.3.1	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	592,020			
12.3.2	15.80.040	FDE	PINTURA DE QUADRAS ESPORTIVAS - LINHAS DEMARCATORIAS	UN	1,000			
12.4			**ARQUIBANCADA E ESCADAS**					
12.4.1	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	180,570			
VALOR TOTAL								

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

AC Melko Engenharia e Construções Ltda EPP, com sede à Avenida Moraes Costa, 264, Vila Industrial, CEP: 03253-000, São Paulo-SP, inscrita no CNPJ sob o nº 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225, através de seu **Engenheiro Civil, Sr. Marco Eduardo Ferreira** com registro no **CREA SP 0682514793-SP.** Concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima de forma plena e satisfatória.

Mairiporã, 16 de agosto de 2021.

MARIA DE LOURDES ALMEIDA DANTAS
SECRETÁRIA DE OBRAS E SERVIÇOS
ENGENHEIRA CIVIL – CREA 5060398232
CPF/MF 060.307.618-11
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇO

Secretaria de Obras e Serviços
Alameda Tibiriçá, 374 – Vila Nova - Mairiporã - SP - CEP: 07600-084 - Telefones: (11) 44198047/8046/8049
e-mail: depto.obras@mairipora.sp.gov.br

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210009777 - 30/08/2021 14:26:40 - Autenticação Digital: Ga0kkCFsG6CgnfA5CgzB56sgGTfTKfs1.

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620190006205
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RICARDO SANTOS LORENZETTI referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RICARDO SANTOS LORENZETTI
Registro: 5062778225-SP . . . . . RNP: 2605562689
Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Número ART: 28027230190870319 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 12/07/2019
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230181359890
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA
RUA NOVE DE JULHO
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO . . . . . No.: 304
Cidade: Itatinga . . . . . UF: SP CEP: 18690000 . PAIS: BRASIL
Contrato: 048/2018 . . . . . Celebrado em : 01/08/2018
Vinculado à ART: 28027230190224521, 28027230190635695, 28027230190840723
Valor do Contrato: R$ 144.900,00 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA NOVE DE JULHO
Complemento: . . . . . Bairro: CENTRO . . . . . No.: 304
Cidade: Itatinga . . . . . UF: SP CEP: 18690000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 17/09/2018 Situação: Atividade em andamento . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Direção de Obra, Manutenção, Iluminação. 1810,00000 Pontos de Rede. 2) Coordenação, Manutenção, de Inspeção de Instalações Elétricas . 1810,00000 Pontos de Rede. 3) Coordenação, Manutenção, Eficientização de Sistemas Energéticos. 1810,00000 Pontos de Rede. 4) Coordenação, Manutenção, Iluminação, Pública. 1810,00000 Pontos de Rede. 5) Direção de Obra, Manutenção, Eficientização de Sistemas Energéticos. 1810,00000 Pontos de Rede. 6) Direção de Obra, Manutenção, de Inspeção de Instalações Elétricas . 1810,00000 Pontos de Rede. 7) Elaboração, Projeto, Iluminação, Pública. 1,00000 unidade. 8) Execução, Manutenção, de Inspeção de Instalações Elétricas . 1810,00000 Pontos de Rede. 9) Execução, Manutenção, Iluminação, Pública. 1810,00000 Pontos de Rede. 10) Execução, Manutenção, Eficientização de Sistemas Energéticos. 1810,00000 Pontos de Rede. 11) Execução, Levantamento, Iluminação. 1810,00000 Pontos de Rede. 12) Condução de equipe, Manutenção, Iluminação, Pública. 1,00000 unidade. 13) Coordenação, Direção, Modernização Elétrica. 1810,00000 Pontos de Rede. 14) Execução, Instalação, Modernização Elétrica. 1810,00000 Pontos de Rede.

Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE OPERAÇÃO DO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COMPEENDENDO: MANUTENÇÃO PREVENTIVA, MANUTENÇÃO CORRETIVA,PODA DE ÁRVORE, AMPLIAÇÃO, CADASTRAMENTO GEOREFERENCIADO, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA E PROJETOS DE MELHORIAS DA REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNÍCIPIO DE ITATINGA.

Informações Complementares

"Consta aditivo de prazo: prorrogação até 12/09/2019."
"Período executado: 17/09/2018 a 15/03/2019."
"Consta aditivo de valor."
"O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA ELÉTRICA."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 4 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620190006205
12/07/2019 14:10:35
Autenticação Digital: UxgxCUazssxyf3CsxaFUnByC3naCynsa

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste [illegible] sujeitando o autor à

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado
Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1059 Pinheiros São Paulo-SP,
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento'

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112171710190935490666-1; Data: 17/10/2019 09:41:29
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75515-GTW6;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

– ESTADO DE SÃO PAULO –
CNPJ (MF) 46.634.127/0001-63
Rua Nove de Julho, 304 – Centro – CEP. 18690-000
Fone/Fax: (14) 3848-9800

Prefeitura de Estância Turística de São Roque 1608

ATESTADO PARCIAL DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de Itatinga**, inscrita no **CNPJ n.º46.634.127/0001-63**, estabelecida na **Rua Nove de Julho, nº 304, Centro, CEP: 18.690-000– Itatinga - SP**, vem por meio desta, atestar a prestação de serviços pela empresa **Ac Melko Engenharia e ConstruçõesLtda. EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43, CREA SP** 2047225 com Responsável Técnico o Engenheiro Eletricista **Ricardo Santos Lorenzetti** de registro no **CREA SP 5062778225 e RNP 260556268-9** para realização a prestação de serviços de manutenção e operação de sistema de iluminação pública, composto por 1810 pontos de iluminação pública no Município de Itatinga, incluindo a manutenção corretiva e preventiva da rede de IP, bem como todas as demais atividades associadas ao atendimento das necessidades do Município quanto a Iluminação Pública no período de **17/09/2018** à **12/09/2019**.

Contrato N° 048/2018 celebrado em **01/08/2018**
Valor do contrato: **R$144.900,00**
ART: **28027230181359890**
Vigência do contrato: **01/08/2018 à 31/01/2019**

Termo de Aditamento 01 celebrado dia **24/01/2019**
ART aditivo de prazo: **28027230190224521**
Vigência: **01/02/2019 à 15/03/2019**

Termo de Aditamento 02 celebrado em **13/03/2019**
ART aditivo de prazo: **28027230190635695**
ART aditivo de valor: **28027230190840723**
Vigência: **16/03/2019 à 12/09/2019**

Certificamos o atendimento da prestação de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro supracitado é responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade de 1º medição a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
1	**EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA**		
1.1	Serviço prestado através de caminhão cesto aéreo e ferramental	1,00	Un./mês
1.2	Serviço prestado através de Engenheiro eletricista	1,00	Un./mês
1.3	Serviço prestado através de Eletrotécnico especializado	1,00	Un./mês
1.4	Serviço prestado através de motorista especializado	1,00	Un./mês
1.5	Execução de ronda diurna e noturna	1,00	Un./mês
1.6	Poda de árvores	1,00	Un./mês
1.7	Execução de implantação de Iluminação artística e de monumentos	1,00	Un./mês
1.8	Serviços executados para implantação de pontos luminosos	1,00	Un./mês
1.9	Extensão de rede de distribuição de energia elétrica	1,00	Un./mês
1.10	Serviços de substituição e/ou recuperação de componentes do sis	1,00	Un./mês
1.11	Execução da Implantação de Iluminação paisagística, ornamental		
1.12	Execução de implantação de Iluminação artística e de monument		

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 a 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112171710190935490666-2; Data: 17/10/2019 09:41:29
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75514-LPS5;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

CAT No: 2620190006205 - 12/07/2019 14:10:35 - Autenticação Digital: UxgxCUazssxyf3CsxaFUnByC3naCynsa

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

– ESTADO DE SÃO PAULO –
CNPJ (MF) 46.634.127/0001-63
Rua Nove de Julho, 304 – Centro – CEP. 18690-000
Fone/Fax: (14) 3848-9800

Prefeitura de São Roque da Estância Turística
1609

2.0	**GESTÃO E SOFTWARE**		
2.01	Cadastro Georreferenciado de pontos da Iluminação Pública	1.810,00	Unidades
2.02	Elaboração de Mapas	1,00	Un./mês
2.1	Levantamento em campo e elaboração de projetos para dimensionamento de IP e realização de expansões do parque de iluminação.	1,0	Unidades
2.2	Central de atendimento – Call Center	1,00	Un./mês
2.3	Aplicativo para abertura de Ordens de Serviço por munícipes (via software)	1,00	Un./mês
2.4	Acompanhamento On-Line de execução de Ordens de Serviço	1,00	Un./mês
2.5	Controle de Garantia de Materiais	1,00	Un./mês
2.6	Controle de Estoque de Materiais	1,00	Un./mês
2.7	Acompanhamento de Ordens de Serviço	1,00	Un./mês
2.8	Gerenciamento / Gestão de manutenção em Iluminação Pública	1,00	Un./mês
2.9	Levantamento e cadastramento em campo do tipo de Potência	1,00	Un./mês
3	**SERVIÇOS E MATERIAIS INSTALADOS**		
3.1	Instalação de Lâmpada vapor sódio 100W E40 tubular	134,00	Unidade
3.2	Instalação de Lâmpada vapor sódio 250W E40 tubular	2,00	Unidade
3.3	Instalação de Lâmpada vapor sódio 70W E27 tubular	3,00	Unidade
3.4	Instalação de Lâmpada vapor mercúrio 250W E40	2,00	Unidade
3.5	Instalação de Lâmpada vapor metálico 150W E27	61,00	Unidade
3.6	Instalação de Lâmpada vapor metálico 150W E40	67,00	Unidade
3.7	Instalação de Lâmpada vapor metálico 150W E40 Ovoide	2,00	Unidade
3.8	Instalação de Lâmpada vapor metálico 250W E40	90,00	Unidade
3.9	Instalação de Lâmpada vapor metálico 70W E27	20,00	Unidade
3.10	Instalação de Lâmpada vapor metálico 1000W E40	3,00	Unidade
3.11	Instalação de Soquete E40 porcelana	49,00	Unidade
3.12	Instalação de Soquete E27 porcelana para iluminação publica	5,00	Unidade
3.13	Instalação de Reator externo vapor sódio 70W pintado	3,00	Unidade
3.14	Instalação de Reator externo vapor sódio 100W pintado	13,00	Unidade
3.15	Instalação de Reator externo vapor sódio 150W pintado	69,00	Unidade
3.16	Instalação de Reator externo vapor sódio 250W pintado	27,00	Unidade
3.17	Instalação de Reator externo vapor sódio 1000W pintado	1,00	Unidade
3.18	Instalação de Reator externo vapor sódio 70W galvanizado	1,00	Unidade
3.19	Instalação de Reator externo vapor sódio 150W galvanizado	2,00	Unidade
3.20	Instalação de Reator externo vapor sódio 1000W galvanizado	1,00	Unidade
3.21	Instalação de Reator externo vapor mercúrio 250W pintado	2,00	Unidade
3.22	Instalação de Reator interno vapor sódio 100W ENCE	1,00	Unidade
3.23	Instalação de Reator interno vapor sódio 150W ENCE	9,00	Unidade
3.24	Instalação de Reator interno vapor sodio 250W ENCE	1,00	Unidade
3.25	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 100W - E40 - policarb - com base - encaixe 48,3/60,3		
3.26	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 150W - E40 - vid. Plano base 48,3/60,3		

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112171710190935490666-3; Data: 17/10/2019 09:41:29
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75513-ZE3K;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CAT No: 262019000620S - 12/07/2019 14:10:35 - Autenticação Digital: UxgxCUazssxyf3CsxaFUnByC3naCynsa

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA

– ESTADO DE SÃO PAULO –
CNPJ (MF) 46.634.127/0001-63
Rua Nove de Julho, 304 – Centro – CEP. 18690-000
Fone/Fax: (14) 3848-9800

Prefeitura da Estância Turística de São Roque 16/10

Ac Melko Engenharia e Construções Ltda, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225** com Responsável Técnico o Engenheiro Eletricista **Ricardo Santos Lorenzetti**, de registro no **CREA SP 5062778225**, atende a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima, conforme 1º medição compreendendo 225 dias de contrato inicial e aditamento 01 com período de execução a partir de **17/09/2018** à **15/03/2019** de forma plena e satisfatória.

São Paulo, 04 de julho de 2019.

ENGENHEIRO CIVIL PAULO SÉRGIO HELIODORO
CREA:5060455736-SP
ASSESSOR DE ENGENHARIA MUNICIPAL

CAT No: 2620190006205 - 12/07/2019 14:10:35 - Autenticação Digital: UxnxGUazssxyf3CsxaFUnByC3naCynsa

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-003 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112171710190935490666-4; Data: 17/10/2019 09:41:29
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75512-2C7C;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Titular

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620190006226
Atividade concluída

Prefeitura de Estância Turística de Itaquaquecetuba 161

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional RICARDO SANTOS LORENZETTI referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: RICARDO SANTOS LORENZETTI
Registro: 5062778225-SP . . . . . RNP: 2605562689
Título Profissional: Engenheiro Eletricista

Número ART: 28027230190873349 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . .Registrada em: 12/07/2019Baixada em: 12/07/2019
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230180498455, 28027230190709732
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

Contratante: Prefeitura Municipal de São Lourenço da Serra
RUA HONORIO AUGUSTO DE CAMARGO . . . . . No.: 05
Complemento: . . . . . Bairro:
Cidade: São Lourenço da Serra . . . . . UF: SP CEP: 06890000 . PAIS: BRASIL
Contrato: . . . . . Celebrado em : 29/03/2018
Vinculado à ART: 28027230190838841
Valor do Contrato: R$ 148.699,80 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA HONORIO AUGUSTO DE CAMARGO . . . . . No.: 05
Complemento: . . . . . Bairro:
Cidade: São Lourenço da Serra . . . . . UF: SP CEP: 06890000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 02/04/2018 Conclusão Efetiva: 27/03/2019 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Condução de equipe, Manutenção, Iluminação, Pública. 1,00000 unidade. 2) Coordenação, Manutenção, Eficientização de Sistemas Energéticos. 1210,00000 Pontos de Rede. 3) Coordenação, Manutenção, Iluminação, Pública. 1210,00000 Pontos de Rede. 4) Coordenação, Manutenção, de Inspeção de Instalações Elétricas . 1210,00000 Pontos de Rede. 5) Coordenação, Direção, Modernização Elétrica. 1210,00000 Pontos de Rede. 6) Direção de Obra, Manutenção, Iluminação, Pública. 1210,00000 Pontos de Rede. 7) Direção de Obra, Manutenção, de Inspeção de Instalações Elétricas . 1210,00000 Pontos de Rede. 8) Direção de Obra, Manutenção, Eficientização de Sistemas Energéticos. 1210,00000 Pontos de Rede. 9) Elaboração, Projeto, Iluminação, Pública. 1,00000 unidade. 10) Execução, Levantamento, Iluminação, Pública. 1210,00000 Pontos de Rede. 11) Execução, Manutenção, Iluminação, Pública. 1210,00000 Pontos de Rede. 12) Execução, Manutenção, de Inspeção de Instalações Elétricas . 1210,00000 Pontos de Rede. 13) Execução, Manutenção, Eficientização de Sistemas Energéticos. 1210,00000 Pontos de Rede. 14) Execução, Instalação, Modernização Elétrica. 1210,00000 Pontos de Rede.

Observações

Prestação de serviços técnicos de operação do Parque de Iluminação Publica, compreendendo: manutenção preventiva, manutenção corretiva, poda de árvores, ampliação,cadastramento georeferenciado, eficientização energética e projetos de melhorias da rede de iluminação pública do Município de São Lourenço da Serra.

Informações Complementares

"Vigência total do contrato: 29/03/2018 a 27/03/2019."
"Consta aditivo de prazo."
"O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA ELÉTRICA."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 4 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620190006226
12/07/2019 18:07:53
Autenticação Digital: 05s6BkUsaxlGfflBnfABagyUnKgyA5aF

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro sujeitando o auto

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Esta
Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1059 Pinheiros São Paulo-S
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimen

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.

Cód. Autenticação: 112171710190935490558-1; Data: 17/10/2019 09:41:03

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75497-LC05;
Valor Total do Ato: R$ 4,42

Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Prefeitura de São Roque Assistência Turística 1612

PREFEITURA
SÃO LOURENÇO DA SERRA
CIDADE NATUREZA

Rua Honório Augusto de Camargo, 05 - Centro
CEP: 06890-000 – Fone fax: (11) 4687-1069

www.saolourencodaserra.sp.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **Prefeitura Municipal de São Lourenço da Serra**, inscrita no **CNPJ n.º59.058.131/0001-72**, estabelecida na **Rua Honório Augusto de Camargo, 05 – Centro, CEP: 06.890-000 – São Lourenço da Serra - SP**, vem por meio desta, atestar que os serviços prestados abaixo foram executados em sua totalidade pela empresa **AC Melko Engenharia e Construções Ltda. EPP**, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ23.481.429/0001-43, CREA SP 2047225** através do seu **Engenheiro Eletricista Ricardo Santos Lorenzetti**, com registro no **CREA SP 5062778225 e RNP 260556268-9**, referente ao contrato Nº 33/2018 de prestação de serviços celebrado em **29/03/2018**, com valor total de **R$148.699,80** através da **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉNICA – ART: 28027230190709732** e **TERMO DE ADITIVO Nº 01 de ART 28027230181398299** tendo sua vigência total entre os períodos compreendidos de **29/03/2018** à **28/03/2019** realizou a prestação de serviços de manutenção e operação de sistema de iluminação pública composto por **1210 pontos de iluminação pública no Município de São Lourenço da Serra**, incluindo a manutenção corretiva e preventiva da rede de IP, bem como todas as demais atividades associadas ao atendimento das necessidades do Município quanto a sua Iluminação Pública no período de **02/04/2018** à **27/03/2019.**

Certificamos que foi atendida satisfatoriamente todas as prestações de serviços, requisitos e especificações técnicas, pelos quais o engenheiro supracitado foi responsável pela coordenação das equipes técnicas de acordo com a grade a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
1	**EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA**		
1.1	Serviço prestado através de caminhão cesto aéreo e ferramental	1,00	Un./mês
1.2	Serviço prestado através de Engenheiro eletricista	1,00	Un./mês
1.3	Serviço prestado através de Eletrotécnico especializado	1,00	Un./mês

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 inc. XII da Lei Estadual 8.721/2006 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112171710190935490558-2; Data: 17/10/2019 09:41:03
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75496-KH6Z; Valor Total do Ato: R$ 4,42
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190006226 - 12/07/2019 18:07:53 - Autenticação Digital: 6BkUsaxlGffiBnfABagyUnKgyA5aF

1.4	Serviço prestado através de motorista especializado	1,00	Un./mês
1.5	Execução de ronda diurna e noturna	1,00	Un./mês
1.6	Execução de serviços de medição de qualidade de I.P	1,00	Un./mês
1.7	Serviços de substituição e/ou recuperação de componentes do sistema de I.P	1,0	Un./mês
1.8	Manutenção de iluminação, das 8:00 às 18:00, 5 dias por semana	1,0	Un./mês
2.0	**GESTÃO E SOFTWARE**		
2.1	Central de atendimento	1,00	Un./mês
2.2	Aplicativo para abertura de Ordens de Serviço por munícipes (via software)	1,00	Un./mês
2.3	Acompanhamento On-Line de execução de Ordens de Serviço	1,00	Un./mês
2.4	Controle de Garantia de Materiais	1,00	Un./mês
2.5	Controle de Estoque de Materiais	1,00	Un./mês
2.6	Acompanhamento de Ordens de Serviço	1,00	Un./mês
2.7	Gerenciamento / Gestão de manutenção em Iluminação Pública	1,00	Un./mês
2.8	Levantamento e cadastramento em campo do tipo de Potência	1,00	Un./mês
3	**SERVIÇOS E MATERIAIS INSTALADOS**		
3.1	Instalação de Lâmpada vapor sódio 70W E27 tubular	51	Unidade
3.2	Instalação de Lâmpada vapor sódio 100W E40 tubular	2	Unidade
3.3	Instalação de Lâmpada vapor sódio 150W E40 tubular	25	Unidade
3.4	Instalação de Lâmpada vapor sódio 250W E40 tubular	2	Unidade
3.5	Instalação de Lâmpada vapor mercúrio 250W E40	1	Unidade
3.6	Instalação de Lâmpada vapor metálico 70W E27	314	Unidade
3.7	Instalação de Lâmpada vapor metálico 150W E27	4	Unidade
3.8	Instalação de Lâmpada vapor metálico 150W E40	58	Unidade
3.9	Instalação de Lâmpada vapor metálico 250W E40	1	Unidade
3.10	Instalação de Lâmpada vapor metálico 150W Rx7s	1	Unidade
3.11	Instalação de Soquete E27 porcelana para iluminação publica	15	Unidade
3.12	Instalação de Soquete E27 porcelana com um furo	8	Unidade
3.13	Instalação de Soquete E40 porcelana	9	Unidade
3.14	Instalação de Adaptador E27 para E40 porcelana	32	Unidade
3.15	Instalação de Reator externo vapor sódio 70W pintado	41	Unidade
3.16	Instalação de Reator externo vapor sódio 70W galvanizado	4	Unidade
3.17	Instalação de Reator interno vapor sódio 70W ENCE	48	Unidade
3.18	Instalação de Reator interno vapor sódio 150W ENCE	64	Unidade
3.19	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 100W - E40 - policarb - com base - encaixe 48,3/60,3	27	Unidade
3.20	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 100W - E40 - vid. Plano base - encaixe 48,3/60,3	1	Unidade
3.21	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 150W - E40 - vid. Plano base - encaixe 48,3/60,3	2	Unidade

Roque Prefeitura Estância Turística
1613

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190006226 - 12/07/2019 18:07:53 - Autenticação Digital: BkUsaxIGffIBnfABagyUnKgyA5aF

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
FUNDADO EM 1884
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112171710190935490558-3; Data: 17/10/2019 09:41:03
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75495-ALFE;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
I. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Prefeitura de São Roque Estância Turística
1614

3.22	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 150W - E40 - policarb - com base - encaixe 48,3/60,3	8	Unidade
3.23	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 250W - E40 - vid. Plano base - encaixe 48,3/60,3	30	Unidade
3.24	Instalação de Lumin. Int. VS/VT 250W - E40 - policarb - com base - encaixe 48,3/60,3	1	Unidade
3.25	Instalação de Cabo alumínio isolado 2 x 25,00mm² + 1 x 25,00mm² nu	7	Metros
3.26	Instalação de Cabo cobre PP 2 x 1,50mm²	2	Metros
3.27	Instalação de Cabo cobre PP 2 x 2,50mm²	215	Metros
3.28	Instalação de Cabo alumínio isolado 2 x 10,00mm² + 1 x 10mm² nu	570	Metros
3.29	Instalação de Cabo alumínio isolado 2 x 16,00mm²	10	Metros
3.30	Instalação de Cabo alumínio isolado 16,00mm²	5	Metros
3.31	Instalação de Cabo cobre PP 3 x 4,00mm²	3	Metros
3.32	Instalação de Conector perfurante Cu/Al 1,5 a 10mm² - 10 a 95mm²	239	Unidade
3.33	Instalação de Conector perfurante Cu/Al 1,5 a 10mm² - 10 a 120mm²	159	Unidade
3.34	Instalação de Conector torção 0,8 a 4,5mm² - azul	299	Unidade
3.35	Instalação de Conector cunha tipo II - verde	19	Unidade
3.36	Instalação de Conector torção 1,5 a 6,0mm² - laranja	43	Unidade
3.37	Instalação de Terminal de compressão para cabo flex de cobre 70mm²	2	Unidade
3.38	Instalação de Braço em aço galv. tipo viela,diam. 48mm, esp. 2,65mm - padrão CPFL	1	Unidade
3.39	Instalação de Braço em aço galvanizado tipo curto	4	Unidade
3.40	Instalação de Braço em aço galvanizado tipo médio	46	Unidade
3.41	Instalação de Braço em aço galvanizado tipo longo	10	Unidade
3.42	Instalação de Armação secundaria para um isolador	1	Unidade
3.43	Instalação de Rele fotoeletrico NF	164	Unidade
3.44	Instalação de Rele fotoeletrico NA	7	Unidade
3.45	Instalação de Base para rele giro 360°	18	Unidade
3.46	Instalação de Cinta para poste circular 260,0mm com parafusos, porcas e arruelas	71	Unidade
3.47	Instalação de Cinta para poste DT 240mm com parafusos, porcas e arruelas	28	Unidade
3.48	Instalação de Cinta para poste circular 240,0mm com parafusos, porcas e arruelas	58	Unidade
3.49	Instalação de Cinta para poste circular 230,0mm com parafusos, porcas e arruelas	5	Unidade
3.50	Instalação de Parafuso M16 x 45mm com porca e arruela	18	Unidade
3.51	Instalação de Isolador roldana de porcelana 76 x 79mm	1	Unidade

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190006226 - 12/07/2019 18:07:53 - Autenticação Digital: 05s6BkUsa... IBnfABagyUnKgyA5aF

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 11217171019093549055 8-4; Data: 17/10/2019 09:41:03
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75494-9K9P;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

3.52	Instalação de Fita auto fusão 5m preta	31	Metros
3.53	Instalação de Fita auto fusão 10m preta	2	Metros
3.54	Instalação de Fita isolante 19mm x 20m preta	1	Metro
3.55	Instalação de Chave magnética 1 x 80A NF 220V	2	Unidade
3.56	Instalação de Chave magnética 2 x 80A NF 220V	2	Unidade
3.57	Instalação de Chave magnética 1 x 50A NF 220V	2	Unidade
3.58	Instalação de Capacitor 18MFD	3	Unidade
3.59	Instalação de Suporte em aço galvanizado para duas luminárias (180°)	1	Unidade
3.60	Instalação de Ignitor 50N	4	Unidade
3.61	Instalação de Disjuntor termomagnetico bipolar 80A	2	Unidade
3.62	Instalação de Kit removível (reator / ignitor / capacitor) 70W com engate rápido	5	Unidade
3.63	Instalação de Kit removível (reator / ignitor / capacitor) 70W sem engate rápido	1	Unidade
3.64	Instalação de Kit removível (reator / ignitor / capacitor) 150W com engate rápido	5	Unidade
4	**PROJETOS**		
4.1	Eficientização de Iluminação Pública	1,00	Un./mês

AC Melko Engenharia e Construções Ltda, com sede a **Av. Morais Costa, nº264, Vila Industrial, CEP: 03253-000– São Paulo – SP**, inscrita no **CNPJ 23.481.429/0001-43**, **CREA SP 2047225** através do seu **Engenheiro Eletricista Ricardo Santos Lorenzetti**, com registro no **CREA SP 5062778225**,concluiu a prestação de serviços conforme a descrição do quadro acima, compreendida dentro do período de **29/03/2018** à **27/03/2019** de forma plena e satisfatória.

São Paulo, 06 de junho de 2019.

BIANCA HARUE DOBASHI
ENGENHEIRA CIVIL CREA SP - 5070292468
CPF 355.520.548-06
DIRETORA DE OBRAS E MEIO AMBIENTE

São Roque Prefeitura da Estância Turística

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112171710190935490558-5; Data: 17/10/2019 09:41:03
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJG75493-CG2N;
Valor Total do Ato: R$ 4,42
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP
CAT No: 2620190006226 - 12/07/2019 18:07:53 - Autenticação Digital: 6BkUsaxlGfflBnfABagyUnKgyA5aF

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura de São Roque
Estância Turística
1616

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 001/2019

Pelo presente instrumento particular, a pessoa jurídica **AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUCOES LTDA - EPP**, CNPJ 23.481.429/0001-43 com sede á AV MORAIS COSTA Nº 264,– VILA INDUSTRIAL, CEP 03.253-000– São Paulo/SP, ora denominada **CONTRATANTE**, e representada neste ato pelo seu sócio diretor Sr. **Marco Eduardo Ferreira** inscrito sob o CPF: 136.521.008.16 e o Profissional **RENATO RODRIGUES LIMA**, Brasileiro, Engenheiro Civil, RG Nº 10.779.503-6 SSP/SP e CPF N° 087.948.408-06, residente a Rua Paulina, 678 – Casa 7 – São Paulo / SP, com carteira Profissional CREA N° 0601662349, aqui denominado **CONTRATADO**, têm justo e avençado o seguinte:

PRIMEIRO

O CONTRATADO responsabilizar-se-á por toda consultoria, coordenação, supervisão, gerenciamento, direção e gestão sobre a elaboração de Projetos Técnicos Executivos, obras e serviços congêneres relacionados a sua atribuição de Responsabilidade Técnica que o titulo lhe conferira que forem executados pela CONTRATANTE, na vigência deste contrato.

SEGUNDO

A duração do presente Contrato pelo período de 12 meses, podendo ser rescindido por qualquer dos contratantes, mediante aviso prévio de 30 (trinta) dias á outra parte.

TERCEIRO

O CONTRATO, perceberá, mensalmente, honorários de R$ 2.200,00 (Dois mil e duzentos reais), que ser-lhe-ão pagos até o dia quinto dia útil do mês subsequente ao vencido.

QUARTO

O CONTRATO terá o seguinte período de trabalho: 12 (doze) horas semanais.

Terças e Quintas das 08:00h as 12:00h.

O presente contrato reger-se-á pelo Código Civil Brasileiro e Legislação suplementar, não estabelecendo, em hipótese alguma, vínculo empregatício entre os contratantes.

Estando de pleno acordo, firmamos o presente contrato, elegendo o foro de São Paulo para o deslinde das pendências porventura dele oriundas.

São Paulo, 13 de outubro de 2021.

Marco Eduardo Ferreira
AC MELKO ENGENHARIA E CONTRUÇÕES
CPF: 136.521.008.16
CNPJ:23.481.429/0001-43

Renato Rodrigues Lima
Engenheiro Civil
CREA N° 0601662349

Testemunhas:

Nome:
RG:

Nome:
RG:

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de São Paulo

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: **FL-59781** *Folha(s) nº:* **1 de 2**

Referente à(s) ART(s) 822020030081742-9.

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado:

Profissional	**RENATO RODRIGUES LIMA (No Período de: 04/05/1998 a 21/11/1999).**
Titulo(s)	Engenheiro Civil.
CREASP Nº	0601662349
Atribuições	Artigo 07, da Resolução 218/73, do CONFEA.
Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)	Co-Responsável Técnico na Área da Engenharia Civil - Execução das Obras de construção civil do sistema Guamiranga incluindo adaptação do Emissário EM-3 e a complementação dos Coletores Tronco Meninos, Tamanduatei, Ipiranga (ABC), Wolkswagen e do interceptor ITA-4, integrantes do Sistema de Esgotos Sanitários - Região Metropolitana de São Paulo.
Quantificação	Especificadas Conforme Atestado anexo, limitadas às atribuições acima.
Local da obra/serviço	Sistema Guamiranga.
Cidade	São Paulo. *Estado* SP
Valor	Contrato: R$ 13.177.404,18 (novembro/96). Aditivo: R$ 2.397.057,54 (novembro/97). Aditivo: R$ 846.514,30 (abril/99).
Período	26/11/1996 21/11/1999.
Contratante	Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo - Sabesp.
Contratada	EIT - Empresa Industrial Técnica S/A .
CREASP Nº	0442514.

O profissional declarou que houve a participação de outros profissionais

CERTIFICAMOS, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m), cuja(s) cópia(s) encontra(m)-se arquivada(s) neste Conselho no processo A-130097/00

IMPORTANTE: A presente certidão é valida somente como acervo técnico do profissional certificado.

RENATO RODRIGUES LIMA (No Período de: 04/05/1998 a 21/11/1999).

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 11217070220102451032 2-1; Data: 07/02/2020 10:29:06
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT14670-P1TI;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Cód. 2.01.303

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de São Paulo

Prefeitura de Estância Turística de São Roque 16 19

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: FL-59781

Folha(s) nº: **2 de 2**

São Paulo, quinta-feira, 21 de outubro de 2004

Conferido: *Roberto Vieira dos Reis - GRE5 - Oeste*

Renato Almeida Pinheiro - GRE5 - Oeste
Conforme Portaria 08/2004

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA CREA-SP

IMPORTANTE: A presente certidão é valida somente como acervo técnico do profissional certificado.

RENATO RODRIGUES LIMA (No Período de: 04/05/1998 a 21/11/1999)

O Acervo Técnico é toda a experiência adquirida ao longo da vida do profissional, compatível com suas atribuições legais, não cabendo qualquer limitação temporal à sua validade

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-080 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

Cód. Autenticação: 112170702201024510322-2; Data: 07/02/2020 10:29:06

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C; AJT14669-2ZI8; Valor Total do Ato: R$ 4,56

Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Cód. 2.01.303

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de São Paulo

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: **SZC-18993** *Folha(s) nº:* **1 de 1**

Referente à(s) ART(s) 94282720012586744.

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, de acordo com os artigos 4º, 5º e 6º da Resolução nº 317/86 do CONFEA, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado:

Profissional	**RENATO RODRIGUES LIMA (no período de 05/06/2006 a 30/10/2007)**
Título(s)	Engenheiro Civil
CREASP Nº	0601662349
Atribuições	do artigo 07, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA.
Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s)	Corresponsável técnico por Execução na área da Engenharia Civil - Execução das obras e serviços de complementação da reforma e modernização do Terminal de Passageiros, do sistema viário, do sistema de pistas e pátios de aeronaves e da elaboração dos respectivos projetos executivos do empreendimento, no Aeroporto Internacional de Congonhas/São Paulo - SP, compreendendo infraestrutura, fundações, estrutura de concreto e hidro-sanitárias.
Quantificação	Especificadas conforme Documentos anexos, limitadas às atribuições acima.
Local da obra/serviço	Aeroporto Internacional de Congonhas.
Cidade	São Paulo *Estado* SP
Valor	Contratual: R$ 150.926.682,47 (outubro/2004) Aditivo: R$ 15.048.528,90 (outubro/2005) Aditivo: R$ 22.534.197,63 (maio/2006)
Período	15/10/2004 a 30/10/2007
Contratante	Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - INFRAERO.
Contratada	Consórcio OAS/Camargo Corrêa/Galvão.
CREASP Nº	0684390

O profissional declarou que houve a participação de outro(s) profissional(is)

CERTIFICAMOS, finalmente, que faz(em) parte integrante da presente Certidão o(s) documento(s) emitido(s) pela contratante ou órgão público, a quem cabe a responsabilidade pela exatidão e veracidade do que nele(s) consta(m).

São Paulo, quarta-feira, 10 de junho de 2009

Conferido: Cristiano Carlos Marx Waster

Téc. Benjamin Carlos de Souza

IMPORTANTE: A presente certidão é válida somente com o acervo técnico do profissional certificado.

O Acervo Técnico é ... do profissional, com ... cabendo qualquer li...

RENATO RODRIGUES LIMA (no período de 05/06/2006 a 30/10/2007)

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404

Autenticação Digital

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

Cód. Autenticação: 112170702201212510443-1; Data: 07/02/2020 12:21:18

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15394-IEWJ;
Valor Total do Ato: R$ 4,56

Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de São Roque
Estância Turística
1621

ATI - 01.204.107 (01/123)

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atendendo solicitação de V.S.ª, atestamos para os devidos fins, que o **CONSÓRCIO OAS / CAMARGO CORRÊA / GALVÃO** composto pela **CONSTRUTORA OAS LTDA,** com participação de 58,20%, com sede estabelecida na Av. Angélica, n.º 2.330 / 2.346 / 2.364, 7º andar, Sala 720 - Consolação – São Paulo – SP, inscrita no CNPJ N.º 14.310.577/0001-04, **CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO CAMARGO CORRÊA S/A**, com participação de 14,20%, com sede estabelecida na Rua Funchal n.º 160, Vila Olímpia – São Paulo – SP, inscrita no CNPJ N.º 61.522.512/0001-02 e pela **GALVÃO ENGENHARIA S/A,** com participação de 27,60%, com sede estabelecida na Rua Gomes de Carvalho nº 1.510, cj. 192, 19º andar, Vila Olímpia – São Paulo – SP, inscrita no CNPJ Nº 01.340.937/0001-79, executou para a **EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO,** sediada no Setor Comercial Sul, Quadra 4, Bloco A, nº58, Brasília-DF , as obras e serviços de **COMPLEMENTAÇÃO DA REFORMA E MODERNIZAÇÃO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS, DO SISTEMA VIÁRIO, DO SISTEMA DE PISTAS E PÁTIOS DE AERONAVES E DA ELABORAÇÃO DOS RESPECTIVOS PROJETOS EXECUTIVOS DO EMPREENDIMENTO**, situado na Avenida Washington Luís S/N, objeto do Contrato n º 057-EG/2004/0024, firmado em 05/10/2004.

1. PRAZO

O prazo total para execução das obras foi de 1.110 (Um mil cento e dez) dias:

- Data de Início: 15/10/2004
- Data do Término: 30/10/2007

2. OBJETO

Complementação da Reforma e Modernização do Terminal de Passageiros, do Sistema Viário, do Sistema de Pistas e Pátios de Aeronaves e da Elaboração dos Respectivos Projetos Executivos do Empreendimento, no Aeroporto Internacional de Congonhas/São Paulo - SP.

3. DESCRIÇÃO SUMÁRIA DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS REALIZADOS

3.1 Elaboração dos Projetos Executivos necessários à execução das obras, compreendendo as disciplinas de Infra-Estrutura, Fundações, Estruturas de Concreto e Estruturas Metálicas, Arquitetura e Comunicação Visual, Instalações Elétricas, Iluminação Pública, Hidro-Sanitárias e de Combate a Incêndio, Instalações Mecânicas e de Ar-Condicionado, Sistemas Eletrônicos e Lógica, incluindo: Docagem, Sonorização, Informativo de Vôo, Data e Hora Universal, Detecção e Alarme de Incêndio, Sistema de Controle de Ar Condicionado e TV de Vigilância, e demais Serviços de Engenharia; compondo um conjunto de 1.199 projetos padrão A0, 885 projetos padrão A1, 09 projetos padrão A2 e 155 memoriais descritivos padrão A4.

3.2 Ampliação da área do Embarque Remoto, aumentando para 10 os portões em operação para embarque através de posições remotas, onde anteriormente operavam somente 03 unidades, ampliando a área para aproximadamente 900,00m². Conter

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-2; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15393-FJL0; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

Prefeitura de São Roque Prefeitura da Estância Turística
1622

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

Instalações Elétricas, Eletrônicas, Mecânicas e de Ar Condicionado, inclusive com a implantação de 02 elevadores eletromecânicos e 02 escadas rolantes; Instalações Hidro-Sanitárias, inclusive com a implantação de 03 sanitários, sendo um masculino, um feminino e um para deficiente; serviços de relacionados a Arquitetura e Acabamento, incluindo Pisos em granito polido, Revestimentos cerâmicos e metálicos, Forros Colméia, Gesso e Fibro-mineral, Esquadrias de alumínio e Vidro laminado, Pintura e demais serviços.

3.3 Ampliação da área do Mezanino Saguão, contemplando a execução dos serviços de Arquitetura e acabamento, incluindo piso em granito polido, revestimentos cerâmicos e metálicos, forros colméia, gesso e fibro-mineral, Instalações Elétricas, Eletrônicas e de Ar Condicionado, Instalações Hidro-Sanitárias, inclusive com reforma e ampliação de sanitários, e demais serviços, ampliando em aproximadamente 1280,00 m² a área já existente.

3.4 Ampliação da área de saguão do conector, entre os eixos 01 ao 30, incorporando as áreas anteriormente destinadas a Concessões, contemplando a execução dos serviços de Arquitetura e acabamento, incluindo piso em granito polido, revestimentos cerâmicos e metálicos, forros colméia, gesso e fibro-mineral, Instalações Elétricas e Sistemas Eletrônicos, incluindo: Sonorização, Detecção e Alarme de Incêndio e TV de Vigilância; Instalações de Ar Condicionado, Instalações Hidro-Sanitárias, inclusive com a ampliação, reforma e adequação de 08 sanitários, sendo 02 masculinos, 02 femininos, e 04 para deficientes físicos, e demais serviços, ampliando em cerca de 1.000,00m² a área de Saguão do Conector com a incorporação destas áreas.

3.5 Construção do Prolongamento do Conector, entre os eixos 30 a 46, com área total construída aproximada de 3.500m², com a implantação de 04 novas pontes de embarque, cada uma com 92,00m², ampliando de 08 para 12 posições de aeronave. As fundações executadas foram constituídas de 128 estacas tipo hélice contínua, ø 50 cm, com capacidade de carga vertical de 104 tf, e profundidades variando entre 28,00 e 30,00 m, preenchidas com concreto de consumo maior ou igual a 400Kg/m³ de cimento Portland e armadas com aço CA-50, e blocos de concreto fck = 20 MPa, armados com aço CA-50, obedecendo fielmente o projeto. Sobre as fundações acima descritas, a nova estrutura do conector do Aeroporto de Congonhas foi apoiada em 16 pilares moldados "in-loco", armados com aço CA-50, e preenchidos com concreto estrutural de 35 MPa. Para a execução do restante da estrutura da obra, (Pilares, Vigas e Lajes), foi adotado o sistema de peças pré-moldadas em concreto, concretadas utilizando-se formas em chapas metálicas de espessura igual a 18mm, inclusive cimbramento metálico. Agrupados à estrutura construída, foram executados 04 (quatro) Fingers, cada um dotado de uma parte fixa em concreto armado aparente com fck=35 MPa, moldado "in-loco", e de uma parte móvel: equipamento Ponte mecânica de embarque e desembarque, tipo Nose Loader, provida de Coluna, Rotunda, Cabine Giratória, Túneis Telescópicos, Mecanismo de Elevação e Escada Auxiliar, e que atendem às especificações e exigências internacionais de docagem das seguintes aeronaves da Família Boeing 737: B737-300, B737-400, B737-500, B737-600, B737-700, B737-800 e da Família Air-Bus: A319 e A320. A arquitetura contemplou os seguintes fechamentos, revestimentos e acabamentos: alvenaria de bloco de concreto espessura 14cm, alvenaria de bloco de concreto de espessura 19cm, Piso em Manta de borracha modelo feijão, espessura 03 mm; piso em lajotas de granito polido 50x50cm na cor cinza imperial e na cor Preto São Gabriel, espessura 02cm; Esquadrias fixas de alumínio para vidro laminado de 14mm, dimensões variadas; fechamentos de pilares em chapa de aço perfurado ou liso acabamento em pintura epóxi; cerâmica 10x10 cm cor branco prata da BRENNAND; cerâmica 10x10cm cor azul Turquia da BRENNAND; cerâmica 7,5 x 7,5

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-3; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15392-HGG8; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 19/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1623

AT1 - 01.204.107 (03/123)

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

cm PORTOBELLO linha Prisma; forro tipo Colméia de metálico monolítico com células de 78x78mm formando módulos de 625x1250mm; sancas de gesso acartonado; forro em placas de fibra mineral, cor branca, modulação 625 x625 mm, modulados com estrutura de perfilado; Cobertura termo isolante com telhas zipadas de aço galvanizado pré-pintada, composta de telha superior espessura 0,65 mm, telha inferior espessura 0,50 mm, núcleo isolamento termo acústico em lã de vidro espessura 50 mm, perfil cartola e distanciadores de alumínio extrudado, terças e contraventamentos para estrutura de cobertura em telha termo acústica; Comunicação Visual em placas fabricadas em chapa de aço galvanizado, adesivadas em vinil, com pictogramas e diagramação conforme padrão Infraero; Compreendeu ainda os serviços de Instalações Elétricas, inclusive Subestação, Sistemas Eletrônicos, incluindo; Docagem, Sonorização, Informativo de Vôo, Data e Hora Universal, Detecção e Alarme de Incêndio e TV de Vigilância, Instalações Mecânicas, Ar Condicionado e Sistema de Controle de Ar Condicionado, Instalações Hidro-Sanitárias, inclusive com a implantação de 04 sanitários, sendo 01 masculino, 01 feminino, e 02 para deficientes físicos. Ressaltando que todos os serviços foram executados sem interferência nas operações normais do Aeroporto, que em plena capacidade, exigiu cuidados redobrados da equipe de segurança do trabalho pela proximidade das operações com as aeronaves e veículos transitando nas vias de serviço.

3.6 Ampliação e Modernização dos pavimentos térreo e subsolo do Saguão Central entre os eixos 65 a 79 **(Eixo 72)** possibilitando a integração do prédio ao Sistema Viário e ao Edifício Garagem e a separação do fluxo entre passageiros desembarcados e a embarcar. Foram executadas fundações em estacas tipo hélice contínua, estacas raiz e estaca mega; muros de contenção atirantados com tirantes de aço Dwidag e em concreto projetado e, um muro de contenção provisório em estacas metálicas, placas de madeira e tirantes Dwidag. A super-estrutura contou com sistema de peças pré-moldadas mesclado com sistema de peças moldadas "in-loco"; A arquitetura contemplou os seguintes fechamentos, revestimentos e acabamentos: Vedação vertical em alvenaria de bloco de concreto espessura 14cm, alvenaria de bloco de concreto de espessura 19cm; piso em lajotas de granito polido 50x50cm na cor cinza imperial e na cor Preto São Gabriel, espessura 02cm; Esquadrias fixas de alumínio para vidro laminado de 8mm, dimensões variadas; cerâmica 10x10 cm cor branco prata da BRENNAND; cerâmica 10x10cm cor azul Turquia da BRENNAND; cerâmica 7,5 x 7,5 cm PORTOBELLO linha Prisma; forro tipo Colméia de metálico monolítico com células de 78x78mm formando módulos de 625x1250mm; sancas de gesso acartonado; forro em placas de fibra mineral, cor branca, modulação 625 x625 mm, modulados com estrutura de perfilado; Comunicação Visual em placas fabricadas em chapa de aço galvanizado, adesivadas em vinil, com pictogramas e diagramação conforme padrão Infraero; Compreendeu ainda os serviços de Instalações Elétricas, Sistemas Eletrônicos, incluindo; Sonorização, Informativo de Vôo, Data e Hora Universal, Detecção e Alarme de Incêndio e TV de Vigilância; Equipamentos Eletromecânicos com a instalação de 01 elevador hidráulico panorâmico com 2 paradas e 02 escadas rolantes; Sistemas de Ar Condicionado e Sistema de Controle de Ar Condicionado; Instalações Hidro-Sanitárias, inclusive com a implantação de 04 sanitários, sendo 01 masculino, 01 feminino, e 02 para deficientes físicos.

3.7 Modernização do Sistema Viário com a construção de um novo sistema viário externo, composto por um viaduto, uma marquise de ônibus, muros de arrimo, novos acessos, e semáforos, criando 03 novas ruas principais, denominadas A, B e C. A pista de acesso denominada Rua B, foi projetada sobre parte do antigo estacionamento do aeroporto e dá acesso ao novo Edifício Garagem, às Docas, à ligação com a Avenida Washington Luís e aos novos pontos de ônibus que abrigam as linhas especiais de companhias aéreas e as que ligam os aeroportos de Congonhas a Guarulhos. A Rua C é o novo acesso para táxis credenciados e especiais à nova área de desembarque de

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-4; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15391-C2YM; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18493
SÃO PAULO 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura de São Roque Estância Turística 1624

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

passageiros, e conta com pontos de táxi e vagas especiais para veículos oficiais e vans de locadoras em serviço. A Rua A é o piso superior do viaduto construído sobre a Rua C, e foi implantada no mesmo nível de acesso anteriormente existente, com o objetivo de melhorar a circulação de veículos que se destinam ao aeroporto. Para a construção do viaduto, foram executadas fundações em estacas hélice, raiz e em perfis metálicos com blocos de concreto e a estrutura foi executada com pilares circulares moldados in loco e com vigas, lajes, placas, platibandas e calhas pré-moldadas em concreto com tratamento aparente. O pavimento projetado para o viaduto foi o pavimento rígido em PCCP, Placa de Concreto em Cimento Portland, armadas, implantadas sobre lajes capeadas e impermeabilizadas com mantas asfálticas duplas e coladas com asfalto a quente no caso da Rua A; sobre sub-base constituída por duas camadas, a inferior em BGS e a superior em BGTC na Rua C. Foram ainda implantados os sistemas de iluminação, telefonia, cabeamento e drenagem, e toda a sinalização horizontal e vertical de acordo com os projetos normas e padrões vigentes. O novo Complexo Viário contou ainda com muros de contenção atirantados com tirantes de aço Dwidag e em concreto projetado com estacas hélice.

3.8 Recuperação estrutural da marquise existente da Ala Sul, cuja construção original foi preservada em função do tombamento das construções do Aeroporto pelo COMPRESP (Conselho Municipal da Preservação de Patrimônio Histórico Cultural e Ambiental da Cidade de São Paulo). Nas obras da marquise, foram realizados serviços de reforço da estrutura, onde o concreto e/ou a armação dos pilares estavam expostas ou encontravam-se bastante deterioradas pelo tempo da construção. Foram executadas estacas raiz e escavação em trincheira coberta e transporte de material para bota fora. As estacas do tipo raiz, executadas desde o nível térreo até a sua cota final de projeto, permitiram criar em linhas alternadas de pilares existentes da marquise antiga, blocos de coroamento no nível térreo, completamente amarrados entre si por vigas de travamento. Pilares alternados da marquise existente eram suportados por essas vigas, ligadas aos blocos de coroamento das estacas raiz. Esse sistema de estacas, blocos e vigas permitiu a escavação do subsolo da Ala Sul, mantendo a marquise existente estável, sem o risco de desabamento. Após a escavação, as estacas raiz foram contraventadas e consolidadas na cota final do subsolo com outro bloco de coroamento. Os pilares finais da estrutura da Ala Sul no subsolo, nasceram destes blocos de coroamento das estacas raiz, no nível do subsolo e, foram ligados aos blocos de coroamento dessas mesmas estacas no nível térreo. Com a marquise já suportada pelos pilares definitivos, as estacas raiz foram demolidas, no trecho entre o térreo e subsolo, permanecendo apenas como fundação a partir do nível subsolo. Foi ainda executado um novo e eficiente sistema de captação e drenagem pluvial embutido nos pilares, de forma a captar toda a água proveniente de chuva nas "abas" da marquise. Para evitar qualquer ruptura dos pilares ou vigas durante os trabalhos de reforço de fundação ou estrutura, foi efetuado o escoramento de toda a laje.

3.9 Reforma e Ampliação do Terminal de Passageiros – TPS – Ala Sul, com área aproximada de 12.800 m² com as obras sendo executadas com o aeroporto em plena capacidade operacional. O moderno prédio do TPS – Ala Sul, com 03 pavimentos (subsolo, térreo e Mezanino), foi construído sobre a área do prédio anterior da Ala Sul, e exigiu antes da demolição do prédio existente, um plano completo de remanejamentos, que incluiu concessionários, serviços públicos, além de 02 salas de desembarque. Esses remanejamentos permitiram a demolição da edificação anterior existente em concreto armado, inclusive, pisos, forros, alvenarias, retirada de esquadrias, coberturas e instalações. Contém um novo setor de desembarque com 05 carrosséis para bagagens desembarcadas, espaço para concessões, táxi aéreos, locadoras de serviços, e demais concessões de serviços públicos. As fundações do prédio do Terminal de Passageiros - Ala Sul, foram constituídas de estacas tipo hélice

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-5; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15390-BQJV;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18998
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura de São Roque Estância Turística 1625

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

contínua monitorada, ø 50cm e ø 60cm, preenchidas com concreto de consumo maior ou igual a 400Kg/m³ de cimento Portland e armadas com aço CA-50; blocos de concreto fck = 20 MPa, armados com aço CA-50, obedecendo fielmente o projeto. Para a estrutura do novo Terminal de Passageiros – Ala Sul, foi adotado o sistema de peças pré-moldadas em concreto, concretadas utilizando-se formas em chapas metálicas de espessura igual a 18mm, com pilares, vigas e lajes tipo "PI", em concreto fck = 35 MPa, armadas com aço CA-50, sendo sacadas, transportadas e montadas em período noturno. A estrutura incluiu ainda uma rampa de acesso que liga o térreo ao subsolo moldada "in loco"; escadas de acesso a cobertura e ao mezanino também moldadas no local, além de 04 poços de elevador. A arquitetura contemplou os seguintes fechamentos, revestimentos e acabamentos: vedação vertical em alvenaria de bloco de concreto celular, espessuras de 15 e 19 cm, alvenaria de bloco de concreto espessuras de 14cm e 19 cm; Piso em lajotas de granito polido dimensões variadas, em virtude da geometria angular da planta (predominante 50x50cm) na cor "cinza imperial" e na cor "Preto São Gabriel", espessura 2cm; Piso em granito "Cinza Imperial" 50 x 50 cm, acabamento flamejado, espessura 02 cm e piso em granito "Preto São Gabriel" 50 x 50cm, acabamento flamejado, espessura 02cm, colocados na rampa de acesso ao subsolo; Piso de alta resistência, espessura 08mm, em painéis com juntas plásticas em poliestireno de auto impacto, colocado nas calçadas do lado ar e terra do prédio da Ala Sul; Piso em ladrilho hidráulico, tipo Mapa de São Paulo, colocado nas calçadas do desembarque do prédio da Ala Sul; Piso em placas vinílicas semi-flexiveis 300 x 300 mm PAVIFLEX DINAMIC THRU, cor 966 prata da FADEMAC, espessura 02 cm colocados nas casas de máquinas e salas de serviços públicos; Piso elevado com pedestais de aço e placas de 60 x 60cm em aço carbono revestidas com placas vinílicas PAVIFLEX DINAMIC THRU, cor 966 prata, espessura 3,2 mm, colocados nas salas de telemática; Esquadrias fixas de alumínio para vidro laminado de 10mm, dimensões variadas; fechamentos de pilares em chapa de aço perfurado ou liso acabamento em pintura epóxi; Cerâmica BRENNAND, 10x10 cm, cor branco prata; Cerâmica BRENNAND, 10x10 cm, cor azul turquia; Pintura com tinta acrílica da CORAL, duas demãos, inclusive selador e massa acrílica; Fechamento de pilar em chapa de aço perfurado fixado em perfis "c" de chapa de aço dobrado, acabamento em pintura epóxi sobre chapa decapada a jato de areia e fechamento de pilar em chapa de aço liso fixado em perfis "C" de chapa de aço dobrado, acabamento em pintura epóxi sobre chapa decapada a jato de areia; Cerâmica PORTOBELLO, 7,5 x 7,5 cm, linha Prisma Bianco, executada nos sanitários e sanitários de deficientes; Massa acrílica texturada TERRACRYL da TERRACOR, estilo Graffiato Vertical, cor ref. 6004, executado nas paredes externas lado terra do subsolo e térreo e mezanino lado ar; Pastilhas cerâmica fosca, 2,5 x 2,5 cm, linha JATOBÁ, cor JN-6100 Branco Gelo e pastilha cerâmica fosca, 2,5 x 2,5 cm, linha JATOBÁ, cor J-1610 Cinza Orff, executados nos pilares do Saguão Central; Cobertura termo isolante com telhas zipadas de aço galvanizado pré-pintada, composto de telha superior espessura 0,65 mm, telha inferior espessura 0,50 mm, núcleo isolamento termo acústico em lã de vidro espessura 50 mm, perfil cartola e distanciadores de alumínio extrudado, terças e contraventamentos para estrutura de cobertura em telha termo acústica; Comunicação Visual em placas fabricadas em chapa de aço galvanizado, adesivadas em vinil, com pictogramas e diagramação conforme padrão Infraero; Cobertura em alumínio e vidro laminado 10mm, ligando o novo prédio da Ala Sul à marquise existente (Cobertura Zenital); Guarda-corpo de proteção em aço inox e vidro temperado laminado 12mm na rampa de ligação ao subsolo; Além de compreender os serviços de Instalações Elétricas, inclusive Subestação; Sistemas Eletrônicos, incluindo; Sonorização, Informativo de Vôo, Data e Hora Universal, Detecção e Alarme de Incêndio, e TV de Vigilância; Instalações Mecânicas, incluindo; Ar Condicionado e Sistema de Controle de Ar Condicionado; fornecimento e instalação de 02 escadas rolantes e 01 elevador hidráulico panorâmico com 03 paradas; Instalações Hidro-Sanitárias, inclusive com a implantação de 16 sanitários, sendo 04 masculinos, 04 femininos e 08 para deficientes físicos. Ressaltando que todos os serviços foram executados sem interferência nas operações normais do Aeroporto, que em plena capacidade exigiu cuidados redobrados da equipe de segurança do trabalho pe

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-6; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15389-JG2V; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura São Roque Estância Turística 1626

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

aeronaves e veículos transitando nas vias de trânsito e de serviço.

3.10 Ampliação do pátio de aeronaves no setor oeste, com a construção de um novo pátio de 12.300m² com 5 posições para estacionamento de aeronaves, ampliando para 28 o total de posições de aeronaves em área remota. Foram executados serviços de terraplenagem e transporte de materiais, execução de galeria dos dutos e filetes de drenagem, execução do reforço do subleito, execução das camadas de BGS (brita graduada simples) e BGTC (brita graduada com cimento) e execução de pavimento rígido em placas de concreto de cimento portland com resistência a tração na flexão igual ou superior a 5,0 MPa com quantidade superior a 3.200m³, além de sinalização horizontal, sistema de iluminação projetada com refletores de 400w e 1.000w implantados em postes de concreto e aço galvanizado, contando com plataformas e escadas de acesso e manutenção e Sistema de TV de Vigilância. O pátio ampliado conta também com uma área em pavimento flexível, na qual foram executados serviços de terraplenagem e transporte de materiais, execução de camadas de sub-base estabilizada granulometricamente, de BGS (brita graduada simples), binder e capa (CBUQ).

3.11 Construção das docas em frente ao Saguão Central, com acesso pela Rua B, atendendo aos caminhões que abastecem as concessionárias, assim como a retirada do lixo recolhido pelo aeroporto. Com fundação executada em estacas tipo hélice contínua monitorada; muro de contenção composto por estacas metálicas entre-encaixadas por placas de concreto atirantadas por tirantes do tipo Dwidag; super-estrutura composta por pilares circulares moldados in loco, vigas e lajes pré-moldadas, cujo nível superior se integra ao sistema viário, dando continuidade a Rua A, e interligando-se à via de acesso ao embarque. Foram necessários os serviços de escavação, montagem de lajes e vigas pré moldadas, capeamento em concreto e impermeabilização. Incluem-se ainda os serviços de acabamento com revestimentos cerâmicos, pisos de alta-resistência, tratamento do concreto aparente, Instalações elétrica e de gás, sistemas eletrônicos de Detecção e Alarme de Incêndio (SDAI), de Ar Condicionado e TV de vigilância (STVV)

3.12 Recuperação Completa da Pista Auxiliar e execução parcial das Pistas de rolamento PR-T, PR-D, e PR-B, incluindo os serviços de locação; fresagem de pavimento asfáltico existente, inclusive remoção de material fresado; tratamento das fissuras longitudinais e transversais da camada existente de CBUQ, com a aplicação mástique asfáltico; aplicação de geogrelha tipo Hatelit, composta por polímero de alto módulo resistente a altas temperaturas, com filamentos e camada de não-tecido ultra leve, revestidos por material betuminoso de excelente adesão ao asfalto, com características de deformação compatíveis às do asfalto, que permite distribuir as forças de tração uniformemente, reforçando a estrutura do pavimento e bloqueando de maneira eficaz, a propagação de trincas de reflexão nas camadas asfálticas executadas, no casos de sobreposição de camada asfáltica a pavimentos em placas de concreto; pinturas de ligação e imprimação impermeabilizante; aplicação de camada de rolamento – Binder, espessura média 5cm; aplicação de camada de rolamento em CBUQ – Capa, espessura de 5cm; execução de sinalização horizontal; readequação do sistema de balizamento noturno, inclusive com a instalação de novas luminárias embutidas e elevadas; execução de estriamento de pavimento por serragem - "Grooving" - com ranhuras de 6mm x 6mm x 31mm, transversais à pista, obedecendo os padrões da FAA, com a finalidade de melhorar o sistema de escoamento da pista, respeitando a cura mínima de 30 dias do concreto asfáltico executado, com as ranhuras sendo executadas numa única direção, com "passadas" paralelas, executadas por um conjunto de discos diamantados resfriados a água, igualmente dispostos e separados de 31mm entre si, acoplados a equipamento construído sobre chassis de vibro-acabadora de pneus. Os serviços de "grooving" foram executados em período noturno, em virtude da

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-7; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15388-8EO2;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTERATI - 01.204.107 (07/123)
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de Sao Roque
Assistência Turística
1627

período diurno.

3.13 Execução dos serviços de adequação e acabamentos no 1º pavimento, para abrigar a nova Área Administrativa da Infraero, incluindo os serviços de piso em placas vinílicas semi flexíveis 300 x 300 mm, PAVIFLEX DINAMIC THRU; piso elevado com pedestais de aço e placas de 60 x 60 cm em aço carbono revestidas com placas vinílicas PAVIFLEX DINAMIC THRU; piso em lajotas de granito "Cinza Imperial" 50 x 50 cm, acabamento polido, espessura 02 cm; Forro metálico em colméia monolítica, módulo de 625 x 625 cm com células de 78 x 78 mm, cor cinza névoa; forro em placas de fibra mineral ARMSTRONG Georgian da HUNTER DOUGLAS, modulação 625 x 1250 mm, perfil "T" invertido pintado na cor branca; Pintura com tinta acrílica semi brilho, branca da CORAL, duas demãos, inclusive massa acrílica e selador, executado nas paredes; cerâmica PORTOBELLO, 7,5 x 7,5 cm, linha Prisma Bianco, executada nos sanitários, inclusive de deficientes físicos; Divisórias revestidas com miolo colméia, espessura 35 mm, tipo painel/painel, divisórias BP –Plus revestidas com miolo colméia, espessura 35 mm, tipo painel /painel; Cobertura em caixilhos sistema "strutural glazing" em perfis de alumínio com pintura a pó (eletrostática) com vidro laminado cor verde, espessura de 8 mm; Caixilhos de vedação em alumínio com vidro laminado; Instalações elétricas, Infra-estrutura para instalações elétricas e eletrônicas, Instalações mecânicas e de ar condicionado e Instalações eletrônicas (STVV).

3.14 Execução das Redes de Média Tensão, Baixa Tensão e Eletrônica na via de serviço sob o Conector e do banco de dutos de Baixa Tensão, Média Tensão e Eletrônica no Pátio Oeste, executados em dutos corrugados e subdutos de PEAD, envelopados com concreto. Execução das galerias de águas de pluviais, em estrutura de concreto armado e de esgoto, interligadas as redes das concessionárias dos serviços.

3.15 Execução dos Sistemas Eletrônicos, Elétricos, Mecânicos e Hidro-Sanitários

3.15.a SISTEMA HIDRÁULICO E SANITÁRIO

Contemplado em todas as etapas da obra, compreende os subsistemas de Água Fria/Quente, Águas Pluviais e Esgoto. Incluiu o fornecimento e instalação desde as tubulações e suas conexões, até metais, louças, equipamentos e acabamentos diversos. São principais itens fornecidos e instalados para o subsistema Água fria/Quente: Lavatórios de louça de embutir e Lavatórios em louça com coluna suspensa com torneiras tipo Aquamagic; Lavatórios individuais em louça com coluna com torneiras AquaPress com arejador anti-vandalismo; Bacias em louça 6LPF (litros por fluxo) com Válvulas de descarga Hydra Max 1.1/2"; Bebedouros Elétricos Simples de 37x27x95cm; Bebedouros Elétricos Duplos de 74x27x95cm; Mictórios de louça linha Paraná com válvula de descarga Aquamagic; Tanques com coluna em louça com torneira linha Aquarius; Torneiras de lavagem em bronze com canopla e adaptador; torneiras de lavatório em bronze cromado; torneiras para tanque em bronze cromado; torneiras para pia de parede em bronze cromado; Registros de Pressão em bronze com canopla cromada diâmetros diversos; Registros de Gaveta em bronze com canopla cromada diâmetros diversos; Chuveiros Elétricos Standard da LORENZETTI, acabamento cromado; Válvulas de Descarga simples em bronze e latão com canopla cromada; Válvula Decamatic para mictório com fechamento automático; Tubos ponta e bolsa de cobre junta soldável classe E, diversos diâmetros, com suas respectivas curvas e conexões. São principais itens fornecidos e instalados para o subsistema Água Pluvial: Grelhas hemisféricas de ferro fundido diâmetros diversos; Tampão articulado em ferro fundido dúctil, D= 600mm classe 400; Tubulação em PVC rígido, inclus

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 50030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-8; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15387-LUDH;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 189937
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de São Roque Estância Turística 1628

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

diversos, inclusive conexões; Tubo ponta e ponta SMU, norma EN877e ABNT02.143.25-016, Ref. Saint-Gobain ou Equivalente diâmetros diversos, inclusive conexões; Tubo ponta e ponta ferro dúctil linha predial Ref. Saint-Gobain ou Equivalente diâmetros diversos; Juntas Rapid SMU Ref. Saint - Gobain ou Equivalente, diâmetros diversos; Captador tipo EPAMS - Saint - Gobain ou Equivalente; Tubo ponta e ponta ferro dúctil linha predial HL Ref. Saint-Gobain ou Equivalente, diâmetros diversos, inclusive conexões; Ralo Sifonado em ferro dúctil c/ caixilho e grelha em latão linha predial; Tubo ponta e bolsa junta soldável de PVC rígido Vinilfort Ø 150 mm, Tubo ponta e bolsa PVC rígido junta elástica e junta soldável linha esgoto Ref. Tigre ou Equivalente, diâmetros diversos, inclusive conexões; Tampão circular mód. PAMREX-TDA 600 PLUS da "SAINT GOBAIN"

3.15.b SISTEMAS ELETRÔNICOS

Executados em todas as etapas da obra, compreendem os subsistemas: SDAI, SISOM, SDH, SIDO, SIV, TELEMÁTICA e STVV.

SDAI - Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio. Sua função é detectar através de detectores de fumaça óticos, qualquer principio de incêndio e/ou de anormalidade nos processos por ele monitorados, e informar com orientações seguras do local afetado, à Central de Detecção, através de cabos de sinal. A visualização dos alarmes se fará na Central de Detecção do Sistema, que ligada a uma Estação de Trabalho, deverá apresentar a localização exata do elemento originador do alarme bem como os procedimentos a serem adotados, para sanar a anormalidade. O sistema fornecido é composto por: Placas para 04 laços e seus acessórios, instalada na Central de Detecção, Detectores de fumaça com base simples, Detectores com base para indicador visual remoto, Detector termovelocimétrico com base simples, Acionadores manuais de alarme instalados em totens de aço inox escovados ou parede conforme o projeto, Módulos isoladores, Indicadores visuais remotos para instalação em forro, Cabo 2,5mm² para laços, Cabo 1,5mm² para laços, bem como os serviços de retirada, limpeza, testes em bancada, reinstalação e teste de sistema em detectores de fumaça com base simples e acionadores manuais de alarme existentes. Inclui o fornecimento de todos os equipamentos, materiais, instalação, testes, documentação e treinamento.

SISOM - Sistema de Sonorização. Consiste num conjunto de equipamentos de interface homem-máquina, incluindo: equipamentos de geração e reprodução de sinais sonoros, processamento, controle e distribuição, com o objetivo de realizar a transmissão sonora de avisos gerais, mensagens, chamadas e música ambiente nos nas áreas de público e funcionários operacionais. O Sistema é composto por: Unidades de Acesso Remoto (UAR); Sonofletores do tipo arandela 6" de diâmetro – potência 30Wrms cada; Caixas acústicas – potência 30Wrms cada; Amplificadores de potência 240 Wrms cada; Atenuadores de ruído; Controlador automático de volume; Cabo de rede para sonofletores em par trançado com fios flexíveis, bitola 2,5 mm2 antichama, próprio para áudio, com isolação de 600 V, polarizados e com isolação em PVC nas cores preto e vermelho; Cabo para rede de UAR's, com dupla blindagem de malha trançada e com condutores de bitola 1P x 22 AWG, anti-chama e capa externa em PVC; e Rack's ou bastidores metálicos 44U's. Inclui o fornecimento de todos os equipamentos, materiais, instalação, testes, documentação e treinamento.

SDH - Sistema de Data e Hora Universal. Consiste de uma rede composta por relógios secundários de uma e duas faces, digitais do tipo minuteiro (HH:MM), visibilidade de 50m, sincronizados através de um sinal PPM, em pulsos polarizados e alternados de +24 VDC e -24 VDC; com hierarquia do tipo mestre-escravo, onde a Central Horária (mestre) realiza a geração do sinal de sincronismo para os relógios digitais (escravos), sendo a atualização do horário dos escravos realizada a cada 1 minuto conforme

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-9; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15386-IM1Z;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 12955
SÃO PAULO 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
AT1 - 01.204.107 (09/123)

Prefeitura de São Roque Estância Turística
1629

pulsos polarizados descritos anteriormente. O Sistema é composto por: Relógios secundários de duas faces, Relógios secundários de uma face e Cabos polarizado 2 x 14 AWG. Inclui o fornecimento de todos os equipamentos, materiais, instalação, testes, documentação e treinamento.

SIDO - Sistema de Docagem. Consiste num conjunto de painéis constituídos cada um por dois elementos de orientação luminosos montados em frente à aeronave, formados por barras verticais com LED's de alta intensidade nas cores verde (frontal) e vermelha (traseira), dispostas e alinhadas no mesmo eixo de visada do piloto e do co-piloto, cujo objetivo é orientar os pilotos e os co-pilotos das aeronaves no procedimento de aproximação e parada nas pontes de embarque de modo a garantir que as paradas sejam executadas com precisão e segurança no ponto ideal para serem acopladas as pontes de embarque as respectivas portas das aeronaves, auxiliado pelo elemento de chaveamento acionado manualmente pelo operador. O sistema é composto por: Painéis de visualização de docagem, montados em frente à aeronave e alinhados com o eixo do "T" de parada, onde estão instalados dois conjuntos de duas barras luminosas verticais cada, formadas por LED de alta intensidade nas cores verde e vermelha dispostas uma atrás da outra, que alinhadas, com o mesmo eixo de visada do piloto e do co-piloto, possibilitam o correto alinhamento da aeronave com a ponte de embarque; Painéis de controle local do sistema de docagem, constituídos por um elemento de controle de três botões que fica à mão do operador, e que controla o movimento da aeronave, cuja ativação dos indicativos luminosos, verde e amarelo, é feita pelo pressionamento do respectivo botão e que quando soltos os botões o sistema ativa automaticamente o indicativo luminoso vermelho indicando ao piloto que a aeronave deve parar; e Cablagem de sinal e dados. O sistema inclui o fornecimento de todos os equipamentos, materiais, instalação, testes, documentação e treinamento.

SIV - Sistema de Informações de Vôo. Consistem num conjunto de terminais de serviço (Staff), que são microcomputadores, com monitor de tela plana de 15 polegadas, com protocolo de comunicação Ethernet TCP/IP, fonte de alimentação de 110/220 Volts e equipados com todo o hardware e software necessários para se comunicar com os demais equipamentos do SIV através da rede estruturada do aeroporto, sendo que cada terminal terá as seguintes características: Memória RAM de 512Mb DDR2 400mhz; monitor de 15 polegadas; Placa de Vídeo Intel Graphics Media Accelerator 900; Áudio Integrado SoundMax Digital AC97 com Speak interno; CPU: Pentium IV – 2,8 GHz; Mouse padrão Microsoft ou compatível; saída paralela padrão Centronics; Porta USB 2.0; Driver de Floppy-Disk de 3.5 polegadas; Drive de CD-ROM 48X; Teclado estendido, padrão ABNT com 102 teclas; Disco Rígido (HD) 40 GB; Placa de Rede Integrada Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet (10/100/1000), com LED indicativo de funcionamento, Sistema Operacional: Windows XP PRO SP2.

SISTEMA DE TELEMÁTICA E REDE ESTRUTURADA - Consiste num conjunto de Distribuidores óticos, Cabos de fibra óptica monomodo com 06 fibras para uso na rede interna, Cabos em par trançado 25 pares - UTP, e Caixa de conectores com tampa com 06 tomadas RJ45. Foi executada toda a infra-estrutura para este sistema.

STVV - Sistema de TV de Vigilância. Consiste no conjunto integrado de equipamentos que possibilitam monitorar visualmente as principais áreas de acesso e circulação de público, como também a circulação de funcionários nas áreas de serviços do terminal de passageiros e no pátio de aeronaves do aeroporto, através de câmeras de vídeo interligadas à Central. O sistema é integrado por: *Consoles remotas* compostas por móvel em aço, 01 monitor de vídeo e 01 Teclado com joystick cada; *Console remota de tarifação* composta por móvel em aço, 02 monitores de vídeo e 01 Teclado com joystick; *Gravadores/reprodutores digitais*, cada um com capacidade interna de 500Gb de HD, 16 terminais de saída vídeo, 16 terminais de entrada de vídeo, permissão para visualização de canais em tempo real e possibilidade de gravação e reprodução simultânea (triplex),

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5464
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 9.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-10; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15385-OZOW;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UCI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de São Roque
Estância Turística
1630

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

câmeras em um único monitor, gravação nos modos: Pré-alarme - neste caso quando há um alarme, o gravador grava alguns quadros anteriores ao alarme e os posteriores, Modo de evento - inicia a gravação no momento do alarme e Modo time-lapse - grava a intervalos predeterminados, conexão através da placa de interface de rede, 100 Base - T com LAN, WAN ou Internet, para a monitoração a partir de PC remoto, proteção de configuração por senha, detecção de movimento, controle remoto por teclado, operação em rede de vários gravadores; *Estações de trabalho*, com a função de ser utilizada para programação, configuração e manutenção da matriz de vídeo, definição de níveis de acesso, programação dos gravadores digitais, ligados em rede, visualização de imagens gravadas ou "on line" dos diversos gravadores digitais e para a supervisão do sistema. *Impressoras jato de tinta* com resolução mínima de 600x600dpi instaladas nas estações de trabalho; *Matriz de vídeo* para controle e comutação de vídeo, micro processada, com no mínimo 192 entradas (loop) e 24 saídas, expansível para 512 entradas e 64 saídas, permissão para seleção de qualquer de suas entradas para qualquer saída, CPU duplicada, controladores para seleção de câmeras e controle de câmeras móveis (RS 485 ou por rede Ethernet), conexão de vídeo e dados através de coaxial único ou cabo coaxial e cabo de 2 pares trançados, programação na tela, através de menu, programação de seqüências múltiplas, com percursos e grupos de seqüências, funções de diagnóstico e de proteção contra falha (fail safe), sinal de vídeo de entrada: 0,5 a 2,0 V p-p, interface de alarmes de entrada e de saída, conexão para consoles remotas, interface para computador com software compatível com a estação de trabalho que permita visualizar: sinóptico de posição das câmeras, status do sistema, seleção e controle de câmeras, visualização de alarmes, emissão de relatórios e visualização de imagens na tela do monitor do microcomputador; Câmeras de vídeo policromáticas com dispositivo de imagem CCD 1/3", processamento digital de vídeo, 525 linhas por quadro (760h x 490v para CFEL), 60 campos por segundo, 2:1 "interlace", freqüência vertical: 60 Hz, freqüência horizontal: 15,734 Hz ou 15,750 Hz, sensibilidade melhor ou igual a 1,0 Lux (melhor ou igual a 0,5 Lux para CFEL), com abertura de 1.4, resolução mínima de 470 linhas (460 linhas para CFEL), sinal de saída de vídeo composto: 1,0 Vpp, relação sinal/ruído, AGC desligado de mínimo 50 dB, tipo de montagem da lente C ou CS, conector para ligação de auto-íris, alimentação 12 Vcc ou 24 Vac , rede 220 Vac, sincronismo Interno, gerador ou linha, compensação de "Back-light; Lentes no formato 1/3", zoom motorizado e auto íris, distância focal (F) 8 mm a 120 mm mínimo, controle de distância focal remoto, encaixe tipo CS e possibilidade de preset, nas câmeras dos tipos CMID, CMED e CMEC; Lentes no formato 1/3", auto íris, distância focal (F) 3,5 a 8 mm mínimo, manual, encaixe do tipo CS nas câmeras dos tipos CFIC, CFEC, CFID; Lente 3,8 mm, F 2.0 para a câmera CFEL; Caixas do tipo domo interno para as câmeras do tipo CMID e CFID para fixação no teto, parede lateral ou diretamente no forro, construídas em base de alumínio e hemisfério em acrílico escuro; Caixas tipo domo externo para a câmera do tipo CMED, sob abrigo, com suporte para fixação na laje, parede lateral ou diretamente no forro, construídas em base de alumínio e hemisfério em acrílico escuro com proteção contra respingos e umidade, para as câmeras; Caixas do tipo proteção externa, construídas em alumínio, à prova de tempo, corrosão, para carga pesada, limpador ou soprador da janela de visão, ventilação forçada, sem aquecedor, protetor de raios solares, fabricadas em material resistente, à prova de corrosão, pintados com tinta tipo Epóxi; Caixas do tipo proteção interna, construídas em alumínio, à prova de poeira, fabricadas em material resistente, à prova de corrosão, pintados com tinta tipo Epóxi; Unidades de movimentação (pan-tilt) com alimentação da rede 110/220V - 60 Hz, alimentação da unidade pan-tilt 24 Vdc ou 220 Vac, movimento horizontal (Pan) de 350°, movimento vertical (Tilt) mínimo de 70°, velocidade angular Pan igual ou melhor que 6°/s, velocidade angular Tilt: igual ou melhor que 3°/s e pré-ajuste ("Preset") de posição. Distribuídas na forma a seguir: **3 (três)** câmera fixa externa em caixa (CFEC); **34 (trinta e quatro)** câmera fixa interna em domo (CFID); **30 (trinta)** câmera móvel interna em domo (CMID); **18 (dezoito)** câmera móvel externa em domo (CMED); **13 (treze)** câmera móvel externa em caixa (CMEC); **8 (oito)** câmera fixa (micro) para cabines de elevador (CFEL); **3 (três)** câmera fixa interna em caixa (CFIC.); **14.936 (quatorze mil novecentos e trinta e seis)** metros

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-11; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15384-9IXS;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993/
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de São Roque Estância Turística 1631

AT1 - 01.204.107 (11/123)

mil novecentos e sessenta e quatro) metros de cabo de controle das câmeras móveis, tipo AFD, 01 par de condutores #22 AWG, blindado. Inclui o fornecimento de todos os equipamentos, materiais, instalação, testes, documentação e treinamento.

3.15.c EQUIPAMENTOS ELETROMECÂNICOS

Pontes de embarque

Fornecimento, montagem e instalação de ***04 (quatro)*** Pontes Mecânicas de Embarque e Desembarque – "Fingers", tipo Nose Loader, providos de Coluna, Rotunda, Cabine Giratória, Túneis Telescópicos, Mecanismo de Elevação e Escada Auxiliar, tendo as laterais revestidas em vidro (acristalado), sobre esquadria metálica; Os Fingers executados atendem às especificações e exigências internacionais de docagem das seguintes aeronaves: Família Boeing 737: B737-300, B737-400, B737-500, B737-600, B737-700, B737-800 e da Família Air-Bus: A319 e A320.

Escadas rolantes

01 (uma) Escada Rolante com ângulo de inclinação de 30°, capacidade para 9.000 passageiros/h, velocidade de 0,50 m/s, largura de 1,23 m, acabamento em chapa de aço inoxidável, guarda corpo em painéis de vidro de segurança temperado transparente com espessura 10 mm, vão a ser vencido de 6,30 m, e três degraus em nível nas duas extremidades, tensão de operação de 380V / 3F / 60Hz. – Instalada no Embarque Remoto; ***01 (uma)*** Escada Rolante com ângulo de inclinação de 30°, capacidade para 9.000 passageiros/h, velocidade de 0,50 m/s, largura de 1,23 m, acabamento em chapa de aço inoxidável, guarda corpo em painéis de vidro de segurança temperado transparente com espessura 10 mm, vão a ser vencido de 6,30 m, e três degraus em nível nas duas extremidades, tensão de operação de 380V / 3F / 60Hz. – Instalada no Desembarque Remoto; ***02 (duas)*** Escadas Rolantes com ângulo de inclinação de 30°, capacidade para 9.000 passageiros/h, velocidade de 0,50 m/s, largura útil 1000mm, acabamento em chapa de aço inoxidável, guarda corpo em painéis de vidro de segurança temperado transparente com espessura 10 mm, vão a ser vencido de 4,20 m, e três degraus em nível nas duas extremidades, tensão de operação de 220V / 3F / 60Hz. – Instalada no Saguão Central – Eixo 72; ***02 (duas)*** Escadas Rolantes com ângulo de inclinação de 30°, capacidade para 9.000 passageiros/h, velocidade de 0,50 m/s, largura útil 1000mm, acabamento em chapa de aço inoxidável, guarda corpo em painéis de vidro de segurança temperado transparente com espessura 10 mm, vão a ser vencido de 5,25 m, e três degraus em nível nas duas extremidades, tensão de operação de 380V / 3F / 60Hz. – Instalada na Ala Sul.

Elevadores

02 (dois) Elevadores para passageiros de acionamento elétrico, com capacidade para 16 pessoas cada (1200Kg), duas paradas (Térreo e Mezanino), duas entradas opostas com abertura central, sendo uma em cada pavimento, percurso total igual a 11,68m, velocidade de 1,00m/seg, fabricante ATLAS SCHINDLER, cabine modelo UFFICIO, acabamento interno e externo em aço inoxidável lixado acetinado, corrimão ligeiramente arredondado com iluminação indireta, acabamento em aço inoxidável lixado acetinado, indicador de posição com setas direcionais e tecla de chamada no pavimento, conjunto de teclas com sinalização para passageiros portadores de deficiência visual (braille), indicador de posição com setas direcionais na cabina, associado à emissão de sinais acústicos eletrônicos que anunciam antecipadamente a chegada do elevador, intercomunicador e fonte de emergência para luz nas cabinas e alarme, ventilador embutido no teto e operação d

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-12; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15383-AXE2; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/12/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de São Roque
1632

AT1 - 01.204.107 (12/123)

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

teclas de chamada micro-curso, cabinas medindo 2,80m² de área útil, com altura interna livre das cabinas de 2,50m, barra de proteção eletrônica com emissores de feixes de raios infravermelho para retrocesso automático da porta em caso movimento passageiro cruzando a entrada e tensão elétrica de 380V/3F/60Hz. – Instalados no Embarque e Desembarque Remotos. ***01 (hum)*** Elevador panorâmico para passageiros de acionamento hidráulico, com capacidade para 34 pessoas, duas paradas (Subsolo e Térreo), percurso total igual a 4,20m, velocidade de 0,6m/seg, fabricante ATLAS SCHINDLER, cabine modelo UFFICIO, acabamento das paredes laterais internas e externas em aço inoxidável lixado acetinado com corrimão ligeiramente arredondado com iluminação indireta e acabamento em aço inoxidável lixado acetinado, e parede oposta à abertura em vidro temperado indicador de posição com setas direcionais e tecla de chamada no pavimento, conjunto de teclas com sinalização para passageiros portadores de deficiência visual (Braille), indicador de posição com setas direcionais na cabina, associado à emissão de sinais acústicos eletrônicos que anunciam antecipadamente a chegada do elevador, intercomunicador e fonte de emergência para luz nas cabinas e alarme, ventilador embutido no teto e operação de emergência em caso de incêndio, teclas de chamada micro-curso, cabina com altura interna livre de 2,50m, barra de proteção eletrônica com emissores de feixes de raios infravermelho para retrocesso automático da porta em de caso movimento de passageiro cruzando a entrada, e tensão elétrica de 220V/3F/60Hz – Instalado no Saguão Central – Eixo 72. ***02 (dois)*** Elevadores para passageiros com acionamento elétrico, capacidade para 16 pessoas cada (1200 kg), dimensões da caixa 2,65x2,00m de quatro paradas (Subsolo, Térreo, Mezanino e 1º Pavimento), com abertura central, velocidade de 1,00m/seg, fabricante ATLAS SCHINDLER, cabine modelo UFFICIO, acabamento interno e externo em aço inoxidável lixado acetinado, corrimão ligeiramente arredondado com iluminação indireta, acabamento em aço inoxidável lixado acetinado, indicador de posição com setas direcionais e tecla de chamada no pavimento, conjunto de teclas com sinalização para passageiros portadores de deficiência visual (Braille), indicador de posição com setas direcionais na cabina, associado à emissão de sinais acústicos eletrônicos que anunciam antecipadamente a chegada do elevador, intercomunicador e fonte de emergência para luz nas cabinas e alarme, ventilador embutido no teto e operação de emergência em caso de incêndio, teclas de chamada micro-curso, altura interna livre das cabinas de 2,50m, barra de proteção eletrônica com emissores de feixes de raios infravermelho para retrocesso automático da porta em caso movimento passageiro cruzando a entrada e tensão elétrica de 380V/3F/60Hz. – Instalados no Saguão Central. ***01 (hum)*** Elevador panorâmico para passageiros de acionamento hidráulico, elevador panorâmico de passageiros, acionamento hidráulico, para 34 passageiros - dimensões da caixa de corrida = 3,00 x 3,00 m - velocidade = 0,6 m/s, três (03) paradas (Subsolo, Térreo e Mezanino), percurso total = 10,25 m, tensão elétrica = 380V/3F/60Hz, fabricante ATLAS SCHINDLER, cabine modelo UFFICIO, duas entradas opostas com abertura central, sendo a no Subsolo oposta às demais, acabamento das paredes laterais internas e externas em aço inoxidável lixado acetinado, corrimão ligeiramente arredondado com iluminação indireta e acabamento em aço inoxidável lixado acetinado, cabine com portas em vidro temperado, indicador de posição com setas direcionais e tecla de chamada no pavimento, conjunto de teclas com sinalização para passageiros portadores de deficiência visual (Braille), indicador de posição com setas direcionais na cabina, associado à emissão de sinais acústicos eletrônicos que anunciam antecipadamente a chegada do elevador, intercomunicador e fonte de emergência para luz nas cabinas e alarme, ventilador embutido no teto e operação de emergência em caso de incêndio, teclas de chamada micro-curso, cabina com altura interna livre de 2,50m, barra de proteção eletrônica com emissores de feixes de raios infravermelho para retrocesso automático da porta em de caso movimento de passageiro cruzando a entrada, e tensão elétrica de 380V/3F/60Hz – Instalado na Ala Sul

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-13; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15382-QWZQ;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
Prefeitura de São Roque Fls. 1633

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

Portas automáticas

19 (dezenove) portas automáticas deslizantes – PAD, 2 folhas, antipânico, com largura variando entre 3.200 a 4.000mm, e altura variando entre 2.300 a 2.850mm, com detector de presença, acionamento eletro-hidráulico, módulo de comando microprocessado com supressão de interferências, chave de acionamento de duas posições, roldanas duplas para peso máximo de 100 kg por folha, folha da porta em caixilho série Formula da ALCOA, anodizado na cor natural, vidro laminado incolor 10 mm de espessura, tensão de operação 220V/1F/60Hz.

Sistemas de transporte e manuseio de bagagem

O Sistema Transportador de Bagagens foi executado em etapas seqüenciais, de forma a permitir sem qualquer prejuízo do andamento da obra, a implementação das ações de interdição e demolição da antiga Ala Sul, necessárias para a construção do Novo Terminal de Passageiros – TPS - Ala Sul. O plano de trabalho incluiu a implantação de uma Sala de Desembarque Provisória, composta por uma composição de equipamentos fornecidos e existentes, que atenderiam aos passageiros desembarcados, após a desativação completa das salas de desembarque existentes, dando lugar às obras de demolição da antiga Ala Sul. Após as obras de construção do novo TPS na área da antiga Ala Sul, a sala provisória de desembarque seria desativada, tendo seus equipamentos desmontados e armazenados, com exceção de um dos carrosséis, fornecido, que seria reinstalado na nova área de desembarque. O Sistema fornecido completo, considerando as etapas citadas acima, inclui: ***1 (hum)*** conjunto esteira coletora, ECL-01, acabamento em aço inox, dimensões = 36.000 x 921 mm; ***1 (hum)*** conjunto esteira coletora, ECL-02, acabamento em aço inox, dimensões = 34.000 x 921 mm, ***1 (hum)*** conjunto esteira curva horizontal 90º, ECV-01/03, com acabamento em aço inox, dimensão = 921 mm; ***2 (dois)*** conjuntos esteira curva horizontal 90º, ECV-02/04, acabamento em chapa de aço pintada, dimensão = 921 mm; ***1 (hum)*** conjunto esteira de ligação, EL-01, acabamento em aço carbono pintado, dimensões = 8.800 x 921 mm; ***2 (dois)*** conjuntos esteira de ligação EL-02, 04, acabamento em aço carbono pintado, dimensões = 6.000 x 921 mm; ***5 (cinco)*** carrosséis de restituição de bagagem, CR-01-05; Desmontagem, Remanejamento e Montagem de ***3 (três)*** conjuntos de Carrosséis/Esteiras de Restituição de Bagagens; Desmontagem e remoção para depósito de ***1 (hum)*** conjunto de esteiras de ligação, alimentação e curva horizontal em desembarque provisório; Desmontagem e remoção para depósito de ***3 (três)*** conjuntos de Carrosséis de Esteira de Restituição de Bagagens existentes.

Ar Condicionado / Exaustão / Sistema de Controle de Ar Condicionado

Os Sistemas de Condicionamento de Ar e Exaustão Mecânica tem como característica, a obtenção e manutenção das condições de conforto humano, controlando a temperatura e a poluição do ar nos diversos ambientes. O sistema de Ar condicionado instalado nas diversas etapas da obra é do tipo expansão indireta. No caso do Prolongamento do Conector, complementa o sistema já iniciado entre os eixos 01 a 30. São principais itens fornecidos e instalados para o sistema: Resfriador de Líquido (Chiller), capacidade 375 TR, compressor tipo parafuso, vazão de água gelada: 200 m³/h, temperatura de entrada de água: 12,0 °C, temperatura de saída de água gelada: 6,0 °C, vazão de Água de Condensação: 270 m³/h, tensão elétrica de operação: 380 V / 3F / 60 Hz; Torre de Resfriamento do tipo vertical, modelo : 32 / 3 - W 20 - II – INS, com ventilação forçada (insuflada ou aspirada), com estrutura da carcaça e tanque coletor da água resfriada executados em plástico reforçado com "fiberglass", com as conexões hidráulicas necessárias, com eliminadores de gotas executados em

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.879-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 8 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-14; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15381-YBOT;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 19/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

1634

AT1 - 01.204.107 (14/123)

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

perfis de PVC extrudado, distribuidores internos da água a ser resfriada, ferragens em aço carbono zincado a fogo ou com revestimento em epoxy por aplicação eletrostática, válvulas de bóia para a água de reposição, e crivo de saída da água resfriada, ventilador de insuflamento do tipo axial, de pás múltiplas executadas em polipropileno com cubo de aço, acionadas por motores elétricos com proteção IP-55 e de isolamento classe F, de alto rendimento, vazão de Água a ser resfriada: 55 m³/h, tensão elétrica de operação: 380 V / 3F / 60 Hz; Bombas hidráulicas do tipo centrífugo, eixo horizontal, sucção horizontal e descarga vertical, e do tipo "In-Line" com sucção e descarga horizontal, para recirculação de água gelada e de condensação das unidades resfriadoras de água; Conversores de freqüência microprocessados, tecnologia PMW (Pulse Width Modulation) para controle da velocidade dos motores de indução gaiola trifásico, com painel de controle digital que deverá controlar, supervisionar e programar o acionamento, com comando de operação para o acionamento (liga/desliga e freqüência de referência), Monitoração de operação (indicação de freqüência, velocidade, potência, corrente saída), Diagnóstico, Ajuste dos parâmetros específicos do acionamento e programação; Condicionadores de ar do tipo ventilador-serpentina ("fan & coil"), com resfriamento por água gelada, com gabinete formado por módulos em estrutura de alumínio laminado e painéis de fechamento de parede dupla, em chapa de aço, removíveis, com tratamento anti-corrosivo, térmico e acústico em poliuretano expandido injetado, com bandeja de recolhimento de água de condensação, com ventiladores centrífugos de dupla aspiração, do tipo "Sirocco" (pás curvadas para frente) ou do tipo "Limit Load"(pás curvadas para trás), construção em chapa de aço com tratamento anti-corrosivo, balanceado estática e dinamicamente, completo, com rolamentos blindados, auto-alinhantes e auto-lubrificados, acionados por motor elétrico de indução, montados sobre calços antivibrantes, de forma a não transmitir vibrações à estrutura do condicionador de ar, serpentina de resfriamento construída em tubos paralelos de cobre sem costura, diâmetro mínimo de 1/2", com aletas de alumínio (mínimo: 8 aletas por polegada) fixadas aos tubos por meio de expansão mecânica ou hidráulica, com estrutura de chapa de aço com tratamento anti-corrosivo e serão providas de tubos coletores e distribuidores de água gelada, robinete de expurgo do ar e dreno, com filtros de ar laváveis e recuperáveis em manta de poliéster, montados em armações metálicas removíveis; Condicionadores de ar tipo "fancoletes", com resfriamento por água gelada, com gabinete em estrutura de aço estampada, com tratamento anti-corrosivo e grade de insuflamento e retorno em plástico, do tipo Cassette ou High Wall, com ventiladores centrífugo do tipo "Sirocco", montado radialmente em relação ao plenum de insuflamento, acionados por motor elétrico diretamente vinculado ao rotor, com serpentina de resfriamento em tubos paralelos de cobre sem costura, diâmetro mínimo de 1/2", com aletas de alumínio fixadas aos tubos por meio de expansão mecânica ou hidráulica e estrutura de chapa de aço com tratamento anti-corrosivo, providas de tubos coletores e distribuidores de água gelada, robinete de expurgo do ar e dreno e filtros do laváveis e recuperáveis, em manta de poliéster, montados em armação metálica removível; Ventiladores/Exaustores do tipo centrífugo, de aspiração simples, dupla ou axiais, com rotores do tipo pás inclinadas para frente (forward), carcaça construída em chapa de aço carbono, suportada por estrutura de perfis de aço em ambas as laterais, bocal de aspiração de forma aerodinâmica em chapa de aço especial, motor de acionamento do tipo de indução, proteção IP-54 e totalmente fechado com ventilação externa; Dutos de Ar com secção convencional (quadrados e retangulares) ou pré-fabricados de secção circular ou oval com costura mecânica em espiral, em chapa de aço galvanizado, obedecendo rigorosamente ao dimensionamento e disposição indicados nos projetos, fixação e sustentação (suportes, ferragens, etc.), em ferro cantoneira e com aplicação de tinta anti-corrosiva; Difusores de Ar em perfis de alumínio extrudado, anodizado natural, providos de caixa "plenum" com registro; Grelhas de Insuflamento ou Retorno com aletas móveis horizontais e verticais, fixação invisível, em perfis de alumínio extrudado, anodizado natural, dotados de dupla deflexão, para insuflamento, e simples deflexão para retorno; Grelhas de Exaustão, de simples deflexão, aletas horizontais fixas, em perfis de alumínio extrudado, anodizado natural; Venezianas em perfis de alumínio extrudado, anodizado, com tela protetora de arame ondulado e galvanizado na parte

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V, 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-15; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15380-HWDX; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18963
SÃO PAULO, 10/09/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura de São Roque Estância Turística 1635

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

posterior; Reguladores de Vazão de Ar Constante: registro circular, de lâmina basculante, com abertura e fechamento auto-balanceante, efetuado por ação de mola calibrada para cada faixa de vazão de ar, contrapondo-se à pressão exercida sobre a lâmina pela pressão no duto; Dampers Corta Fogo construídos em chapa de aço galvanizada, provida de aleta basculante ou pivotante do tipo sanduíche com enchimento em fibra mineral, acionada quanto ao fechamento por mola, destravada por solenóide elétrica e por fusível térmico, resistente ao fogo por no mínimo 01 hora; Unidades Terminais de Controle de Vazão de Ar constituídas de carcaça em chapa de aço galvanizado, contendo internamente registro de vazão em aço galvanizado, com câmara de atenuação acústica com revestimento em material de fibras de lã mineral protegido contra erosão por tela de fibra de vidro resinadas, com sensor de vazão e pontos de medição em tubos de alumínio; Atenuadores de Ruído constituídos em carcaça de aço galvanizado, contendo internamente células com miolo preenchido com material fono-absorvente, inerte e não inflamável, protegido contra erosão por chapa metálica perfurada; Tomadas de Ar Externo com veneziana externa em alumínio extrudado, anodizado, natural, com tela protetora de arame ondulado e galvanizado, com registro de vazão e elemento filtrante de fibra sintética lavável e recuperável; Rede de Água Gelada e de Condensação composta por tubulação em aço carbono galvanizado, sem costura, schedule 40; Curvas, Reduções, Caps, Meia Luvas, Cotovelos, Tês e Tês de redução, Luvas e Luvas de Redução, Buchas de Redução, Niples Duplos e Niples Duplos de Redução, Uniões, Bujões, Flanges, Válvulas Gaveta, Esfera e de Retenção; Válvulas Balanceadoras, com a função de controlar a vazão máxima de água, com corpo em ametal, classe 150, conexões roscadas e flangeadas, tomadas de pressão auto-estanques com juntas de borracha EPDM, e isolamento térmico pré-fabricado; Válvulas Borboleta Motorizadas para montagem entre flanges "wafer", padrão ANSI-B.16.5, classe 150, face plana, corpo em ferro fundido nodular, gaxeta, disco em ferro nodular haste e parafusos de fixação do disco em aço inoxidável; vedação para 150 psi e acionamento por atuador "on-off" do tipo eletro-eletrônico, de 0 a 24 Volts; Filtros Tipo "Y" com elemento filtrante removível, em chapa de aço inox; Purgadores de Ar do tipo automático, com corpo em semi-aço e conexões com rosca; Manômetros, Manovacuômetros e Termômetros.

4. SEGURANÇA DO TRABALHO

No âmbito da obra, para garantir a total segurança dos usuários e funcionários do aeroporto, bem como dos operários da obra e sub-contratados, foram adotadas rígidas normas de segurança, que correspondem ao padrão vigente da empresa. No ato da admissão, cada funcionário além de receber treinamento pela equipe de segurança do trabalho, recebe material impresso elaborado de acordo com cada função, que orienta sobre as medidas de segurança a serem acatadas.

São considerados Equipamentos de Proteção Individual, (EPI's), de uso obrigatório para qualquer atividade de obra: botas de segurança, capacete, uniforme e protetor auricular; e de acordo com atividades específicas, outros EPI's foram utilizados:

- Avental de Raspa – No uso de serra circular, policorte e martelete pneumático;
- Avental de PVC – Na aplicação de desmoldante e óleos em formas;
- Bota de Borracha – Em áreas encharcadas com água, lama e em serviços de concretagem;
- Colete Reflexivo – Em atividades no pátio de manobras ou pistas no período noturno;
- Cinto de Segurança – Em serviços em andaimes ou serviços com altura superior a 2m;
- Luva de Látex – Em serviços de acabamento de concreto, argamassas e afins;
- Luva de PVC – Na manipulação de produtos químicos, ácidos e semelhantes;
- Luva de Raspa – Na manipulação de material perfuro-cortante ou que tenham rebarbas;

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-16; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15379-JGVP;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18995
SÃO PAULO, 10/06/2009
CRISTIANO CARLOS MARIE MASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UOI CENTRO - CREA-SP
AT1 - 01.204.107 (16/123)
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura de São Roque Estância Turística 1636

- Máscara descartável - Em ambientes fechados que haja liberação de poeiras;
- Mangote, Perneira, Colete de Raspa, Máscara de Solda, Óculos de Maçariqueiro (utilizados por soldadores e maçariqueiros);
- Óculos de proteção – Em atividades de apicoamento de concreto, vibração de concreto, amarração de ferragem e outras atividades que haja projeção de fragmentos;
- Protetor facial – Na operação de serra circular, policorte, lixadeira e outras ferramentas em que haja projeção de fagulhas ou fragmentos.
- Protetor auricular concha – Na operação de serra circular, polikorte, martelete pneumático, rompedor elétrico, e outros equipamentos com ruído elevado.

5. PLANILHA CONTRATUAL

Em resumo foram realizados na sua totalidade os seguintes serviços:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADES
01.00.000	SERVIÇOS TÉCNICOS – PROFISSIONAIS		
01.00.100			
01.00.100.01	Levantamento Planialtimétrico Cadastral Complementar (incluindo redes subterrâneas) Levantamento planialtimétrico cadastral, classe III PA, com apoio de poligonal IV P e nivelamento II N e III N, de acordo com a NBR 13133/94 da ABNT (serviço de campo).	m²	586.852,08
01.00.100.02	Locação de edificações	m²	254,45
01.00.100.04	Locação de pistas e pátios	m²	94.053,49
01.00.200	Sondagens		
01.00.200.01	A Percussão.	m	554,95
01.00.300	Equipe Técnica		
01.00.300.01	Equipe Técnica de projeto e "as-built"	mês	14,00
01.03.500	PROJETOS	-	-
01.03.500	PROJETOS EXECUTIVOS		
01.03.500.01	Formato A0	un	1.199,15
01.03.500.02	Formato A1	un	885,35
01.03.500.03	Formato A2	un	9,00
01.03.500.04	Formato A3	un	
01.03.500.08	Relatórios, Especificações Técnicas, Memoriais Descritivos e de Cálculos formato A4	un	155,10
02.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-
02.01.000	CANTEIRO DE OBRAS		
02.01.100	Construções Provisórias		

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-17; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15378-CYIO;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de São Roque Estância Turística 1637

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

02.01.101	**Escritórios**		
02.01.101.01	Escritório da INFRAERO	m²	425,89
02.01.101.02	Escritório da CONTRATADA	m²	651,81
02.01.101.07	Escritorio p/ Dep. pessoal	m²	16,51
02.01.101.08	Chapeira	m²	20,00
02.01.101.09	Ambulatório Médico / Medicina Trabalho / Enfermaria	m²	76,54
02.01.101.20	Laboratório de solo/concreto	m²	40,23
02.01.102	**Depósitos**		
02.01.102.01	Depósito do Edifício do almoxarifado	m²	350,00
02.01.103	**Oficinas**		
02.01.103.01	Oficina do Edifício de Equipamentos e Carpintaria	m²	220,00
02.01.103.02	Central de armação	m²	120,00
02.01.103.04	Containers Metálicos 2,29x5,97m	un	7,00
02.01.104	**Refeitórios**		
02.01.104.01	Refeitório / Cozinha/ Lanchonete	m²	120,00
02.01.105	**Vestiários e Sanitários**		
02.01.105.01	Vestiários e Sanitários	m²	140,93
02.01.105.02	Sanitário Químicos em Fiberglass 1,20x1,20x2,30m, em fiberglass da " RENTAL BOX' ou equivalente	un	10,00
02.01.107	**Diversos**		
02.01.107.05	Guarita de Controle	un	2,00
02.01.107.07	Estacionamento Descoberto	m²	91,73
02.01.107.08	Estacionamento Coberto	m²	224,10
02.01.107.09	Passeios cimentados	m²	2,00
02.01.107.10	Construção de Reservatório Central p/ obra com capacidade mínima de 15.000 L	un	
02.01.200	**Ligações Provisórias**		
02.01.201	Agua	vb	1,00
02.01.202	Energia Elétrica	vb	0,60
02.01.204	Telefone	vb	1,00
02.01.205	Esgoto	vb	1,00
02.01.206	Telemática(rede estruturada)	vb	1,00
02.01.208	Transformador trifásico, potência até 225 kva	mês	4,22
02.01.209	Grupo moto-gerador de50/60 kw de potência	mês	113,00
02.01.300	**Acessos Provisórios**		
02.01.300.01	Acesso Provisório para Canteiro de Obra em pedrisco h=7cm	m²	2.703,27
02.01.400	**Proteção, Sinalização de Obra**		
02.01.400.01	Tapume externo em madeira compensada, pintado com mensagens orientativas	m²	4.360,94

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-18; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15377-KEOW;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura de São Roque 1638

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

02.01.400.02	Tapume móvel reaproveitável de chapa compensada, fixado em estrutura de tubo metálico, pintado na cor branca e com logotipos adesivos	m²	2.500,00
02.01.402	**Cercas**		
02.01.402.01	Cercas do canteiro com mourões de concreto, tela galvanizada malha 2" x 2", fio nº 10 com três fios de arame farpado	m	200,00
02.01.402.02	Placa de Obra em Chapa Galvanizada de 3,00 x 6,00m	un	2,11
02.01.405	**Portões**		
02.01.405.01	2 folhas de 3,50m x 2,20m (altura) e uma folha de 1,10m x 2,20m	m²	17,82
02.02.000	**DEMOLIÇÃO**		
02.02.100	**Demolição Convencional**		
02.02.110.02	Demolição de Concreto Armado	m³	1.457,96
02.02.180.01	Demolição de Pavimento de concreto	m³	7.666,99
02.02.180.02	Demolição de Pavimento flexivel	m²	37.380,02
02.02.180.03	Demolição de Guias/Sarjetas	m	1.132,50
02.02.180.04	Demolição de passeios cimentados.	m²	1.019,54
02.02.180.05	Demolição de pisos	m²	2.053,94
02.02.190.01	Demolição de alvenaria	m²	5.341,00
02.02.195.01	Demolição de forros	m²	4.769,46
02.02.300	**Remoções**		
02.02.310	**Redes Enterradas incluindo tubulações, cabos, caixas de passagens e outros dispositivos**		
02.02.310.01	Redes Hidráulicas (água)	m	370,98
02.02.310.02	Redes Hidráulicas (esgoto)	m	477,50
02.02.310.03	Redes Hidráulicas (drenagem)	m	1.086,80
02.02.310.04	Redes Elétricas	m	4.200,10
02.02.310.05	Redes Eletrônicas	m	1.076,95
02.02.320	**Redes Aéreas incluindo postes e respectivas fundações**		
02.02.320.03	Retirada de placas pré-moldadas em concreto	un	8,00
02.02.320.04	Retirada da cobertura em telhas de fibrocimento	m²	2.741,53
02.02.320.05	Demolição marquise metálica	m²	3.199,27
02.02.320.06	Retirada de impermeabilização em lajes de cobertura	m²	3.456,47
02.02.320.07	Remoção de Divisórias	m²	6.408,67
02.02.320.08	Remoção de Portas	un	68,00
02.02.320.09	Remoção de corrimão ou guarda-corpo	m	

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-19; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15376-4FQT; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Dr. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO 10/06/2009
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
Prefeitura de São Roque Secretaria Turística 1639

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

02.02.325	**Remoção de equipamentos e acessórios**		
02.02.325.02	Remoção de aparelhos de ar-condicionado	un	1,00
02.02.325.04	Remoção manual de materiais provenientes de demolição em área interna ao terminal de passageiros (tranporte horizontal em carrinho de mão) para depósito em caçamba estacionária tipo poliguindaste ou similar	m³	1.016,88
02.02.325.05	Remoção manual materiais provenientes demolição em área interna ao terminal passageiros acondicionados em sacos de 40L p/ manuseio dentro do saguão p/ depósito em caçamba estac.tipo poliguindaste ou similar	m³	101,95
02.02.330	**Remoção de materiais provenientes de demolição**		
02.02.330.01	Carga dos materiais provenientes de demolição	m³	15.407,55
02.02.330.02	Transporte dos Materiais provenientes de demolição	m³xkm	462.228,25
02.02.330.03	Espalhamento dos Materiais provenientes de demolição	m³	14.067,23
02.02.330.04	Transporte dos Materiais provenientes de remoção manual em caçamba estacionária para bota-fora em área externa ao sítio aeroportuário	m³	1.720,38
02.02.400	**Remanejamentos**		
02.02.400.01	Remontagem de divisórias esp. 35 mm, miolo colméia, incluso transporte interno nas edificações (excluso painéis, perfil e vidro / incluso elementos de fixação)	m²	1.470,51
02.04.000	**TERRAPLENAGEM**	-	-
02.04.100	**Limpeza e Preparo da Área**		
02.04.102	**Destocamento de Arvores**		
02.04.102.01	Desmatamento e Destocamento de Árvores, D <= 15cm e Limpeza do terreno - grama	m²	22.313,77
02.04.102.02	Destocamento de Árvores, 15cm >D<= 30cm	un	3,00
02.04.103	Carga de Material proveniente de limpeza	m³	18.029,48
02.04.200	**Cortes**		
02.04.200.01	Escavação e Carga de Material de 1ª categoria	m³	134.666,62
02.04.200.05	Escavação e Carga de Empréstimo, c/ fornecimento de terra	m³	29.451,66
02.04.200.06	Escavação de solo em trincheira coberta	m³	14.689,43
02.04.300	**Aterro Compactado**		
02.04.300.01	Aterro Compactado, GC >= 95% Proctor Modificado	m³	86.009,17

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-20; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15375-37P9;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO 10/06/09
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

1640

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

02.04.300.02	Aterro Compactado, GC >= 90% Proctor Modificado	m³	3.377,90
02.04.400	**Transporte de Material Escavado**		
02.04.400.01	Transporte de Materiais de Limpeza	m³xkm	121.881,35
02.04.400.02	Transporte de Materiais de 1ª e 2ª categoria	m³xkm	2.487.726,72
02.04.500	**Espalhamento**		
02.04.500.01	Espalhamento de Material em Bota-Fora	m³	96.407,42
02.04.500.02	Espalhamento de Material de Limpeza	m³	7.216,94
02.04.600	**Lastros**		
02.04.600.01	Lastro de Areia	m³	2.156,61
02.04.600.02	Lastro de Rachão	m³	6.630,37
02.06.000	Mobilização e Desmobilização	-	-
02.06.100	Mobilização e desmobilização de mão de obra e equipamentos para preparação da instalação do "Canteiro de Obras" e execução dos primeiros serviços, compreendendo os custos de transporte da mão-de-obra indireta necessárias à preparação da instalação do Canteiro (apoio às) Obras e de transporte e revisão dos equipamentos necessários à execução dos primeiros serviços, conforme previsto no inciso XIII do Art.40 da lei 8.666/93.	vb	1,00
02.08.000			
	Operação e Manutenção do Canteiro de Obras		
02.08.100	Operação e Manutenção do Canteiro de Obras	vbxmês	36,55
02.08.101	Veículo de apoio à fiscalização	mês	69,00
03.00.000	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	-	-
03.01.000	FUNDAÇÕES		
03.01.100	**Escavação de Valas**		
03.01.101	Escavação de Valas Manual	m³	3.725,44
03.01.102	Escavação de Valas Mecanizada	m³	4.838,24
03.01.103	Reaterro Compactado	m³	1.973,72
03.01.104	Transporte de Materiais de 1ª e 2ª categoria	m³xkm	362.920,48
03.01.106	Espalhamento de Material em Bota-Fora	m³	8.158,81
03.01.107	Regularização e Apiloamento de fundo de valas	m²	6.340,70
03.01.200	**Parede Diafragma**		

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-21; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15374-0C1R; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP
INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10 / 06 / 09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura de São Roque Turística
1641

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

03.01.200.04	Fornecimento e instalação de tirante de aço ST85/105 Dywidag ou equivalente, comprimento unitário de 6mm, diâmetro de 32mm, incluindo o fornecimento da barra, bainha, luvas, placas, porcas e contra-porcas, anel de ângulo, perfuração e preparo, protenção da cabeça - serviço acabado.	m	2.357,00
03.01.400	**Fundações Profundas**		
03.01.410	**Estacas Pré moldadas**		
03.01.413.01	Forn. e Crav. Est. Pré-moldada, D= 42cm, inclusive mobilização	m	1.033,15
03.01.420	**Estacas Moldada no local**		
03.01.423	**Estacas tipo "raiz" inclui mobilização de mão de obra e equipamentos e perfuração**		
03.01.423.01	Exec. Estaca Raiz, D=20cm, incl. mobiliz. e perfur.	m	4.187,00
03.01.424	**Estacas tipo "hélice" inclui mobilização de mão de obra e equipamentos e perfuração**		
03.01.424.02	Exec. Estaca Helice Contínua, D=500mm, incl. mobiliz. e perfur.	m	11.992,69
03.01.424.03	Exec. Estaca Helice Contínua, D=600mm, incl. mobiliz. e perfur.	m	4.045,68
03.01.430	Preparo de estaca, inclusive arrasamento	un	797,00
03.01.431	**Prova de carga estática**		
03.01.431.02	Prova de Carga Estática p/ Estaca Escavada	un	4,00
03.01.432	**Prova de carga dinâmica**		
03.01.432.01	Prova de Carga Dinâmica p/ Estaca Pré-moldada	un	1,00
03.01.433	**Teste de Integridade da estaca (PIT)**		
03.01.500	**Blocos de fundação**		
03.01.501	Fornecimento, lançamento, adensamento, acabamento e cura - lastro de concreto fck = 10Mpa	m³	247,36
03.01.502	Forma Comum, p/ Blocos	m²	6.523,13
03.01.503	Armação em Aço CA-50	kg	218.708,49
03.01.504	**Concreto**		
03.01.504.01	Concreto fck > 35 MPa com abatimento 20 +- 2 e consumo de cimento por m³ maior que 400 kg/m³, para estacas	m³	4.356,87
03.01.504.02	Concreto Projetado, consumo de cimento = ou > que 400 kg/m3, incluso acelerador de pega e fibra metálica tipo Steel Jet (Sheikan) 38mm, ou s	m³	65,53

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-22; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15373-F4ZO; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
1642

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

03.02.000	ESTRUTURAS DE CONCRETO		
03.02.100	Concreto Armado		
03.02.101	Formas		
03.02.101.01	Fornecimento e aplicaçao de forma plana,aparente, inclusive desforma	m²	23.106,40
03.02.101.02	Fornecimento e aplicaçao de forma plana,para peças pré-moldadas, inclusive desforma	m²	49.576,41
03.02.102	Armadura		
03.02.102.01	Fornecimento , corte, dobra e aplicaçao de Aço CA-50	kg	1.205.047,48
03.02.102.02	Fornecimento e aplicaçao de tela Soldada CA-60	kg	123.265,86
03.02.102.03	Fornecimento , corte, dobra e aplicaçao de Aço CA-60	kg	10.274,27
03.02.103	Concreto		
03.02.103.01	Fornecimento, lançamento, adensamento, acabamento e cura de concreto fck= 10 MPa	m³	208,60
03.02.103.02	Fornecimenro, lançamento, adensamento, acabamento e cura de concreto fck= 30 MPa	m³	62,88
03.02.103.03	Fornecimento, lançamento, adensamento, acabamento e cura de concreto fck= 25 MPa	m³	6.005,26
03.02.103.04	Concreto Fck= 35 Mpa, com slump 20+/- 2cm	m³	6.056,99
03.02.105	Protensão		
03.02.105.01	Fornecimento, corte, beneficiamento e aplicação de Aço CP 190RB - inclusive protensão, cordoalha = 12,7mm	kg	20.013,35
03.02.105.02	Fornecimento e Aplicação de Ancoragem Ativa 7 dn 15,2mm	un	256,00
03.02.105.05	Fornecimento e Instalação de Bainha Metálica p/7 cordoalhas dn 15,2mm	m	2.160,00
03.02.400	Diversos		
03.02.400.01	Concreto com SikaGrout para solidarização e apoio de pré-moldados	dm³	60.786,32
03.02.400.02	Fornecimento e lançamento de pré-lajes pré-moldadas tipo treliçadas na espessura de 4cm em painéis de 25cm de largura e 6,20m de comprimento.	m²	1.360,36
03.02.420	Aparelhos de apoio		
03.02.420.01	Fornecimento e colocação de aparelhos de apoio em neoprene fretado (1,4 kg/dm³)	dm³	291,14
03.02.440	Cimbramento metálico		

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1148 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5484 - Fax: (83) 3244-5484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 11217070220121251044 3-23; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15372-KK3D;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ MASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura de São Roque Turística da Estância 1643

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

03.02.440.01	Cimbramento metálico	m³	28.813,58
03.02.450	**Transporte, lançamento e montagem de pré-moldados**		
03.02.450.01	Transporte de pré-moldados	m³	5.533,45
03.02.450.02	Lançamento e montagem de pré-moldados	m³	4.496,58
03.03.000	**ESTRUTURAS METÁLICAS**		
03.03.100	**Estrutura Metálica completa**		
03.03.102	Estrutura Metálica em Aço com fornecimento e pintura epoxi	kg	148.385,43
03.03.103	Carga, Transporte Interno e Montagem de estrutura em perfis tubulares em aço SAC 41 e perfis laminados em aço A 36, jateados e com pintura em epóxi (fornecimento da estrutura pela INFRAERO)	kg	9.720,72
03.03.200	**Escoramento com Perfil Metálico**		
03.03.200.01	Fornecimento e cravação de perfil "I" metálico para muro de contenção	kg	121.965,68
04.00.000	ARQUITETURA E ELEMENTOS DE URBANISMO		
04.01.000	ARQUITETURA		
04.01.100	Paredes		
04.01.105	Alvenarias de blocos de concreto		
04.01.105.01	Alvenaria de Bloco de Concreto de 11,5x19x39cm	m²	153,59
04.01.105.02	Alvenaria de Bloco de Concreto de 14x19x39cm	m²	5.574,88
04.01.105.03	Alvenaria de Bloco de Concreto de 19x19x39cm	m²	7.617,71
04.01.105.04	Encunhamento de alvenaria de bloco de concreto	m	1.134,34
04.01.105.05	Concreto estrutural fck 20 Mpa, p/lançamento em alvenaria de bloco de concreto	m³	365,41
04.01.117	**Divisória revestida com laminado melamínico**		
04.01.117.02	Divisória em painel TS10mm, revestido c/ laminado melamínico, inclusive portas	m²	511,85
04.01.117.03	Tapa Vista em painel TS10mm, revestido c/ laminado melamínico	m²	12,22
04.01.117.04	Divisória esp. 35mm revestida com miolo colméia, tipo painel/vidro, incluso perfilados de aço pintado em epóxi e acessórios de fixação	m²	34,55
04.01.117.05	Divisória esp. 35mm revestida com miolo colméia, tipo painel/painel, incluso perfilados de aço pintado em epóxi e acessórios de fixação	m²	912,84

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-080 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-24; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15371-79BS; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura da Estância Turística 1644

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

04.01.117.07		m²	3.302,58
	Divisória esp. 35mm BP - Plus revestida com miolo colméia, tipo painel/painel incluso perfilados de aço pintado em epóxi e acessórios de fixação		
04.01.117.08	Ferragem para porta simples de divisória, incluindo dobradiças, fechadura lock-well, requadros e acessórios de fixação	cj	90,00
04.01.119	**Divisória Cimentícia**		
04.01.119.02	Fechamento em placa Fiberock da USG ou similar, modulação 1,00x1,35m, espessura 12,5mm, fixado sobre esquadrias de alumínio, com altura superior a 5,00m	m²	267,60
04.01.121	**Paredes de Divisória de Gesso**		
04.01.121.02	Divisória em Gesso Acartonado, e= 120mm (tipo Dry Wall)	m²	482,14
04.01.121.03	Divisória em Gesso Acartonado, e= 140mm (tipo Dry Wall)	m²	787,41
04.01.124	**Divisórias de vidro**		
04.01.124.01	Divisória em Vidro Temperado, e= 10mm, portas p/ saida de emergencia H=2,70m, PAD-18 a PAD-26,	m²	74,93
04.01.124.02	Divisória com estrutura em perfis e chapa de aço inoxidável acabamento acetinado e fechamento em vidro temperado incolor 10 mm de espessura, altura 2,60m, incluindo	m²	5,20
04.01.124.04	Caixilho fixo de alumínio anodizado natural, pele de vidro, sist.strutural glazing, linha formula da alcoa, p/vidro e=10mm, c/vão p/porta autom., inclus.preenchimento c/flocos de cerâmica dens.80kg/m³; para Divisória D1.	m²	390,00
04.01.200	**Esquadrias**		
04.01.201.70	**Portas com Folha de Abrir, Estrutura em Chapa de Aço Galvanizada, Chapeada nas duas faces com chapa lisa de aço, inclusive ferragens, pintura em esmalte sintético semi-bilhante INTERNATIONAL**		
04.01.201.71	Portas com Folha de Abrir, F2, F3, F4, F6, F7, F8 - 0,80x2,40m, Estrutura em Chapa de Aço Galvanizada, Chapeada nas duas faces com chapa lisa de aço, inclusive ferragens, pintura esmalte sintético INTERNACIONAL	m²	2,52

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5494 - Fax: (83) 3244-5494
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2006 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-25; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15370-XUS4; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Dr. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 187953
SÃO PAULO, 10/06/109
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP
Prefeitura da Estância Turística de São Roque 1645

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

04.01.208	**Porta Corta-Fogo c/ Estrutura de Aço Revestida c/chapa de aço eletrozincada, miolo refratária por isolante térmico de fibras minerais, classe P-90, incl. ferragens e pint. esmalte sint. INTERNACIONAL**		
04.01.208.01	Porta Corta-Fogo, PCF.1- 0,90x2,10m	m²	11,00
04.01.218	**Porta de Alumínio**		
04.01.218.20	**Porta com Folha de Abrir em perfis de Alumínio anodizado natural, linha 42 da ALCOA, p/ receber vidro 8mm, inclusive ferragens e preenchimento dos vazios c/ flocos fibra cerâmica 80kg/m³**		
04.01.218.21	Porta de Alumínio de Abrir, A.1- 0,80x2,10m, linha 42 da ALCOA, p/ receber vidro 8mm, vazios c/ flocos de fibra ceramica 80kg/m³	m²	4,00
04.01.218.22	Porta de Alumínio de Abrir, A.2- 2fl.0,80x2,10m, linha 42 da ALCOA, p/ receber vidro 8mm, vazios c/ flocos de fibra ceramica 80kg/m³	m²	1,68
04.01.218.30	**Porta com Folha de Abrir em perfis de Alumínio anodizado natural, linha 42 da ALCOA, p/ receber vidro 6mm, inclusive ferragens**		
04.01.218.40	**Portas com folha de abrir, em chapa de aço galvanizada chapeada nas duas faces com chapa lisa de aço, inclusive ferragens e pintura em esmalte sintético semi-brilhante, duas demãos incluindo fundo apropriado**		
04.01.218.40.01	F2, F3, F4, F8, F12 Simples ou 2 folhas dimensões variáveis inclusive bandeiras - (dim. variáveis)	m²	120,21
04.01.219	**Porta de aço**		
04.01.219.02	**Conjunto de portas de correr e de abrir em chapa de aço galvanizada chapeada nas duas faces com chapa lisa de aço, marco em chapa dobrada galvanizada espessura 1,21mm, inclusive ferragens e pintura em esmalte sintético semi-brilhante, duas demãos incluindo fundo apropriado**		
04.01.219.02.01	F11 - (7,65 x 2,50m)	m²	5,40

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5454 - Fax: (83) 3244-5454
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-26; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15369-M284;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO, 10/06/09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA SÃO PAULO CREA-SP

Prefeitura da Estância Turística de São ... 1646

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

04.01.219.03	Porta com folha de abrir e bandeira fixa, em chapa de aço galvanizada chapeada nas duas faces com chapa lisa de aço, guarnição de aço inoxidável, inclusive ferragens e pintura em esmalte semi-brilhante, duas demãos incluindo fundo apropriado		
04.01.219.03.02	F1 - 2 (0,80 x 2,30m) (1,60 x 1,10m - bandeira)	m²	8,30
04.01.219.04	Porta com marco em chapa de aço inoxidavel, e folha com estrutura em perfis de aço, chapeada nas duas faces e preenchida com flocos de fibra cerâmica densidade 80kg/m³, acabamento em pintura esmalte sintético semi-brilho		
04.01.219.04.01	Dimensões variadas, folha simples ou dupla, inclusive bandeira	m²	35,35
04.01.220	Porta de Alumínio em veneziana		
04.01.220.20	Porta com Folhas de Abrir em Venezianas Fechadas de Alumínio anodizado natural da ALCOA, inclusive ferragens		
04.01.220.21	Porta de Alumínio de Abrir, 0,60x1,65m Venezianas fechadas de Alumínio anodizado natural da ALCOA, inclusive ferragens	m²	6,74
04.01.220.22	Porta de Alumínio de Abrir, 0,60x1,80m Venezianas fechadas de Alumínio anodizado natural da ALCOA, inclusive ferragens	m²	6,74
04.01.220.24	Porta com folhas de abrir em venezianas ventiláveis, com estrutra em perfis de aço galvanizado inclusive ferragens e pintura em esmalte sintético semi-brilhante, duas demãos incluindo fundo apropriado		
04.01.220.24.01	F5 - 2(0,80 x 2,50m)	m²	27,40
04.01.223	Caixilhos Fixos		
04.01.223.01	Conjunto de caixilhos fixos em perfis de alumínio anodizado natural, pele de vidro, sistema structural glazing CITTÁ da "ALCOA" ou equivalente, para vidro laminado incolor espessura 8mm, incluindo preenchimento dos vazios com lã de rocha densidade 80Kg/m³		
04.01.223.01.01	A19, A20, A21; A22; A43 - (Dimensões variadas)	m²	161,92

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fac. (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º Inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-27; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15368-SDV8; Valor Total do Ato: R$ 4,56
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular

O PRESENTE DOCUMENTO E PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º SZC 18993
SÃO PAULO 10 / 06 / 09
CRISTIANO CARLOS MARIZ WASTER
AGENTE ADMINISTRATIVO
UGI CENTRO - CREA-SP
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA CREA-SP
Diretoria de Estância Turística de São Roque 1647

INFRAERO
Aeroportos Brasileiros

04.01.223.02	Conjunto de caixilhos fixos em perfis de alumínio anodizado natural, linha FÓRMULA da "ALCOA" ou equivalente para vidro laminado incolor espessura 8mm.		
04.01.223.02.01	A18 - (8,175 x 3,30m)	m²	26,98
04.01.223.04	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado natural, pele de vidro, Sist.Strutural Glazing, linha FORMULA da ALCOA, p/vidro e=10mm, c/vão p/porta autom., inclus.preenchimento c/flocos de cerâmica dens.80kg/m³		
04.01.223.04.01	A7; A10; A11; A12; A13; A27; A40; A31; A32; A33; A34; A38; A37; A36; A28; A41; A43; A44; AA42; A30; A29; A15; A16; A39; A50; A51; A52; A53; A54; A55; A56 (Dim.variadas)	m²	1.182,86
04.01.223.100	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado natural, pele de vidro, Sist.Strutural Glazing, linha CITTÁ da ALCOA, p/vidro e=10mm, c/vão p/porta autom., inclus.preenchimento c/flocos de cerâmica dens.80kg/m³		
04.01.223.101	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado natural, A15 e A16 - dim.var.	m²	122,04
04.01.223.130	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado natural, linha CITTÁ da ALCOA, p/vidro e=8mm e 10mm,		
04.01.223.131	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado natural, A27 e A40 dim. Var.	m²	3,56
04.01.223.180	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado preto, para pele de vidro 10mm, Strutural Glazing, linha CITTÀ da ALCOA, incl. preench. c/ flocos de fibra cêramica 80kg/m³ e silicone estrutural		
04.01.223.181	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado preto A8-4,20x6,73m, para pele de vidro 10mm, Strutural Glazing, linha CITTÁ da ALCOA, incl. preench. c/ flocos de fibra ceramica 80kg/m³ e silicone estrutural	m²	5,50
04.01.223.190	Caixilho Fixo de Alumínio anodizado natural, para pele de Vidro 14mm, Strutural Glazing, linha CITTÁ da ALCOA, c/ vão p/ porta autom., incl. preench. c/ flocos de fibra cerâmica 80kg/ m³ e silicone estr.		

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1148 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel.: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé
Cód. Autenticação: 112170702201212510443-28; Data: 07/02/2020 12:21:18
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AJT15367-HTB2;
Valor Total do Ato: R$ 4,56
Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
Fiscalização de Engenharia
1648

AC MELKO
ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES

ENVELOPE nº 2 – Documentos de Habilitação

Prefeitura da Estância Turística de São Roque
Empresa: AC MELKO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES L

Pregão Presencial nº. 020/2021- Registro de Preços para a Contratação
Empresa especializada para Prestação de Serviços de Manutenção,Pintu
Pequenos Reparos, incluindo o fornecimento de material, equipament
mão de obra para atender as necessidades das Unidades Escolares d
Município de São Roque/SP.

Encerramento – 09:00 Horas do dia 06/12/202
CNPJ 23.481.429/0001-43

www. acmelko.com.br

Rua Morais
São Pau