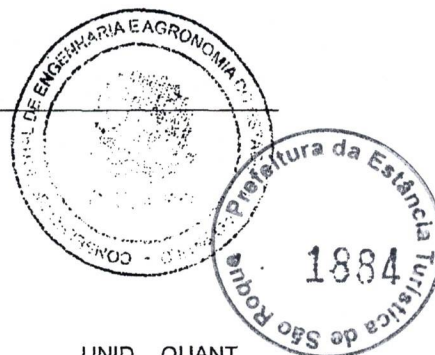




Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - ANGATUBA
 Local: RUA JOSÉ ALVARO ABREU FILHO, 474 ANGATUBA - SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

m 160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm

m 199,50

Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m

m3 25,38

Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg

m2 84,60

Lastro de brita fck 15MPa

m3 10,15

Forma comum de tábua de pinho

m2 92,50

Armadura em aço CA-50

Kg 330,62

Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado

m3 12,00

SUPER ESTRUTURA

Confecção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²

kg 12.500,00

Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm

m2 32,10

Concreto fck 18 MPA batido in loco

m3 1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado

m2 382,80

Armadura em aço CA-50

Kg 124,78

Cintas e pilaretes

m3 4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento

m2 161,86

Impermeabilização de áreas molhadas

m2 38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv

m2 1.060,42

Cumieira

m 54,27

Rufo

m 14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm

unid 2,00

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm

unid 8,00

Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid 2,00

O presente documento é parte integrante da
 Certidão de Assinatura Eletrônica expedida pelo
 CREA-SP sob nº 26.2012.00134153, o
 semente real e válido. Assinatura de
 João Carlos

03.04.2021

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º Andar - CEP: 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4940 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-6
 Data: 15/01/2021 15:04:34
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03363-GND0;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDUSTRIA - ANGATUBA
 Local: RUA JOSÉ ALVARO ABREU FILHO, 474 ANGATUBA -SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro canalado 4mm
 Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

UNID	QUANT
m2	1,92
m2	0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida
 Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

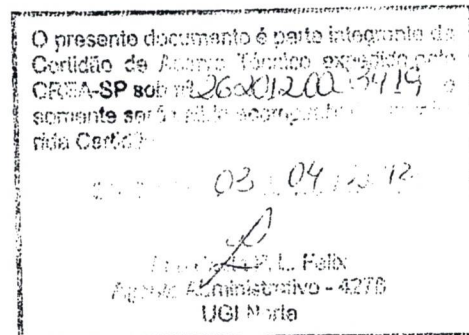
m2	797,52
m2	138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante
 Fechamento lateral com telhas
 Limpeza geral da obra

m2	45,00
m2	436,62
m2	1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413
 Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/14792150121343360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 14792150121343360996-8
 Data: 15/01/2021 15:04:34
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03365-6AFA;



CNJ: 06.870-0

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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00. CNJ: 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.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - PIRAJU
 Local: AV MANUEL BRANCO VEJA, S/N ESQ RUA 6- PIRAJU/SP



SERVIÇOS

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

UNID QUANT

m 160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm
 Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m
 Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg
 Lastro de brita fck 15MPa
 Forma comum de tábua de pinho
 Armadura em aço CA-50
 Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado

m 199,50
 m3 25,38
 m2 84,60
 m3 10,15
 m2 92,50
 Kg 330,62
 m3 12,00

SUPER ESTRUTURA

Confecção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²
 Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm
 Concreto fck 18 MPA batido in loco

kg 12.500,00
 m2 32,10
 m3 1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado
 Armadura em aço CA-50
 Cintas e pilaretes

m2 382,80
 Kg 124,78
 m3 4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento
 Impermeabilização de áreas molhadas

m2 161,86
 m2 38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv
 Cumieira
 Rufo

m2 1.060,42
 m 54,27
 m 14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm
 Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm
 Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid 2,00
 unid 8,00
 unid 2,00

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

O presente documento é uma cópia integral do
 Contrato de Arrendamento de Imóvel
 CREA-SP nº 026.000.000/2021
 emitido em 15/01/2021 às 15:04:34
 pelo Cartório Azevêdo Bastos

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-9
 Data: 15/01/2021 15:04:34
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03366-0Y7P;



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

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - PIRAJU
 Local: AV MANUEL BRANCO VEJA, S/N ESQ RUA 6- PIRAJU/SP



SERVIÇOS

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

Rede de água fria para 2 banheiros
 Rede de esgoto para 2 banheiros
 Ralo sifonado com grelha cromada
 Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios
 Lavatório médio em louça com coluna e acessórios
 Torneira 1/2 para lavatório
 Mictório médio em louça e acessórios
 Caixa d'água em fibra 1000l com tampa
 Suporte para papel toalha
 Suporte para papel higiênico rolo 500mts
 Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml
 Saboneteira cromada para chuveiro

UNID QUANT

vb 1,00
 vb 1,00
 unid 5,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 1,00
 unid 2,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 4,00

REVESTIMENTO

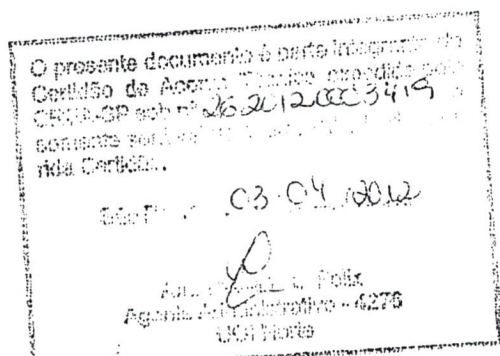
Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3
 Emboco interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12
 Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2
 Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento

m2 797,52
 m2 797,52
 m2 600,16
 m2 146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno
 Lastro de brita 5,00 cm
 Colocação de lona plástica
 Tela de aço CA60 Q62
 Concreto fck 25 MPA e=10cm
 Junta de dilatação
 Tratamento de junta de dilatação
 Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)
 Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento

m2 1.000,00
 m3 50,00
 m2 1.000,00
 m2 1.000,00
 m3 100,00
 m 324,00
 m 324,00
 m2 1.000,00
 m2 34,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-10
 Data: 15/01/2021 15:04:34
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03367-VJTJ;



CNU: 06.870-0

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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti

Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - PIRAJU
 Local: AV MANUEL BRANCO VEJA, S/N ESQ RUA 6- PIRAJU/SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro cancelado 4mm
 Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

UNID QUANT

m2 1,92
 m2 0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida
 Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

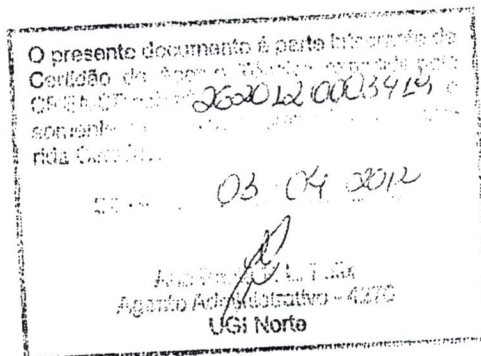
m2 797,52
 m2 138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante
 Fechamento lateral com telhas
 Limpeza geral da obra

m2 45,00
 m2 436,62
 m2 1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413
 Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-11
 Data: 15/01/2021 15:04:34
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03368-7QTZ;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



TJPB

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - TABATINGA
 Local: VICINAL PBG - 010, PICADÃO - TABATINGA/SP



SERVIÇOS

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

UNID	QUANT
m	160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm
 Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m
 Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg
 Lastro de brita fck 15MPa
 Forma comum de tábua de pinho
 Armadura em aço CA-50
 Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado

m	199,50
m3	25,38
m2	84,60
m3	10,15
m2	92,50
Kg	330,62
m3	12,00

SUPER ESTRUTURA

Confecção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²
 Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm
 Concreto fck 18 MPA batido in loco

kg	12.500,00
m2	32,10
m3	1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado
 Armadura em aço CA-50
 Cintas e pilaretes

m2	382,80
Kg	124,78
m3	4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento
 Impermeabilização de áreas molhadas

m2	161,86
m2	38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv
 Cumieira
 Rufo

m2	1.060,42
m	54,27
m	14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm
 Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm
 Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid	2,00
unid	8,00
unid	2,00

O presente documento é parte integrante do
 Contrato de Engenharia e Planejamento para
 OBRAS DE REFORMA DO GALPÃO AGROINDÚSTRIA
 SEMENTEIRA DA FARMACIA SÃO CARLOS
 03/04/2012

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-12
 Data: 15/01/2021 15:04:34
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03369-ZSXI;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00. CNIS: 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - TABATINGA
 Local: VICINAL PBG - 010, PICADÃO - TABATINGA/SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

Rede de água fria para 2 banheiros
 Rede de esgoto para 2 banheiros
 Ralo sifonado com grelha cromada
 Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios
 Lavatório médio em louça com coluna e acessórios
 Torneira 1/2 para lavatório
 Mictório médio em louça e acessórios
 Caixa d'água em fibra 1000l com tampa
 Suporte para papel toalha
 Suporte para papel higiênico rolo 500mts
 Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml
 Saboneteira cromada para chuveiro

vb 1,00
 vb 1,00
 unid 5,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 1,00
 unid 2,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 4,00

REVESTIMENTO

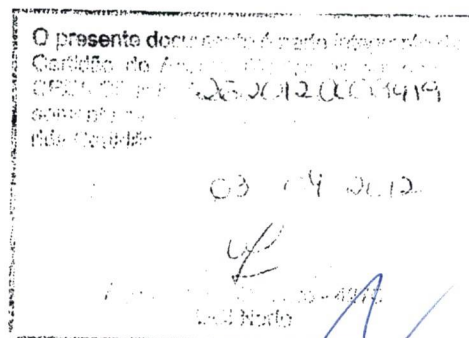
Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3
 Emboco interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12
 Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2
 Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento

m2 797,52
 m2 797,52
 m2 600,16
 m2 146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno
 Lastro de brita 5,00 cm
 Colocação de lona plástica
 Tela de aço CA60 Q62
 Concreto fck 25 MPA e=10cm
 Junta de dilatação
 Tratamento de junta de dilatação
 Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)
 Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento

m2 1.000,00
 m3 50,00
 m2 1.000,00
 m2 1.000,00
 m3 100,00
 m 324,00
 m 324,00
 m2 1.000,00
 m2 34,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-13
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03370-Y64X;



Cartório Azevêdo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, 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 Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelaionato de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - TABATINGA
 Local: VICINAL PBG - 010, PICADÃO - TABATINGA/SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro canalado 4mm
 Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

UNID QUANT

m2 1,92
 m2 0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida
 Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

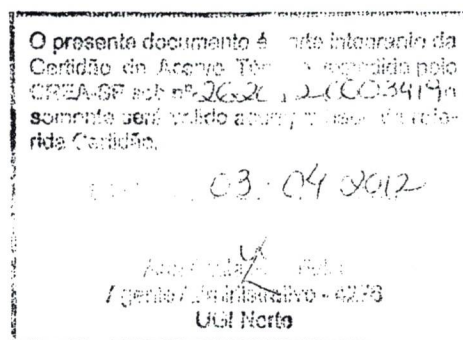
m2 797,52
 m2 138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante
 Fechamento lateral com telhas
 Limpeza geral da obra

m2 45,00
 m2 436,62
 m2 1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413
 Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-14
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03371-38PW;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - BROTAS
 Local: AV. EDUARDO ALEXANDRE BALESTRERO, S/N BROTAS/SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

m 160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm

m 199,50

Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m

m3 25,38

Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg

m2 84,60

Lastro de brita fck 15MPa

m3 10,15

Forma comum de tábua de pinho

m2 92,50

Armadura em aço CA-50

Kg 330,62

Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado

m3 12,00

SUPER ESTRUTURA

Confeção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²

kg 12.500,00

Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm

m2 32,10

Concreto fck 18 MPA batido in loco

m3 1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado

m2 382,80

Armadura em aço CA-50

Kg 124,78

Cintas e pilaretes

m3 4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento

m2 161,86

Impermeabilização de áreas molhadas

m2 38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv

m2 1.060,42

Cumieira

m 54,27

Rufo

m 14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm

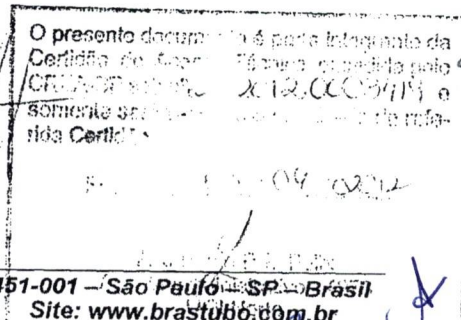
unid 2,00

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm

unid 8,00

Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid 2,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-15
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03372-EHNN;



Cartório Azevedo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00, CNJ: 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.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - BROTAS
 Local: AV. EDUARDO ALEXANDRE BALESTRERO, S/N BROTAS/SP



SERVIÇOS

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

Rede de água fria para 2 banheiros
 Rede de esgoto para 2 banheiros
 Ralo sifonado com grelha cromada
 Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios
 Lavatório médio em louça com coluna e acessórios
 Torneira 1/2 para lavatório
 Mictório médio em louça e acessórios
 Caixa d'água em fibra 1000l com tampa
 Suporte para papel toalha
 Suporte para papel higiênico rolo 500mts
 Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml
 Saboneteira cromada para chuveiro

UNID QUANT

vb 1,00
 vb 1,00
 unid 5,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 1,00
 unid 2,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 4,00

REVESTIMENTO

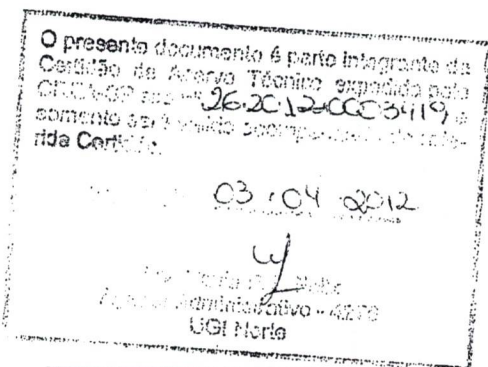
Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3
 Emboco interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12
 Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2
 Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento

m2 797,52
 m2 797,52
 m2 600,16
 m2 146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno
 Lastro de brita 5,00 cm
 Colocação de lona plástica
 Tela de aço CA60 Q62
 Concreto fck 25 MPA e=10cm
 Junta de dilatação
 Tratamento de junta de dilatação
 Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)
 Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento

m2 1.000,00
 m3 50,00
 m2 1.000,00
 m2 1.000,00
 m3 100,00
 m 324,00
 m 324,00
 m2 1.000,00
 m2 34,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-16
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03373-9NYB;



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

CNJ 06.870-0

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB





Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - BROTAS
 Local: AV. EDUARDO ALEXANDRE BALESTRERO, S/N BROTAS/SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro cancelado 4mm

Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

UNID QUANT

m2 1,92

m2 0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida

Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

m2 797,52

m2 138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante

Fechamento lateral com telhas

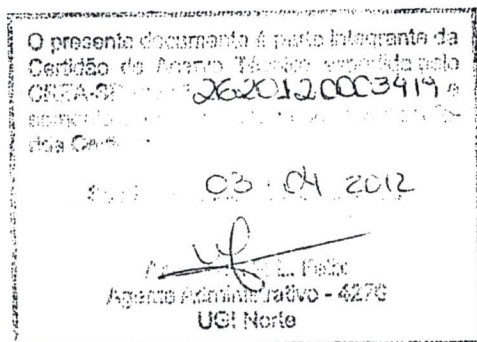
Limpeza geral da obra

m2 45,00

m2 436,62

m2 1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CRE 0601873413
 Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-17
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03374-QBP5;



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

Váber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Váber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:48 GMT-03:00. CNJ: 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 deve 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDUSTRIA - SANTA CRUZ DO RIO PARDO
 Local: RUA JOSE MONTAING, 2911 - STA CRUZ DO RIO PARDO / SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

m 160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm

m 199,50

Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m

m3 25,38

Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg

m2 84,60

Lastro de brita fck 15MPa

m3 10,15

Forma comum de tábua de pinho

m2 92,50

Armadura em aço CA-50

Kg 330,62

Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado

m3 12,00

SUPER ESTRUTURA

Confecção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²

kg 12.500,00

Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm

m2 32,10

Concreto fck 18 MPA batido in loco

m3 1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado

m2 382,80

Armadura em aço CA-50

Kg 124,78

Cintas e pilaretes

m3 4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento

m2 161,86

Impermeabilização de áreas molhadas

m2 38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv

m2 1.060,42

Cumieira

m 54,27

Rufo

m 14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm

unid 2,00

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm

unid 8,00

Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid 2,00

O presente documento é parte integrante da
 Certidão de Ato Técnico expedida pelo
 CREA-SP sob nº 26.2012.000.34119 e
 somente será válido acompanhado da referida
 Certidão.

03/04/2012

Ass. V. L. F. F. F.

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

16

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-18
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03375-ZGNR;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDUSTRIA - SANTA CRUZ DO RIO PARDO
 Local: RUA JOSE MONTAING, 2911 - STA CRUZ DO RIO PARDO / SP



SERVIÇOS

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

Rede de água fria para 2 banheiros
 Rede de esgoto para 2 banheiros
 Ralo sifonado com grelha cromada
 Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios
 Lavatório médio em louça com coluna e acessórios
 Torneira 1/2 para lavatório
 Mictório médio em louça e acessórios
 Caixa d'água em fibra 1000l com tampa
 Suporte para papel toalha
 Suporte para papel higiênico rolo 500mts
 Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml
 Saboneteira cromada para chuveiro

UNID QUANT

vb 1,00
 vb 1,00
 unid 5,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 1,00
 unid 2,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 4,00

REVESTIMENTO

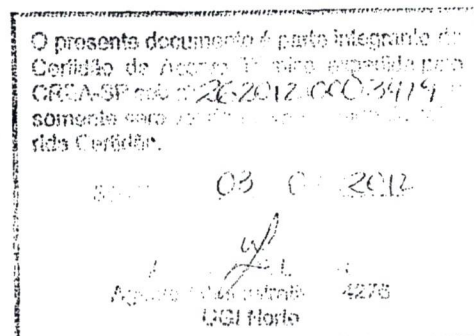
Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3
 Emboco interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12
 Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2
 Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento

m2 797,52
 m2 797,52
 m2 600,16
 m2 146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno
 Lastro de brita 5,00 cm
 Colocação de lona plástica
 Tela de aço CA60 Q62
 Concreto fck 25 MPA e=10cm
 Junta de dilatação
 Tratamento de junta de dilatação
 Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)
 Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento

m2 1.000,00
 m3 50,00
 m2 1.000,00
 m2 1.000,00
 m3 100,00
 m 324,00
 m 324,00
 m2 1.000,00
 m2 34,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-19
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03376-EMDG;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – SANTA CRUZ DO RIO PARDO
 Local: RUA JOSE MONTAING, 2911 – STA CRUZ DO RIO PARDO / SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro canalado 4mm
 Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

UNID QUANT 1897

m2 1,92
 m2 0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida
 Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

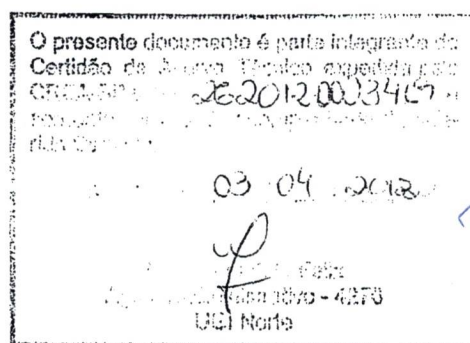
m2 797,52
 m2 138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante
 Fechamento lateral com telhas
 Limpeza geral da obra

m2 45,00
 m2 436,62
 m2 1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413
 Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

18



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-20
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03377-GBI3;



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

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi gerado com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – BATATAIS
Local: RUA GENERAL OSÓRIO, 1315 - BATATAIS / SP



SERVIÇOS	UNID	QUANT
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Locação da obra e execução de gabarito	m	160,10
INFRA-ESTRUTURA		
Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm	m	199,50
Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m	m3	25,38
Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg	m2	84,60
Lastro de brita fck 15MPA	m3	10,15
Forma comum de tábua de pinho	m2	92,50
Armadura em aço CA-50	Kg	330,62
Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPA usinado	m3	12,00
SUPER ESTRUTURA		
Confecção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m ²	kg	12.500,00
Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm	m2	32,10
Concreto fck 18 MPA batido in loco	m3	1,28
VEDAÇÃO		
Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado	m2	382,80
Armadura em aço CA-50	Kg	124,78
Cintas e pilaretes	m3	4,90
IMPERMEABILIZAÇÃO		
Impermeabilização de alvenaria de embasamento	m ²	161,86
impermeabilização de áreas molhadas	m ²	38,12
COBERTURA		
Fixação de telha trapezoidal aço galv	m2	1.060,42
Cumieira	m	54,27
Rufo	m	14,72
ESQUADRIAS METÁLICAS		
Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm	unid	2,00
Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm	unid	8,00
Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m	unid	2,00

O presente documento é propriedade da
 Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
 (FAPESP) e não pode ser reproduzido sem a autorização
 da FAPESP.

03-01-2014

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

19

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tipb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-21
Data: 15/01/2021 15:04:35
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03378-VLU9;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>


Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Valber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00, CNS: 06.879.0 - 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 Tabelaionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – BATATAIS
 Local: RUA GENERAL OSORIO, 1315 - BATATAIS / SP



SERVIÇOS

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

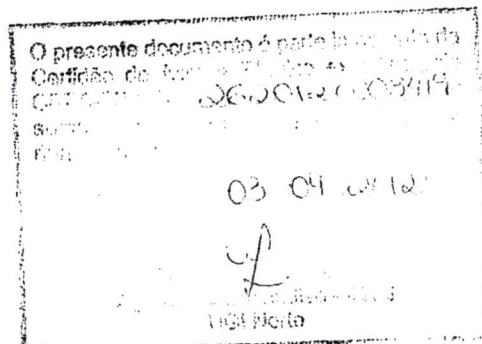
Rede de água fria para 2 banheiros	vb	1,00
Rede de esgoto para 2 banheiros	vb	1,00
Ralo sifonado com grelha cromada	unid	5,00
Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios	unid	4,00
Lavatório médio em louça com coluna e acessórios	unid	4,00
Torneira 1/2 para lavatório	unid	4,00
Mictório médio em louça e acessórios	unid	2,00
Caixa d'água em fibra 1000l com tampa	unid	1,00
Suporte para papel toalha	unid	2,00
Suporte para papel higiênico rolo 500mts	unid	4,00
Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml	unid	2,00
Saboneteira cromada para chuveiro	unid	4,00

REVESTIMENTO

Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3	m2	797,52
Emboço interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12	m2	797,52
Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2	m2	600,16
Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento	m2	146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno	m2	1.000,00
Lastro de brita 5,00 cm	m3	50,00
Colocação de lona plástica	m2	1.000,00
Tela de aço CA60 Q62	m2	1.000,00
Concreto fck 25 MPA e=10cm	m3	100,00
Junta de dilatação	m	324,00
Tratamento de junta de dilatação	m	324,00
Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)	m2	1.000,00
Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento	m2	34,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

20

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-22
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03379-J56E;



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

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelação de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – BATATAIS
 Local: RUA GENERAL OSORIO, 1315 - BATATAIS / SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro cancelado 4mm

Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

UNID QUANT

m2 1,92

m2 0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida

Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

m2 797,52

m2 138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante

Fechamento lateral com telhas

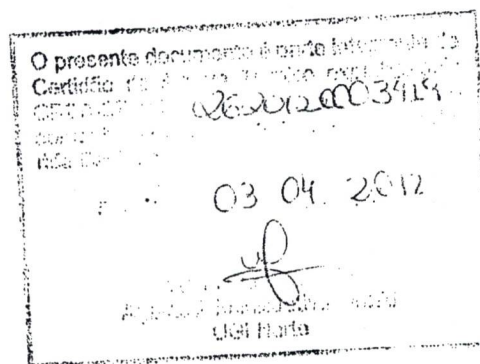
Limpeza geral da obra

m2 45,00

m2 436,62

m2 1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413
 Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/14792150121343360996>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 14792150121343360996-23
 Data: 15/01/2021 15:04:35
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03380-GVC4;



CNPJ: 06.870-0

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

Válder Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válder Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelação de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – ARARAS
 Local: RUA JOSE GRAZZIANO, S/N DISTRITO INDUSTRIAL III - ARARAS / SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

m 160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm

m 199,50

Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m

m3 25,38

Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg

m2 84,60

Lastro de brita fck 15MPa

m3 10,15

Forma comum de tábua de pinho

m2 92,50

Armadura em aço CA-50

Kg 330,62

Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado

m3 12,00

SUPER ESTRUTURA

Confeção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²

kg 12.500,00

Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm

m2 32,10

Concreto fck 18 MPA batido in loco

m3 1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado

m2 382,80

Armadura em aço CA-50

Kg 124,78

Cintas e pilaretes

m3 4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento

m2 161,86

Impermeabilização de áreas molhadas

m2 38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv

m2 1.060,42

Cumieira

m 54,27

Rufo

m 14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm

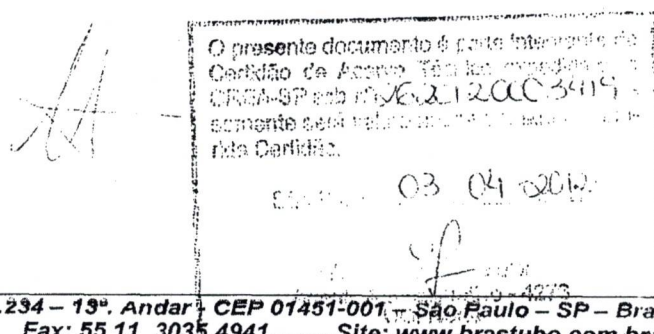
unid 2,00

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm

unid 8,00

Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid 2,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º Andar – CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-24
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03381-6SVX;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – ARARAS
 Local: RUA JOSE GRAZZIANO, S/N DISTRITO INDUSTRIAL III - ARARAS / SP



SERVIÇOS

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

Rede de água fria para 2 banheiros	vb	1,00
Rede de esgoto para 2 banheiros	vb	1,00
Ralo sifonado com grelha cromada	unid	5,00
Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios	unid	4,00
Lavatório médio em louça com coluna e acessórios	unid	4,00
Torneira 1/2 para lavatório	unid	4,00
Mictório médio em louça e acessórios	unid	2,00
Caixa d'água em fibra 1000l com tampa	unid	1,00
Suporte para papel toalha	unid	2,00
Suporte para papel higiênico rolo 500mts	unid	4,00
Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml	unid	2,00
Saboneteira cromada para chuveiro	unid	4,00

REVESTIMENTO

Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3	m2	797,52
Emboco interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12	m2	797,52
Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2	m2	600,16
Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento	m2	146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno	m2	1.000,00
Lastro de brita 5,00 cm	m3	50,00
Colocação de lona plástica	m2	1.000,00
Tela de aço CA60 Q62	m2	1.000,00
Concreto fck 25 MPA e=10cm	m3	100,00
Junta de dilatação	m	324,00
Tratamento de junta de dilatação	m	324,00
Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)	m2	1.000,00
Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento	m2	34,00

O presente documento é parte integrante da
 Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
 CREA-SP sob nº 062012/0003419 e
 somente será válido acompanhado da referida
 Certidão.

03/11/2021

Agente Administrativo - 4276
 UGI Norte

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-25
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03382-114Z;



Cartório Azevedo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular





Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - ARARAS
 Local: RUA JOSE GRAZZIANO, S/N DISTRITO INDUSTRIAL III - ARARAS / SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro cancelado 4mm

UNID

QUANT

m2

1,92

Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

m2

0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida

m2

797,52

Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

m2

138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante

m2

45,00

Fechamento lateral com telhas

m2

436,62

Limpeza geral da obra

m2

1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413
 Cargo Diretor

O presente documento é parte integrante da
 Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
 CREA-SP nº 06.870-0/2020-0419 e
 somente será válido acompanhado da referida
 Certidão.

03.04.2012

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-26
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03383-8KAD;



CNU 06.870-0

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



Váber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNU - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - TIETE
 Local: RUA RIO GRANDE DO SUL, 391 BONANZA - TIETE / SP



SERVIÇOS	UNID	QUANT
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Locação da obra e execução de gabarito	m	160,10
INFRA-ESTRUTURA		
Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm	m	199,50
Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m	m3	25,38
Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg	m2	84,60
Lastro de brita fck 15MPa	m3	10,15
Forma comum de tábua de pinho	m2	92,50
Armadura em aço CA-50	Kg	330,62
Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado	m3	12,00
SUPER ESTRUTURA		
Confeção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m ²	kg	12.500,00
Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm	m2	32,10
Concreto fck 18 MPA batido in loco	m3	1,28
VEDAÇÃO		
Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado	m2	382,80
Armadura em aço CA-50	Kg	124,78
Cintas e pilares	m3	4,90
IMPERMEABILIZAÇÃO		
Impermeabilização de alvenaria de embasamento	m2	161,86
Impermeabilização de áreas molhadas	m2	38,12
COBERTURA		
Fixação de telha trapezoidal aço galv	m2	1.060,42
Cumieira	m	54,27
Rufo	m	14,72
ESQUADRIAS METÁLICAS		
Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm	unid	2,00
Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm	unid	8,00
Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m	unid	2,00

O presente documento é parte integrante da
 Certidão de Ato de Assinatura Digital pelo
 CREA-SP sob nº 26.000.032.441 e
 somente será válido em caso de autenticidade
 digital.

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

25

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-27
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03384-SHEJ;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDUSTRIA - TIETE
 Local: RUA RIO GRANDE DO SUL, 391 BONANZA - TIETE / SP



SERVIÇOS

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

Rede de água fria para 2 banheiros
 Rede de esgoto para 2 banheiros
 Ralo sifonado com grelha cromada
 Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios
 Lavatório médio em louça com coluna e acessórios
 Torneira 1/2 para lavatório
 Mictório médio em louça e acessórios
 Caixa d'água em fibra 1000l com tampa
 Suporte para papel toalha
 Suporte para papel higiênico rolo 500mts
 Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml
 Saboneteira cromada para chuveiro

UNID QUANT

vb 1,00
 vb 1,00
 unid 5,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 1,00
 unid 2,00
 unid 4,00
 unid 2,00
 unid 4,00

REVESTIMENTO

Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3
 Emboco interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12
 Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2
 Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento

m2 797,52
 m2 797,52
 m2 600,16
 m2 146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno
 Lastro de brita 5,00 cm
 Colocação de lona plástica
 Tela de aço CA60 Q62
 Concreto fck 25 MPA e=10cm
 Junta de dilatação
 Tratamento de junta de dilatação
 Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)
 Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento

m2 1.000,00
 m3 50,00
 m2 1.000,00
 m2 1.000,00
 m3 100,00
 m 324,00
 m 324,00
 m2 1.000,00
 m2 34,00

O presente documento é parte integrante do
 Contrato de Adesão nº 147921501213433360996-28
 CREA-SP nº 262612/CC034159
 somente será válido se assinado da seguinte
 maneira:

Assinatura de Váber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Agente Adm. - 4276
 UGI Norte

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-28
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03385-J8Z9;



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

Váber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Váber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - TIETE
 Local: RUA RIO GRANDE DO SUL, 391 BONANZA - TIETE / SP

SERVIÇOS

VIDROS

Vidro canelado 4mm
 Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida
 Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

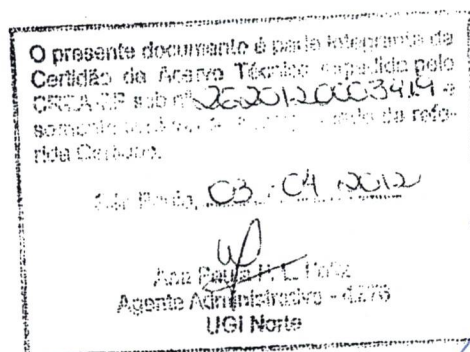
Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante
 Fechamento lateral com telhas
 Limpeza geral da obra

UNID QUANT

m2	1,92
m2	0,70
m2	797,52
m2	138,00
m2	45,00
m2	436,62
m2	1.004,00



Brastubo Construções Metálicas Ltda.
 Luis Antonio Ferreira Paiva
 Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413
 Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-29
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03386-3IWS;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00. ONS: 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 Tabelaionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - ARARAQUARA
 Local: AV. JORGE FERNANDES MATTOS - ARARAQUARA/ SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

m 160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm

m 199,50

Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m

m3 25,38

Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg

m2 84,60

Lastro de brita fck 15MPa

m3 10,15

Forma comum de tábua de pinho

m2 92,50

Armadura em aço CA-50

Kg 330,62

Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPa usinado

m3 12,00

SUPER ESTRUTURA

Confeção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²

kg 12.500,00

Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm

m2 32,10

Concreto fck 18 MPA batido in loco

m3 1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado

m2 382,80

Armadura em aço CA-50

Kg 124,78

Cintas e pilaretes

m3 4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento

m2 161,86

Impermeabilização de áreas molhadas

m2 38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv

m2 1.060,42

Cumieira

m 54,27

Rufo

m 14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm

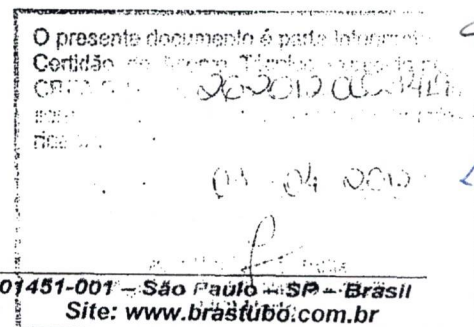
unid 2,00

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm

unid 8,00

Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid 2,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

28

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-30
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03387-S4Q6;



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

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00. 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. Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA - ARARAQUARA
 Local: AV. JORGE FERNANDES MATTOS - ARARAQUARA/ SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

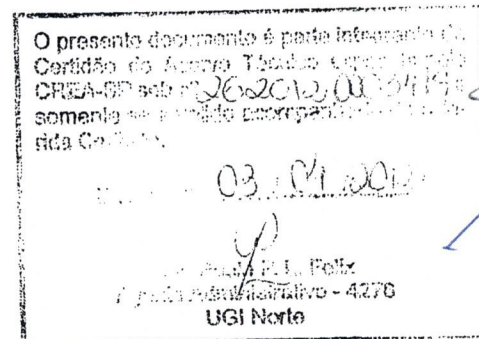
Rede de água fria para 2 banheiros	vb	1,00
Rede de esgoto para 2 banheiros	vb	1,00
Ralo sifonado com grelha cromada	unid	5,00
Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios	unid	4,00
Lavatório médio em louça com coluna e acessórios	unid	4,00
Torneira 1/2 para lavatório	unid	4,00
Mictório médio em louça e acessórios	unid	2,00
Caixa d'água em fibra 1000l com tampa	unid	1,00
Suporte para papel toalha	unid	2,00
Suporte para papel higiênico rolo 500mts	unid	4,00
Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml	unid	2,00
Saboneteira cromada para chuveiro	unid	4,00

REVESTIMENTO

Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3	m2	797,52
Emboço interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12	m2	797,52
Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2	m2	600,16
Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento	m2	146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno	m2	1.000,00
Lastro de brita 5,00 cm	m3	50,00
Colocação de lona plástica	m2	1.000,00
Tela de aço CA60 Q62	m2	1.000,00
Concreto fck 25 MPA e=10cm	m3	100,00
Junta de dilatação	m	324,00
Tratamento de junta de dilatação	m	324,00
Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambolé)	m2	1.000,00
Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento	m2	34,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 - 13º. Andar - CEP 01451-001 - São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-31
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03388-62A5;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - 3º 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 Tabelação de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – ARARAQUARA
 Local: AV. JORGE FERNANDES MATTOS - ARARAQUARA/ SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

VIDROS

Vidro cancelado 4mm

m2 1,92

Espelho 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

m2 0,70

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida

m2 797,52

Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

m2 138,00

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante

m2 45,00

Fechamento lateral com telhas

m2 436,62

Limpeza geral da obra

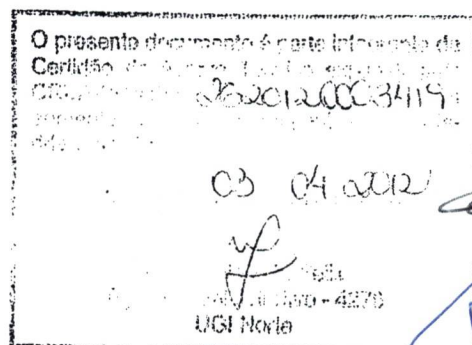
m2 1.004,00

Brastubo Construções Metálicas Ltda.

Luis Antonio Ferreira Paiva

Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413

Cargo Diretor



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

30

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-32

Data: 15/01/2021 15:04:36

Valor Total do Ato: R\$ 4,66

Selo Digital Tipo Normal C: ALA03389-8IPG;



CNU 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145

Bairro dos Estados, João Pessoa - PB

(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.not.br
<https://azevedobastos.not.br>

Váber Azevêdo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Váber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelaionato de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 221 da Lei 13.255/2016.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – PENAPOLIS
 Local: RUA LUIZ CREMININE, 107 PENAPOLIS/ SP



SERVIÇOS

UNID QUANT

SERVIÇOS PRELIMINARES

Locação da obra e execução de gabarito

m 160,10

INFRA-ESTRUTURA

Estaca de concreto moldada in loco diâmetro de 20cm

m 199,50

Escavação manual de vala profundidade igual ou inferior a 1,50m

m3 25,38

Apiloamento do fundo das valas com maço até 60Kg

m2 84,60

Lastro de brita fck 15MPA

m3 10,15

Forma comum de tábua de pinho

m2 92,50

Armadura em aço CA-50

Kg 330,62

Lançamento e aplicação de concreto fck 15MPA usinado

m3 12,00

SUPER ESTRUTURA

Confecção e montagem de estrutura metálica estaiada pé direito 5,00m x 1000 m²

kg 12.500,00

Laje treliçada pré-fabricada h 8 com capeamento de 4 cm

m2 32,10

Concreto fck 18 MPA batido in loco

m3 1,28

VEDAÇÃO

Bloco de concreto 14x19x39 argamassa mista com cal hidratado

m2 382,80

Armadura em aço CA-50

Kg 124,78

Cintas e pilaretes

m3 4,90

IMPERMEABILIZAÇÃO

Impermeabilização de alvenaria de embasamento

m2 161,86

Impermeabilização de áreas molhadas

m2 38,12

COBERTURA

Fixação de telha trapezoidal aço galv

m2 1.060,42

Cumieira

m 54,27

Rufo

m 14,72

ESQUADRIAS METÁLICAS

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 72 cm

unid 2,00

Porta em alumínio anodizado veneziana - abrir - 1 fl com batente - 62 cm

unid 8,00

Caixilho em alumínio vitraux basculante 1,20 x 0,80m

unid 2,00

O presente documento é parte integrante da
 Certidão de Registro de Notas e Tabelionato de
 Notas e Tabelionato de Notas e Tabelionato de
 Notas e Tabelionato de Notas e Tabelionato de
 Notas e Tabelionato de Notas e Tabelionato de

Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo - SP - Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

31



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-33
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03390-SIFO;



Cartório Azevedo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB





Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
 Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
 Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
 Obra: GALPÃO AGROINDUSTRIA – PENAPOLIS
 Local: RUA LUIZ CREMININE, 107 PENAPOLIS/ SP



SERVIÇOS

INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA

Rede de água fria para 2 banheiros
 Rede de esgoto para 2 banheiros
 Ralo sifonado com grelha cromada
 Bacia sanitária com caixa acoplada com tubo de ventilação e acessórios
 Lavatório médio em louça com coluna e acessórios
 Torneira 1/2 para lavatório
 Mictório médio em louça e acessórios
 Caixa d'água em fibra 1000l com tampa
 Suporte para papel toalha
 Suporte para papel higiênico rolo 500mts
 Suporte para sabonete liq c/ reservatório 900 ml
 Saboneteira cromada para chuveiro

UNID QUANT

vb	1,00
vb	1,00
unid	5,00
unid	4,00
unid	4,00
unid	4,00
unid	2,00
unid	1,00
unid	2,00
unid	4,00
unid	2,00
unid	4,00

REVESTIMENTO

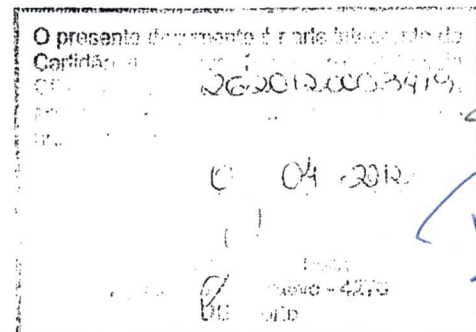
Chapisco comum - argamassa cimento e areia 1:3
 Emboco interno desemp p/ pintura - arg mista cim cal e areia 1:3/12
 Reboco interno - argamassa de cal areia 1:2
 Azulejo cerâmico 15 x 15 branco incluindo rejuntamento

m2	797,52
m2	797,52
m2	600,16
m2	146,00

PISOS

Regularização e compactação do terreno
 Lastro de brita 5,00 cm
 Colocação de lona plástica
 Tela de aço CA60 Q62
 Concreto fck 25 MPA e=10cm
 Junta de dilatação
 Tratamento de junta de dilatação
 Acabamento piso c/ equip. de pás motorizadas (bambole)
 Piso cerâmico esmaltado PEI 5 alta resistência 33x33cm incluindo rejuntamento

m2	1.000,00
m3	50,00
m2	1.000,00
m2	1.000,00
m3	100,00
m	324,00
m	324,00
m2	1.000,00
m2	34,00



Av. Brigadeiro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo SP – Brasil
 Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-34
 Data: 15/01/2021 15:04:36
 Valor Total do Ato: R\$ 4,66
 Selo Digital Tipo Normal C: ALA03391-VSGO;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00 (CNPJ nº 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. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Contratante: BRASTUBO CONSTRUÇÕES METÁLICAS LTDA
Contratada: FRANZO ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA.
Responsável Técnico: LEONARDO GRIMM FRANZO
Obra: GALPÃO AGROINDÚSTRIA – PENAPOLIS
Local: RUA LUIZ CREMININE, 107 PENAPOLIS/ SP



SERVIÇOS

VIDROS

Vidro canelado 4mm

Espejo 3mm com moldura de alumínio 50 x 70

UNID QUANT

m2	1,92
----	------

m2	0,70
----	------

PINTURA

Tinta látex PVA cor branca 3 demãos- reboco com massa corrida

Esmalte sintético - esquadrias peças de serralheria

m2	797,52
----	--------

m2	138,00
----	--------

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Portão de correr 4,50 x 5,00m com fechamento em chapa, desenho bico de diamante

m2	45,00
----	-------

Fechamento lateral com telhas

m2	436,62
----	--------

Limpeza geral da obra

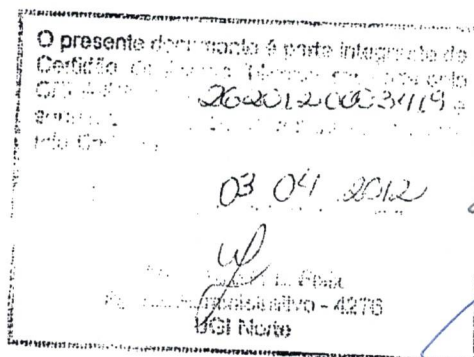
m2	1.004,00
----	----------

Brastubo Construções Metálicas Ltda.

Luis Antonio Ferreira Paiva

Engenheiro de produção mecânica CREA 0601873413

Cargo Diretor



Av. Brigadeliro Faria Lima, 1.234 – 13º. Andar - CEP 01451-001 – São Paulo – SP – Brasil
Tel: 55 11 3035.4933 Fax: 55 11 3035.4941 Site: www.brastubo.com.br

Tel: 55 11 3035.4933

Fax: 55 11 3035.4941

Site: www.brastubo.com.br

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.nof.br/documento/147921501213433360996>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921501213433360996-35

Data: 15/01/2021 15:04:37

Valor Total do Ato: R\$ 4,66

Selo Digital Tipo Normal C: ALA03392-29T2:



CNJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145

Bairro dos Estado, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevêdo de M. Cavalcant
Titular

Titular



TIP

O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00, CNFS: 06.87909...º 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.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SPALLA ENGENHARIA EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **15/01/2021 17:16:41 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹Código de Autenticação Digital: 147921501213433360996-1 a 147921501213433360996-35

²Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bb9b2c2df7b3a75e9252bf260a9450c6453db8d7c24e8323c9ea324c543ee4ad91e28102b4b6091ce8f4863b1fb3078b31a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620210011962

Atividade concluída

Página 1/12

404

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO

Registro: 5061451844-SP

RNP: 2603682229

Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230211506425 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 15/10/2021 Baixada em: 18/10/2021

Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220140449681, 92221220141004549, 92221220160471389

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA EIRELI

Contratante: PREFEITURA DE GUARULHOS

AVENIDA BOM CLIMA

No.: 49

Complemento: Bairro: JARDIM BOM CLIMA

Cidade: Guarulhos

UF: SP CEP: 07196220 . PAIS: BRASIL

Contrato: 006201/2014

Celebrado em: 28/03/2014

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 1.049.981,49

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: AVENIDA ARMANDO BEI

No.:

Complemento:

Bairro: VILA NOVA BONSUCESSO

Cidade: Guarulhos

UF: SP CEP: 07175000 . PAIS: BRASIL

Data de início: 10/04/2014 Conclusão Efetiva: 10/10/2014

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: ESPORTIVO

Proprietário:

CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Construção. 861,56000 metro quadrado.

Observações

OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO EPG ZUMBI DOS PALMARES

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 e Quantificações correlatas como informadas no atestado.

A presente certidão substitui a anteriormente registrada por este Conselho sob nº 2620160004990, emitida em 30/05/2016.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 11 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620210011962

20/10/2021 13:51:11

Autenticação Digital: UUT5GFgXkgTyaaC55501F1Fk0xJTaBf

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



Página 2/12
405

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA Nº. 002/2014-SE05



Atestamos que a empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI** - estabelecida à Rua Antonio Lopes Marin, nº 125 - Casa Verde - São Paulo/SP, com inscrição no CNPJ nº 05.633.207/0001-17 e tendo como Responsável Técnico o Eng. Leonardo Grimm Franzo, CREA/SP nº 5061451844-SP e ART 92221220141004549 executaram para este Município através do Contrato nº. 006201/2014-DCC, P.A. n. 28.805/13 a obra de Construção de quadra coberta com vestiário EPG Zumbi dos Palmares, sito a Av. Armando Bei, no bairro Nova Bonsucesso em Guarulhos/SP.

Prazo: 12 (doze) meses

Vigência contratual a partir de: 28/03/2014

Execução dos serviços a partir de: 10/04/2014

Valor: R\$ 1.049.981,49 (hum milhão quarenta e nove mil novecentos e oitenta e um reais e quarenta e nove centavos)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID.	QUANTIDADE
1.1	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	M ²	12,00
1.2	Placa da obra - padrão governo federal	M ²	3,00
1.3	Locação da obra - execução de gabarito	M2	980,40
1.4	Instalações provisórias de esgoto	UN	1,00
1.5	Instalações provisórias de energia	UN	1,00
1.6	Instalações provisórias de água	UN	1,00
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	Escavação manual solo de la.cat. prof. até 1.50m	M ³	54,00
2.2	Escavação manual de cavas (Fundações Rasas = 2,00 m)	M ³	245,60
2.3	Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição	M3	295,00
2.4	Reaterro e compactação mecânico de vala com compactador manual tipo soquete vibratório	M3	203,00
2.5	Lastro de brita n.º 2 apiloada manualmente com maço de até 30 kg	M3	6,80
2.6	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	M3	37,40

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011962 - 20/10/2021 13:51:11 - Autenticação Digital: UUT5GFgXkgTyaac55501F1fIk0xJTaBf.





Página 3/12
406

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



2.7	Carga manual de entulho em caminhão basculante	M3	15,00
2.8	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km	M3	15,00
2.9	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	M2	120,70
2.10	Apiloamento com maço 30 kg	M2	120,70
3	FUNDAÇÕES		
3.1	Estaca tipo hélice continua diametro 25 cm capacidde 20 TF	M	920,00
3.2	Taxa de Mobilização de Equipamento para estaca Tipo helice continua	UN	1,00
3.3	Corte e Reparo em Cabeça de Estaca	UN	46,00
3.4	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	M2	487,20
3.5	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	M3	40,60
3.6	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	M2	176,80
4	SUPERESTRUTURA		
4.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	M2	533,80
4.2	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	M3	73,70
4.3	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	M2	88,60
5	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS		
5.1	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 -cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	M2	331,00
5.2	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 -cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	M2	183,00
5.3.1	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 -cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	M2	28,00
5.3.2	Alvenaria de Blocos de concreto estrutural 14x19x39cm, espessura de 14cm, assentados com argamassa T raço 1:0,25:4 (cimento,cal e areia)	M2	446,60
5.3.3	Alvenaria de Blocos de concreto estrutural 19x19x39cm, espessura de 19cm, assentados com argamassa T raço 1:0,25:4 (cimento,cal e areia)	M2	183,00
5.4	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	M2	6,00
5.5.1	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	M2	266,70
5.5.2	Divisória de Granilite-Lateral Aberta	ML	27,20
5.5.3	Batente de Alumínio para Divisória Sanitária	UN	12,00



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



6	COBERTURA		
6.1.1	Telha Calandrada Aço Galvanizada Pintada 1 face com isolamento térmico acústico e=50mm	M ²	1114,00
6.1.2	Fornecimento de Estrutura Metálica-Aço Estrutural (1114 m ²)	KG	21723,00
6.1.3	Montagem de estrutura Metálica (1114 m ²)	KG	21723,00
7	ELEMENTOS DE MADEIRA/METALICAS		
7.1	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UND	2,00
7.2	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UND	1,00
7.3	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	UND	4,00
7.4.1	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	UND	2,00
7.4.2	Porta de madeira compensada lisa para cera/verniz, 0,90x2,10, incluso aduela 1A e dobradiça com anel	UND	3,00
7.4.3	Porta de madeira para banheiro em compensado com laminado texturizado 0,60x1,60,incluso marco e dobradiças	UND	10,00
7.4.4	PM-81 Porta de Sarrafeado maciço p/ boxe acessível-completa	UND	2,00
7.4.5	Fechadura de Embutir Completa, para portas internas,padrão de acabamento médio	UND	3,00
7.4.6	Fechadura compl Tipo Targeta de sobrepor c/ visor "Livre-Ocupado"	UND	12,00
7.4.7	EF-15 Esquadria de ferro/ventilação Cruzada H=30 a 45cm	M ₂	3,60
7.4.8	Porta em chapa de ferro dupla	M ₂	14,00
8	REVESTIMENTOS		
8.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	M ₂	1349,20
8.2	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	M ₂	1349,20
8.3	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	M ₂	551,00
8.4	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	M ₂	812,60
8.5	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	M ₂	81,10
9	PISOS		
9.1.1	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	M ₂	1276,40
9.1.2	Lastro de brita N.º 2 apiloada manualmente com maço de até 30kg	M ³	63,82

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011962 - 20/10/2021 13:51:11 - Autenticação Digital: UUT5GFgXkgTyaaC55501F1fIk0xJtaBf.





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO

Página 5/12

408



9.2	Piso em concreto (fck 45 Mpa) armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	M ₂	633,20
9.3.1	Piso em concreto simples despolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	M ₂	296,00
9.3.2	Piso Industrial Alta Resistência espessura 12mm, incluso juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado	M ₂	980,40
9.3.3	Quadra de Esportes-Piso de Concreto Armado (fck 45 Mpa)	M ₂	980,40
9.3.4	Regularização de piso em argamassa traço 1:0,5:5	M ₂	88,60
9.4	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	M	627,05
9.5.1	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	M ₂	88,60
9.5.2	Soleira de Marmorite Pré-Moldada, largura de 15cm, assentada com argamassa de cimento e areia	M	2,90
10	PINTURA		
10.1	Aplicação de selador acrílico	M ₂	847,20
10.2	Demarcação de quadra com tinta acrílica	M	360,00
10.3	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	M ₂	1044,60
10.4	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	M ₂	1114,00
10.5	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	M ₂	1114,00
10.6	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	M ₂	1044,60
10.7	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	M ₂	1100,00
10.8	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	M ₂	476,00
10.9	Pintura Impermeabilizante com tinta a base de resina epoxi alcatrão duas demãos	M ₂	302,00
10.10	Pintura em verniz sintético brilhante em madeira tres demãos	M ₂	37,80
10.11	Pintura intumescente para estrutura metálica, TRRF = 60 minutos	M ₂	1100,00
11	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
11.1	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2"	UN	4,00
11.2	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4"	UN	12,00
11.3	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	UN	4,00
11.4	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm -1.1/2"	UN	4,00



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.5	BR-01 Bacia Acessível	UN	2,00
11.6	BR-02 Lavatório para Sanitário Acessível	UN	2,00
11.7	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	UN	5,00
11.8	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	UN	2,00
11.9	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	UN	2,00
11.1	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	UN	2,00
11.11	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	UN	4,00
11.12	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	UN	6,00
11.13	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	UN	12,00
11.14	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	M	72,00
11.15	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	M	72,00
11.16	CG-01 caixa de gordura em alvenaria	UN	1,00
11.17	Chuveiro Elétrico comum corpo plástico tipo ducha, fornecimento e instalação	UN	6,00
11.18	CI-02 Caixa de Inspeção 80x80cm para esgoto	UN	6,00
11.19	Cuiva 90° curta - 40 mm	UN	14,00
11.2	Engate flexível plástico	UN	10,00
11.21	Flange para caixa água 25 mm	UN	3,00
11.22	Flange para caixa água 50 mm	UN	2,00
11.23	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	UN	1,00
11.24	Joelho 45° - 40 mm	UN	3,00
11.25	Joelho 45° -50 mm	UN	6,00
11.26	Joelho 90° - 100 mm	UN	7,00
11.27	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	UN	10,00
11.28	Joelho 90° soldável 25 mm	UN	11,00
11.29	Joelho 90° soldável 32 mm	UN	6,00



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.3	Joelho 90° soldável 50 mm	UN	8,00
11.31	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	UN	2,00
11.32	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	UN	4,00
11.33	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	UN	4,00
11.34	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	M	4,00
11.35	Junção simples 100 mm - 100 mm	UN	5,00
11.36	Junção simples 100 mm - 50 mm	UN	6,00
11.37	Junção simples 50 mm - 50 mm	UN	8,00
11.38	Lavatório Louça branca Suspenso 29,5x39cm, padrão popular, com plástico tipocopo 1", válvula em plástico branco 1" e conjunto para fixação-fornecimento e instalação	UN	6,00
11.39	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	UN	4,00
11.40	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	UN	2,00
11.41.1	Luva soldável 32 mm	UN	4,00
11.41.2	Luva soldável com rosca - 3/4"	UN	8,00
11.41.3	Papeleira de louça branca - fornecimento e instalação	UN	6,00
11.41.4	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	UN	4,00
11.41.5	Ralo Seco de PVC 100x100mm simples-fornecimento e instalação	UN	3,00
11.41.6	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	UN	2,00
11.41.7	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	UN	2,00
11.41.8	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	UN	2,00
11.41.9	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	UN	8,00
11.41.10	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	UN	8,00
11.41.11	Registro Gaveta 1' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	4,00
11.41.12	Registro Gaveta 1.1/2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	3,00
11.41.13	Registro Gaveta 2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	3,00
11.41.14	Registro Gaveta 2.1/2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	1,00





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.41.15	Registro Gaveta 3/4' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	6,00
11.41.16	Saboneteira de louça branca 15x15cm - fornecimento e instalação	UN	6,00
11.41.17	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	UN	9,00
11.41.18	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	UN	1,00
11.41.19	Tê 90° soldável - 25 mm	UN	5,00
11.41.20	Tê 90° soldável - 40 mm	UN	8,00
11.41.21	Tê 90° soldável - 50 mm	UN	4,00
11.41.22	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	UN	4,00
11.41.23	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	UN	2,00
11.41.24	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	UN	1,00
11.41.25	Torneira cromada para lavatório 1/2"	UN	8,00
11.41.26	Torneira de bóia de bóia real 2" com balão plástico-fornecimento e instalação	UN	1,00
11.41.27	Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	UN	1,00
11.41.28	Tubo de PVC "R" 100mm incl conexões-col esgoto	M	77,00
11.41.29	Tubo de PVC "R" 150mm incl conexões-col esgoto	M	54,00
11.41.30	Tubo de PVC "R" 40mm incl conexões-col esgoto	M	43,00
11.41.31	Tubo de PVC "R" 75mm incl conexões-col esgoto	M	23,00
11.41.32	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	M	20,00
11.41.33	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	M	3,00
11.41.34	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	M	27,00
11.41.35	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	M	54,00
11.41.36	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	M	45,00
11.41.37	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	M	14,00
11.41.38	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	M	36,00
11.41.39	Tubo PVC rígido soldável - 60 mm	M	72,00

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011962 - 20/10/2021 13:51:11 - Autenticação Digital: UUT5GFgXkgTyaaC55501F1FIk0xJtaBf.





Pagina 9/12
412

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.41.40	Tubo PVC rígido soldável - 75 mm	M	45,00
11.41.41	Poço de visita - Galeria de águas pluviais	UN	2,00
11.41.42	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	M	35,00
11.41.43	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	M	20,00
11.41.44	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	M	17,00
11.41.45	União soldável - 20 mm	UN	6,00
11.41.46	União soldável - 50 mm	UN	2,00
11.41.47	Válvula de descarga c/reg incorp DN=32mm(1.1/4") acabamento antivandalismo	UN	6,00
11.41.48	Válvula de Retenção Vertical 50mm(2")- fornecimento e instalação	UN	1,00
11.41.49	Válvula para lavatório e tamque 1"	UN	9,00
11.41.50	Vaso sanitario para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	UN	2,00
11.41.51	Vaso sanitario sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	UN	4,00
14	INSTALAÇÕES ELETRICAS 127/220		
14.1	Cabo de Cobre Isolado PVC Resistente a chama 450/750V 150mm ² forne	M	41,00
14.2	Cabo de Cobre Nu de 35mm ² - com suportes de fixação	M	230,00
14.3	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	UN	6,00
14.4	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	UN	16,00
14.5	Caixa PVC octogonal 4x4"	UN	7,00
14.6	Condutele em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	UN	5,00
14.7	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	UN	5,00
14.8	Condutele em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	UN	4,00
14.9	Condutele em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	UN	1,00
14.1	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm ²	M	14,00
14.11	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm ²	M	190,00



Pagina 10/12
413

Prefeitura de São Romão
Turística de São Romão
1923

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO

14.12	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm ²	M	820,00
14.13	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm ²	M	41,00
14.14	Conector de bronze para haste 5/8"	UN	12,00
14.15	Conexão Exotérmica cabo/cabo	UN	30,00
14.16	Conexão Exotérmica cabo/haste	UN	18,00
14.17	Cordoalha de cobre nu 35 mm ²	UN	123,70
14.18	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	UN	5,00
14.19	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	UN	8,00
14.2	Disjuntor Termomagnético Bipolar Padrão Nema (americano) 10A a 50A 240V, fornecimento e instalação	UN	18,00
14.21	Disjuntor Termomagnético Bipolar Padrão Nema (americano) 60A a 100A 240V, fornecimento e instalação	UN	4,00
14.22	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	UN	5,00
14.23	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	UN	2,00
14.24	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	UN	1,00
14.25	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	UN	1,00
14.26	Eletroduto de Aço Galvanizado Eletrolítico Tipo Leve 3/4", inclusive conexões-fornecimento e instalação	M	15,00
14.27	Eletroduto de Aço Galvanizado Eletrolítico Tipo Semi-Pesado 2.1/2", inclusive conexões-fornecimento e instalação	M	137,00
14.28	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	M	17,00
14.29	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	M	34,00
14.30.1	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	M	86,00
14.30.2	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	M	43,00
14.30.3	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	M	22,00
14.30.4	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	M	32,00
14.30.5	Eletroduto de pvc rígido roscável, 50mm(2")- fornecimento e instalação	M	32,00
14.30.6	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	UN	5,00
14.30.7	Interruptor 1 tecla simples	UN	7,00



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



14.30.8	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	UN	15,00
14.30.9	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	UN	1,00
14.30.10	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	UN	14,00
14.30.11	Ponto para tomada bipolar 10A/250vcom eletroduto ferro esmaltado 3/4"eca	UN	5,00
14.30.12	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	UN	1,00
15.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	UN	1,00
15.2	Quadro de Distribuição de energia em chapa metálica de embutir,com porta,para 32 dsijuntores termomagnéticos	CJ	1,00
15.3	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	UN	5,00
15.4	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	UN	2,00
15.5	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	UN	1,00
15.6.1	Tubo de PVC para proteção de Cordoalha-2"x3m	UN	18,00
15.6.2	Tubo PVC 40 mm	UN	18,00
16	SERVIÇOS DIVERSOS		
16.1	Gradil com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	M ₂	280,00
16.2	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	UN	4,00
16.3	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiros - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	M	4,80
16.4	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	M	4,80
16.5	Barra de apoio para deficiente em inox de 1 1/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UN	2,00
16.6	Banco em inox para P.N.E.	PÇ	8,00
16.7	Barra de apoio para deficiente em inox de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UN	8,00
16.8	Espelho plano 4mm	M ₂	4,50
16.9	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	CJ	2,00
16.10	Estrutura metálica de traves de futsal	CJ	2,00
16.11	Estrutura metálica p/ rede de voley	CJ	1,00
16.12	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	M	2,90

ESTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240011962 - 20/10/2021 13:51:11 - Autenticação Digital: UUT5GFgXkgTyaaC55501F1Ik0xJTaBf.





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



16.13	Limpeza geral	M2	861,56
17	PROJETOS		
17.1	Desenvolvimento de prancha técnica em formato A1	UN	8,00

Declaramos, por fim, que os serviços foram executados a contento.

Guarulhos, 07 de abril de 2016.

Eng. Civil Luiz Fernando Sapun
Diretor do Departamento de Manutenção
de Próprios da Educação - C.F. 44.170
CREA nº. 5061837027

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011962 - 20/10/2021 13:51:11 - Autenticação Digital: UUT5GFgkxgTyaaCS5501F1k0xJtaBf.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620160001586

Atividade concluída

Página 1/1

416

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 92221220160197808 Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 25/02/2016 Baixada em: 25/02/2016
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220141199251
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA LTDA EIRELI

Contratante: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SANTOS
PRAÇA VISCONDE DE MAUÁ No.: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11010900 PAIS: BRASIL
Contrato: 531/2014 Celebrado em: 19/08/2014
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 1.409.477,74 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: RUA DEZ No.: S/N
Complemento: Bairro: MORRO PENHA
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11081235 PAIS: BRASIL
Data de início: 05/09/2014 Conclusão Efetiva: 31/12/2015 Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação. 675,40 metro quadrado.

Observações

EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - USF, COMPOSTA DE CONSULTÓRIOS, CONSULTÓRIOS GINECOLÓGICOS, SALAS ODONTOLÓGICAS, FARMÁCIA, SALA DE RECUPERAÇÃO, ESPURGO, SALA DE ESTERILIZAÇÃO, SALA DE CURATIVO E PROCEDIMENTOS, REDE DE GÁS MEDICINAIS 4 RÉGUAS, SALA DE TREINAMENTO.

Informações Complementares

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.
Existe aditivo datado de 04/07/2015 referente ao acréscimo no valor do contrato de: R\$ 256.269,01.
A presente Certidão de Acervo Técnico foi analisada e expedida sob responsabilidade da unidade abaixo informada.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o Atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 8 fls, expedido pelo contratante da obra/serviço em 18/02/2016, devidamente assinado por Nilson da Piedade Barreiro, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620160001586

26/02/2016 11:52:30

Autenticação Digital: UlnFg3065CggBnfzs6l3nCTzyCgGfTAA

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, 1059 TÉRREO PINHEIROS São Paulo-SP, CEP 01452-900
Telefone: 0800 171811 - www.creasp.org.br opção "Atendimento" link "Fale Conosco"



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921012206526415008-1
Data: 10/12/2020 09:31:07
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74162-FLJ0;



Cartório Azevêdo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Válder Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB



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 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé. <https://azevedobastos.net.br/documento/147921012206526415008>



Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB

ATESTADO DE EXECUCAO DE OBRAS E SERVIÇOS

Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI, situada à Rua Antonio Lopes Marin, 125, Casa Verde-SP, CNPJ: 05.633.207/0001-17, executou os serviços de execução de obra de construção da , UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - USF, incluindo material, mão de obra e equipamentos conforme descrição: Composta de Consultórios, Consultórios Ginecológicos, sala Odontológicas, Farmácia, Sala de Recuperação, Espurgo, Sala de Esterilização, Sala de Curativo e Procedimentos, Rede de Gás Medicinais 4 Reguas, sala de Treinamento.

Responsáveis Técnicos:

Leonardo Grimm Franzo - Eng. Civil - Crea nº 5061451844

Carolina Grimm Franzo Eng. Mecânica - Crea nº 5061573200

Fabio Olegario Caminha Eng. Agrônomo - Crea nº 5062328284

Alberto Cruz Giannelli Fusco - Eng. Eletricista - Crea nº 5060009120

Obra: Construção de Hospital com sala de odontologia

Local: Rua 10, s/n - Santa Maria - Santos - SP

Contrato nº: 531/2014

Valor: R\$ 1.409.477,74 (um milhão quatrocentos e nove mil quatrocentos e setenta e sete reais e setenta e quatro centavos) - base JUNHO/2014.

Período: 05/09/2014 à 04/07/2015

Contrato do 1º termo de aditamento, nº: 421/2015

Valor: R\$ 256.269,01 (duzentos e cinquenta e seis mil duzentos e sessenta e nove reais e um centavo) - base JUNHO/2014.

período: 29/07/2015 à 31/12/2015

Valor Total Contratual: R\$ 1.665.746,75 (um milhão seiscentos e sessenta e cinco mil setecentos e quarenta e seis reais e setenta e cinco centavos) -

Área construída: 675,40 m²

Área de implantação: 1.270,00 m²

PLANILHA DE SERVIÇOS E QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES E DE APOIO/ GERENCIAMENTO DE PROJETO		
1.1	Placa da obra, padrão PMS, em chapa de aço galvanizada	m²	9,00
1.2	Barracão de obra em chapa de madeira compensada com banheiro, cobertura de fibrocimento 4 mm, incluso instalações hidro-sanitárias e elétricas	m²	36,00
1.3	Tapume de chapa galvanizada	m²	144,00
1.4	Instalação e Ligação provisória	un	1,00
1.5	Instalação e transporte de equipamento de sondagem	tx	1,00
1.6	Sondagem do terreno à percussão	m	25,00
1.7	Projeto executivo de estrutura em formato A1, incluindo fundações e elevador	cj	1,00
1.8	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A0, inclusive de drenagem de águas pluviais, gases hospitalares	cj	1,00
1.9	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1 com SPDA	cj	1,00
1.10	Projeto executivo de rede estruturada de lógica, cftv em formato A1	cj	1,00
1.11	Projeto executivo de entrada de energia em formato A1	cj	1,00
1.12	Projeto executivo de telefonia em formato A1	cj	1,00
1.13	Projeto executivo de arquitetura em formato A1	cj	1,00
1.14	Projeto executivo de prevenção e combate à Incêndio em formato A1	cj	1,00
1.15	Projeto executivo de Climatização em formato A1	cj	1,00
1.16	Locação da obra	m²	295,40
1.17	Locação mensal de andaime metálico tipo fachadeiro, inclusive montagem (5 meses)	m²x meses	424,01
2.	DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES		
2.1	Limpeza de terreno	m²	1.020,00
2.2	Carga mecanizadas de entulho / material solto e controle de tráfego de resíduos regulamentado conforme normas vigentes	m³	204,00
2.3	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 20º km	txkm	3.601,37
3.	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	Escavação mecanizada de vala	m³	436,25
3.2	Carga mecanizada	m³	216,18
3.3	Reaterro compactado de fundações com placa vibratória	m³	335,15
3.4	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 20º km com ctr	txkm	4.592,18
4.	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
4.1	FUNDAÇÕES		
4.1.1	Lastro de pedra britada	m³	9,97
4.1.2	Lastro de concreto fck=15MPa (1:2,5:3) , incluindo preparo mecânico, lançamento e adensamento	m³	11,38
4.1.3	Forma de madeira comum para fundação	m²	591,17



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 147921012206526415008-2
Data: 10/12/2020 09:31:08
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74163-CJXE;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Válder Azevedo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



4.1.4	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	4.787,20
4.1.5	Concreto fck 35,0 Mpa sobre fundações, inclusive lançamento e adensamento	m3	79,92
4.2	SUPERESTRUTURA		
4.2.1	Forma em madeira comum para estrutura	m²	1.185,36
4.2.2	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	12.884,90
4.2.3	Concreto usinado, fck = 35,0 MPa - para bombeamento	m3	132,40
5.	IMPERMEABILIZAÇÃO		
5.1	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos.	m²	415,56
5.2	Regularização de superfície vertical para Impermeabilização, com argamassa de cimento e areia traço 1:3, e= 2 cm	m²	182,65
5.3	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca e reforço em tela poliéster	m²	73,42
5.4	Impermeabilização em manta asfáltica com armadura, tipo III-B, espessura de 4 mm	m²	139,91
5.5	Proteção mecânica de superfície argamassa de cimento areia traço 1:7 e=3 cm	m²	139,91
6.	FECHAMENTOS, REVESTIMENTOS E COBERTURA		
6.1	PAREDES		
6.1.1	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 10 cm	m²	1.111,85
6.1.2	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	m²	104,28
6.1.3	Divisória em madeira revestida com laminado melamínico	m²	19,00
6.1.5	Divisórias em granilite e= 4 cm	m²	10,30
6.1.6	Chapisco	m²	2.432,26
6.1.7	Emboço	m²	2.432,26
6.1.8	Reboco	m²	1.382,14
6.1.9	Revestimento cerâmico 15 x 15 cm	m²	373,64
6.2	FORRO		
6.2.1	Chapisco	m²	420,00
6.2.2	Emboço	m²	420,00
6.2.3	Reboco	m²	420,00
6.2.4	Forro de Gesso	m²	170,28
6.3	FACHADA		
6.3.1	Revestimento pastilha porcelanato 2,5x2,5 cm (branca), inclusive rejunte	m²	428,40
6.3.2	Revestimento pastilha porcelanato 5,0x5,0 cm (verde), inclusive rejunte	m²	249,12
6.4	PISO		
6.4.1	Lastro de brita (e=5cm)	m³	17,88
6.4.2	Contra piso e= 5 cm	m³	11,10
6.4.3	Regularização desempenada de base para revestimento de piso (e=3cm)	m³	13,51
6.4.4	Piso cerâmico 30 x 30 assentamento, inclusive rodapé, incluindo rejunte	m²	57,05
6.4.5	Soleira de granito largura até 20 cm	m	25,10
6.4.6	Piso vinílico flexível - Hospitalar com rodape redondo (sala limpa)	m²	293,30
6.4.7	Piso em concreto desempenado	m²	36,96
6.4.8	Piso em concreto armado	m²	210,20
6.5	GRAMA e ARBUSTOS		
6.5.1	Plantio de grama São Carlos em placas, inclusive terra vegetal	m²	54,99
6.5.2	Arbusto Costela de Adão, inclusive terra vegetal	un	5,00
6.6	COBERTURA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)		
6.6.1	Estrutura de madeira para telha em CRFS com tratamento contra cupim	m²	272,55
6.6.2	Cobertura com perfil trapezoidal em CRFS	m²	272,55
6.6.3	Cumeeira em CRFS	m	37,07
6.6.4	Rufo em chapa galvanizada - corte 0,50m	m	58,00
6.6.6	Pingadeira em chapa galvanizada - corte 0,30m	m	93,00
6.7	Muro de Arrimo		
6.7.1	Forma de madeira comum	m²	97,48
6.7.2	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	763,84
6.7.3	Concreto fck 35,0 Mpa, inclusive lançamento e adensamento	m3	8,68
6.7.4	Alvenaria de bloco auto portante, uso revestido, de 19 cm	m²	105,00
6.7.5	Chapisco	m²	210,00
6.7.6	Emboço	m²	210,00
6.7.7	Reboco	m²	210,00
6.7.8	Meia cana de concreto 30 cm - canaleta	m	70,00





Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



7.	ESQUADRIAS		
7.1	PORTAS		
7.1.1	Portão de ferro de abrir	m²	6,72
7.1.3	P1 - Porta de madeira (0,90 x 2,10m) acabamento em laminado melamínico	un	15,00
7.1.4	P2 - Porta de madeira (0,80 x 2,10m) acabamento em laminado melamínico	un	7,00
7.1.5	P3 - Porta de madeira (0,90 x 2,10m) acessível c/ régua de sinalização, puxador de inox e acabamento em laminado melamínico	un	6,00
7.1.6	P6 - Porta p/ boxe (0,60 x 1,50m) sarrafeada maciça acabamento em laminado melamínico com fechadura targeta livre acupado	un	4,00
7.1.8	Porta dupla com vidro temperado 10 mm	m²	18,39
7.2	JANELAS		
7.2.1	Janela de alumínio tipo basculante	m²	103,35
7.2.2	Sistema de Exaustão	cj	2,00
7.2.3	Vidro transparente 4 mm	m²	103,35
8.	ELEMENTOS METÁLICOS		
8.1	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2"	m²	30,40
8.2	ESCADA tipo marinho 55cm,	m	3,60
8.3	Alçapão de visita	un	3,00
8.4	Brise metálico, espessura 0,5 mm em chapa microperfurada aluzinc, fixado sobre estrutura auxiliar, conforme projeto	m²	103,50
8.5	Gradil eletrofundido (h=2,35m)	m²	32,25
9.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.1	INSTALAÇÃO PARA ENTRADA DE ENERGIA		
9.1.1	Fornecimento e instalação de caixa de medição externa	un	2,00
9.1.2	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável de 2 1/2", com acessórios.	m	8,00
9.1.3	Fornecimento e instalação de eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade (PEAD), diâmetro nominal de 2", com acessórios, incluindo execução de rasgo e enchimento.	m	183,14
9.1.4	Fornecimento e instalação de chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível até NH-2-250 A - sem fusíveis	un	2,00
9.1.5	Fornecimento e instalação de barra de contato para chave seccionadora tipo NH2-400 A	un	2,00
9.1.6	Fornecimento e instalação de caixa de inspeção do terra, cilíndrica, em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm.	un	3,00
9.1.7	Fornecimento e instalação de haste de aterramento tipo Copperweld de 5/8" x 2,40 m com conector tipo olhal.	cj	3,00
9.1.8	Fornecimento e instalação de cabo de cobre unipolar flexível de 95,0 mm² com cobertura e isolamento em PVC 70°C antichama para tensão de 0,6/1,0 kV.	m	32,00
9.1.9	Disjuntor em caixa moldada, térmico e magnético fixos, tripolar 600 V, corrente de 150 A a 225 A.	un	7,00
9.2	INSTALAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA GERAL		
9.2.1	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro nominal de 1", incluindo execução dos serviços abertura e fechamento de rasgos e a instalação de arame galvanizado para servir de guia à enfição.	m	201,81
9.2.2	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro nominal de 1 1/4", incluindo execução dos serviços abertura e fechamento de rasgos e a instalação de arame galvanizado para servir de guia à enfição.	m	130,46
9.2.3	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio fundido a prova de tempo, 300 x 300 x 100 mm.	un	6,00
9.2.4	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 2", em PVC rígido, antichama, na cor amarela, com olhais para instalação de eletrodutos e orelhas para fixação de espelho.	un	156,00
9.2.5	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 4", em PVC rígido, antichama, na cor amarela, com olhais para instalação de eletrodutos e orelhas para fixação de espelho.	un	48,00
9.2.6	Caixa metálica octogonal	un	75,00
9.3	INSTALAÇÃO DE FIOS E CABOS		





Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



9.3.1	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 2,5 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	5.720,30
9.3.2	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 4 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	380,52
9.3.3	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 6 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	190,26
9.3.4	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 10,0 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	228,31
9.3.5	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 16,0 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	35,33
9.3.6	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 25,0 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	114,16
9.3.7	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 35,0 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	287,50
9.3.8	Fornecimento e instalação de cabo flexível termoplástico baixa tensão unipolar não halogenado encordoamento classe 5 (seção transversal: 50,0 mm² / temperatura máxima do condutor: 70 ° / tensão: 450/750 V)	m	
9.3.9	Fornecimento e instalação de cabo de cobre unipolar flexível de 6,0 mm² com isolamento em PVC 70°C antichama para tensão de 750V.	m	1.085,00
9.4	INSTALAÇÃO DE QUADROS		
9.4.1	Fornecimento e instalação de caixa para seccionadora tipo "M", padrão CPFL	un	1,00
9.4.2	Fornecimento e instalação de quadro de distribuição, de embutir, com barramento trifásico de 225A para montagem com disjuntores DIN e disjuntor geral em caixa moldada, com capacidade para 70 disjuntores unipolares.	un	6,00
9.4.3	Fornecimento e instalação de barramento de cobre nu.	kg	7,00
9.4.4	Fornecimento e instalação de barra de neutro e/ou terra.	un	4,00
9.4.5	Fornecimento e instalação de disjuntor em caixa moldada, térmico e magnético fixos, tripolar 480/600 V, corrente de até 125 A	un	6,00
9.4.6	Fornecimento e instalação de disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A, padrão DIN.	un	71,00
9.4.7	Fornecimento e instalação de disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	un	8,00
9.4.8	Fornecimento e instalação de dispositivo diferencial residual de 125 A x 30 mA - 4 pólos	un	5,00
9.4.9	Fornecimento e instalação de supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, Imax. de surto de 65 até 80 kA	un	1,00
9.5	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO		
9.5.1	Fornecimento e instalação de luminária de embutir para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 16W. Corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Difusor em acrílico translúcido. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos.	un	13,00
9.5.2	Fornecimento e instalação de luminária de embutir para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W. Corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Difusor em acrílico translúcido. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos.	un	34,00
9.5.3	Fornecimento e instalação de luminária de sobrepôr para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 16W. Corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Difusor em acrílico translúcido. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos.	un	19,00

Página 4 de 8



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 147921012206526415008-5
Data: 10/12/2020 09:31:08
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74166-L79T;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br



Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



9.5.4	Fornecimento e instalação de luminária de sobrepor para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W. Corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca. Difusor em acrílico translúcido. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos.	un	41,00
9.5.5	Fornecimento e instalação de luminária blindada retangular, de embutir, resistente ao tempo, gases, vapores não inflamáveis, ou atmosfera com umidade, constituída por: corpo e grade de proteção, em alumínio fundido, com acabamento em esmalte sintético; ligação por meio de entradas rosqueadas; refletor em chapa de alumínio, acabamento anodizado; visor plano, em cristal temperado, à prova de choque térmico, fixado por meio de grade, com junta vedadora; soquete E-27.	un	16,00
9.5.6	Fornecimento e instalação de lâmpada fluorescente tubular de 16W.	un	64,00
9.5.7	Fornecimento e instalação de lâmpada fluorescente tubular de 32W.	un	150,00
9.5.8	Fornecimento e instalação de reator eletrônico com partida instantânea e alto fator de potência para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 16W – 220V.	un	32,00
9.5.9	Fornecimento e instalação de reator eletrônico com partida instantânea e alto fator de potência para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W – 220V.	un	75,00
9.6	ACABAMENTOS ELÉTRICOS		
9.6.1	Fornecimento e instalação de interruptor bipolar com placa.	cj	41,00
9.6.2	Fornecimento e instalação tomada 2P+T de 10A – 250V com placa.	cj	56,00
9.6.3	Fornecimento e instalação de tomada 2P+T de 20A – 250V com placa.	cj	59,00
9.7	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		
9.7.1	Solda exotérmica tipo cabo-haste.	un	22,00
9.7.2	Fornecimento e instalação de caixa de equalização de embutir em aço com barramento, de 400 x 400 mm e tampa.	un	11,00
9.7.3	Fornecimento e instalação de haste de aterramento tipo Copperweld de 5/8" x 2,40 m com conector tipo olhal.	un	11,00
9.7.4	Fornecimento e instalação de cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 16 mm².	m	146,00
9.7.5	Fornecimento e instalação de cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 35 mm².	m	132,00
9.7.6	Fornecimento e instalação de suporte para fixação de terminal aéreo, com base plana.	un	32,00
9.7.7	Fornecimento e instalação de captor tipo terminal aéreo, h= 300 mm, diâmetro 1/4" em cobre.	un	32,00
9.7.8	Fornecimento e instalação de eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2", com acessórios.	un	33,00
10.	TELEFONIA		
10.1	Fornecimento e instalação de bloco de ligação engate rápido para 10 pares, BER-10 com suporte para instalação.	pç	20,00
10.2	Fornecimento e instalação de cabo telefônico CI, com 2 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna.	m	176,67
10.3	Fornecimento e instalação de cabo telefônico CI, com 50 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna.	m	231,03
10.4	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 2", em PVC rígido, antichama, na cor amarela, com olhais para instalação de eletrodutos e orelhas para fixação de espelho.	un	38,00
10.5	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 4", em PVC rígido, antichama, na cor amarela, com olhais para instalação de eletrodutos e orelhas para fixação de espelho.	un	8,00
10.6	Fornecimento e instalação de caixa de inspeção do terra, cilíndrica, em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm.	un	1,00
10.7	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 x 100 mm.	un	4,00
10.8	Fornecimento e instalação de caixa entrada para telefonia, de embutir, de 1200 x 1200 x 120 mm.	un	1,00
10.9	Fornecimento e instalação de eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade (PEAD), diâmetro nominal de 2", com acessórios, incluindo execução de rasgo e enchimento.	m	56,00

Página 5 de 8



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012206526415008-6
Data: 10/12/2020 09:31:08
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74167-UQ8P;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br



Bel. Válder Azevedo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



10.10	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro nominal de 1", incluindo execução dos serviços abertura e fechamento de rasgos e a instalação de arame galvanizado para servir de guia à enfição.	m	5,00
10.11	Fornecimento e instalação de haste de aterramento tipo Copperweld de 5/8" x 2,40 m com conector tipo olhal.	cj	3,00
10.12	Fornecimento e instalação de tomada RJ 45 para rede de dados.	cj	19,00
10.13	Fornecimento e instalação placa 4"x2" para 2 jack RJ45.	un	19,00
11.	AR CONDICIONADO E GÁS		
11.1	Fornecimento e instalação de aparelhos de ar condicionado, tipo Split System, Modelo HIGH-WALL, Capacidade 12.000 Btu/h, Tensão 220 Volts, 60 Hz, Controle remoto sem fio, Classificação do PROCEL para Selo "A", Certificação INMETRO.	CJ	21,00
11.2	Fornecimento e instalação de aparelhos de ar condicionado, tipo Split System, Modelo HIGH-WALL, Capacidade 24.000 Btu/h, Tensão 220 Volts, 60 Hz, Controle remoto sem fio, Classificação do PROCEL para Selo "A", Certificação INMETRO.	cj	4,00
11.3	INSTALAÇÕES PARA GÁS/ HOSPITALAR		
11.3.1	Tubo cobre 22mm - Hospitalar Solda Prata	m	196,00
11.3.2	Abrigo para G L P para 4 cilindros 45 kg	un	2,00
11.3.3	Regua hospitalar "5 pontos" para oxigênio, ar comprimido medicinal, óxido nitroso, hélio, nitrogênio, vácuo com painel	un	3,00
12.	REDE LÓGICA		
12.1	Switch Fast Ethernet 24 Portas 10/100 com 4 slots SFP 1000 Base LX - JG299A	un	1,00
12.2	No-Break 1.4Kwa - Net 4+ - SMS	un	1,00
12.3	Rack 8U 570mm - Rack de 8U's x 570mm Completo com calha de 4 tomadas e kit de ventilação duplo	un	1,00
12.4	Conector RJ 45 macho categoria 6 - (35050282)	un	38,00
12.5	Cabo UTP 4 pares categoria 6 - (23400045)	m	652,32
12.6	Patch Panel 5E - (35030152)	un	1,00
12.7	Jack RJ 45 fêmea categoria 5E - (35060001)	un	19,00
12.8	Espelhos de parede 4x4 - (35050093)	un	19,00
12.9	Guia de Cabo 1U - Organizador de Cabos Horizontal 1U	un	1,00
12.10	Serviços de instalação e configuração da rede lógica	un	1,00
12.11	Caixa de passagem chapa tampa parafusada de embutir 20x20x10 cm	un	1,00
12.12	Caixa de parede 4x4 em PVC	un	19,00
12.13	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	100,00
13.	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ÁGUA PLUVIAL		
13.1	ESGOTO		
13.1.1	Tubo PVC esgoto JS predial DN 40mm, inclusive conexões	m	165,95
13.1.2	Tubo PVC esgoto predial DN 50mm, inclusive conexões	m	55,04
13.1.3	Tubo PVC esgoto predial DN 75mm, inclusive conexões	m	44,85
13.1.4	Tubo PVC esgoto predial DN 100mm, inclusive conexões	m	136,85
13.1.5	Caixa sifonada PVC 150X150X50mm com grelha redonda branca	un	12,00
13.1.7	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado DN 60 cm com tampa	un	3,00
13.1.8	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	un	2,00
13.2	ÁGUA FRIA		
13.2.1	Tubo PVC soldável água fria DN 25mm, inclusive conexões	m	117,52
13.2.2	Tubo PVC soldável água fria DN 32mm, inclusive conexões	m	54,31
13.2.3	Tubo PVC soldável água fria DN 40mm, inclusive conexões	m	51,65
13.2.4	Tubo PVC soldável água fria DN 50mm, inclusive conexões	m	153,00
13.2.5	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4"	un	1,00
13.3	PEÇAS E METAIS SANITÁRIOS- BEBEDOUROS		
13.3.1	Bacia p/ sanitário acessível completo, inclusive assento e barras de apoio	un	6,00
13.3.2	Lavatório para sanitário acessível, inclusive barra de apoio	cj	6,00
13.3.3	Ducha higiênica para sanitário acessível, completa	un	6,00
13.3.4	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada	un	4,00
13.3.5	Lavatório sem coluna, completo (inclusive torneira, sifão, válvula e engate)	un	14,00
13.3.6	Tanque de louça sem coluna, completo, inclusive torneira	un	2,00

Página 6 de 8



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012206526415008-7
Data: 10/12/2020 09:31:09
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74168-W34D;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Váber Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



13.3.7	Torneira cromada p/ tanques, lavagem e jardim	un	4,00
13.3.8	Espelho de vidro cristal espessura 4mm, com moldura em alumínio, 0,60 x 1,00 m (inclinado p/ o sanitário acessível) (0,60 x 1,00=0,60m²)	un	6,00
13.3.9	Dispenser p/ toalha de papel interfolhada	un	26,00
13.3.10	Dispenser papel higiênico	un	8,00
13.3.11	Dispenser p/ sabonete líquido	un	26,00
13.3.12	Torneira cromada longa 1/2" ou 3/4" de parede para pia de cozinha padrão popular	un	13,00
13.3.13	Registro de gaveta de 1 1/4", bruto	un	4,00
13.3.14	Registro de gaveta de 1", bruto	un	3,00
13.3.15	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2", c/ acessórios.	un	14,00
13.3.16	Torneira volante tipo alavanca, para banheiro acessível	un	6,00
13.3.17	Registro de gaveta 3/4" com canopla acabamento cromado simples	un	41,00
13.3.18	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm, completo (inclusive sifão, válvula e engate)	un	10,00
13.3.19	CHUVEIRO elétrico automático, 220 V - 5400 W	un	2,00
13.3.20	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x300mm, completo (inclusive sifão, válvula e engate)	un	3,00
13.3.21	Bancada em aço inoxidável	m	22,00
13.3.22	Registro de pressão 3/4" com canopla acabamento cromado simples	un	1,00
13.3.23	Bebedouro elétrico de pressão em aço inoxidável, capacidade 4 l/h - acessível	un	3,00
14.	ACESSIBILIDADE E COMUNICAÇÃO VISUAL		
14.1	REVESTIMENTO - PISO PODOTÁTIL		
14.1.1	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores 25 x 25 x 2,5 cm, assentado com argamassa mista	m²	12,00
14.2	COMUNICAÇÃO VISUAL		
14.2.1	Placa informativa face única - confeccionada em PVC expandido e = 3 mm com acabamento em pintura automotiva PPG - 450 x 150 mm	un	28,00
14.2.2	Placa pictográfica face única - confeccionada em PVC expandido e = 3mm com acabamento em pintura automotiva PPG - 150 x 150 mm	un	12,00
14.2.3	Placa de sinalização tátil (Braille) em ALUMÍNIO semi-polido, em relevo conforme NBR 9050 e texto em braile 15 X 30 cm.	un	40,00
15.	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
15.1	Extintor portátil de gás carbônico 5BC - capacidade de 06 kg	un	4,00
15.2	Extintor manual de pó químico seco 20BC - capacidade de 12 kg	un	8,00
15.3	Extintor manual de água pressurizada 2A - capacidade de 10 litros	un	6,00
15.4	Bloco autônomo de iluminação de emergência com autonomia mínima de 1 hora, equipado com 2 lâmpadas de 11 W	un	40,00
15.8	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - seta indicativa extintor	un	18,00
15.9	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - seta saídas	un	8,00
15.10	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - seta degraus	un	4,00
15.11	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - identificação do andar	un	2,00
15.12	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - identificação Quadro de Luz	un	6,00
16.	ELEVADOR		
16.1	Elevador elétrico com máquina conjugada dentro de caixa de corrida, para 08 (oito) pessoas ou 600 kg, adaptado para pessoas portadoras de deficiência, cabine de 1,10 x 1,40 x 2,20 m, , caixa de 1,70 x 1,75 m), 2 (duas) paradas, com entradas unilaterais.	un	1,00
17.	PINTURA		
17.1	Emassamento em esquadrias de madeira	m²	109,20
17.2	Pintura em esmalte sobre madeira	m²	109,20
17.3	Pintura esmalte em esquadria metálica	m²	206,60
17.4	Emassamento a base de massa acrílica (paredes e tetos)	m²	1.761,61
17.5	Pintura látex acrílico, 2 demãos	m²	1.761,61
18.	LIMPEZA FINAL		

Página 7 de 8



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012206526415008-8
Data: 10/12/2020 09:31:09
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74169-XSNG;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Válber Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





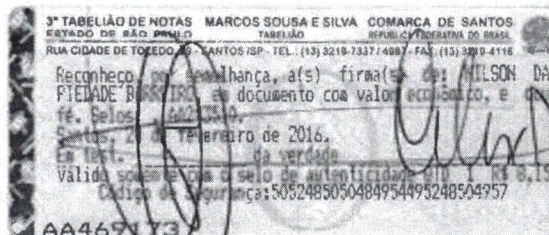
Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



18.1	Limpeza final	m²	501,84
18.2	Disposição final de resíduos sólidos	m³	225,00
19.	ADMINISTRAÇÃO		
19.1	Engenheiro Junior	h	308,00
19.2	Encarregado Geral	h	2.464,00
19.3	Vigia 12 Horas	h	5.040,00
20.	RESERVATÓRIO/ REUSO		
20.1	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	UN	2,00
21.	ITENS EXTRAS		
21.1	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN= 1 1/4" (CPOS)	un	6,00
21.2	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios (CPOS)	M	1.214,99
21.3	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 1" - com acessórios (CPOS)	M	85,00
21.4	Eletrocabo lisa galvanizada a fogo, 100 x 50 mm, com acessórios (CPOS)	M	65,00
21.5	Condutete metálico de 3/4" (CPOS)	CJ	16,00
21.6	Terminal de compressão para cabo de 2,5 mm² (CPOS)	UN	63,00
21.7	Terminal de pressão/compressão para cabo de 6 até 10 mm² (CPOS)	UN	18,00
21.8	Terminal de pressão/compressão para cabo de 16 mm² (CPOS)	UN	8,00
21.9	Terminal de pressão/compressão para cabo de 25 mm² (CPOS)	UN	12,00
21.10	Terminal de pressão/compressão para cabo de 35 mm² (CPOS)	UN	8,00
21.11	Terminal de pressão/compressão para cabo de 50 mm² (CPOS)	UN	6,00
21.12	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado (CPOS)	m³	5,44
21.13	Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4"), inclusive conexões (CPOS)	M	67,80
21.14	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 16 mm (CPOS)	M	67,80
21.15	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm (CPOS)	UN	25,00
21.16	Lançamento e adensamento de concreto ou massa por bombeamento (CPOS)	M3	221,00
21.17	IMPERMEABILIZACAO POR CRISTALIZACAO - MUROS DE ARRIMO (FDE 16.15.031)	M2	51,08
21.18	MANTA GEOTEXTIL DE 300GR/M2 (FDE 16.15.034)	M2	65,36
21.19	DRENAGEM COM PEDRA BRITADA (FDE 16.15.040)	M3	5,30
21.20	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK = 600 M PA) (FDE 16.14.013)	KG	571,20
21.21	CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANÇADO E ADENSADO (FDE 16.14.055)	M3	12,16
21.22	Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor de sódio 70 W / 220 V (CPOS)	UN	16,00
21.23	Lâmpada de vapor de sódio elipsoidal, base E27 de 70 W (CPOS)	UN	16,00
21.24	DESMONTE DE ROCHA A FRIO - ROCHA NÃO CONFINADA (EDIF)	M3	84,83

Santos, 18 de fevereiro de 2016

Engº Nilson da Piedade Barreiro
Secretário Adjunto de Infraestrutura e Edificações
CREA 060.109.772-8



Página 8 de 8

Alexsandro Andrade dos Santos
Escritor Autorizado



Cartório Azevêdo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 147921012206526415008-9
Data: 10/12/2020 09:31:09
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74170-S5M1;



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes².

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **10/12/2020 16:41:20 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147921012206526415008-1 a 147921012206526415008-9

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ N° 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bda05d47c9531cf859b06135894ba9f73ac46e1566b7320980ae7edad44c8903f5370481f05e88261ad31f07773536ec51a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620130010169

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Página 1/1

426

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 92221220131164887, Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 30/08/2013 Baixada em: 20/09/2013
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220130201636
Participação Técnica: CORRESPONSÁVEL à 92221220121523861
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA LTDA

Contratante: PMSP - SUBPREFEITURA DO BUTANTÁ CNPJ: 05.546.795/0001-51
RUA DOUTOR ULPIANO DA COSTA MANSO No.: 201
Complemento: Bairro: JARDIM PERI PERI
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05538000 PAIS: BRASIL
Contrato: 033/SP-BT/SF/2012 Celebrado em: 29/10/2012
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 152.735,24 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: PRAÇA NILTON VIEIRA DE ALMEIDA No.:
Complemento: Bairro: JD. SARH
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05350010 PAIS: BRASIL
Data de início: 26/11/2012 Conclusão Efetiva: 23/01/2013 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: CPF/CNPJ:
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Implantação, Obras civis. 157,36 metro quadrado

Observações

SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTO DE ENTREGA VOLUNTÁRIA - ECOPONTO POLITÉCNICA,

Informações Complementares

"Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão."
"Declaramos que a ART referente ao atestado anexo foi registrada após a execução da obra/serviço, não possibilitando ao CREA a fiscalização das atividades nele relacionadas."
"O atestado está registrado 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(s) documento(s) contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620130010169
20/09/2013 09:15:14
lkaJTK1n6FCz0Fy



Luis Alberto Bourreau

Engº. Agrônomo - Crea-SP N.º 0600284744
Chefe UGI-Norte



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 nele 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 GENERAL ATALIBA LEONEL, 93 CJ 113/114 SANTANA S Paulo-SP. CEP 02033000
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/147922004210104968365>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922004210104968365-1
Data: 20/04/2021 15:37:37
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ58361-LMLJ;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em terça-feira, 20 de abril de 2021 15:38:45 GMT-03:00, CNS: 061870-0 - 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 Tabelaionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO
SUBPREFEITURA DO BUTANTÃ
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
SUPERVISÃO DE PROJETOS E OBRAS



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 015 /2013 /SP-BT/CPO/SPO

Certificamos no processo n.º 2013-0.138.122-1 para os devidos fins a que se destinam, que a Empresa **SPALLA ENGENHARIA LTDA**, com sede a R. Antonio Lopes Marin, 125 - sala 2 - Casa Verde - SP, executou dentro das especificações contidas na TOMADA DE PREÇO Nº 04/SP-BT/2012 no período compreendido entre 26/11/2012 à 23/01/2013, conforme Ordem de Inicio nº 051/SP-BT/SPO/2012 e mais 30 (trinta dias) contados a partir do dia 24/01/2013, conforme Termo de Aditamento nº 007/SP-BT/SF/2013 do processo n.º 2012-0.034.294-8 a prestação de serviços a PMSP de: **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DE PONTO DE ENTREGA VOLUNTÁRIA - ECOPONTO POLITÉCNICA, LOCALIZADO A PRAÇA NILTON VIEIRA DE ALMEIDA - JD. SARH, no valor de R\$ 152.735,24 (cento e cinquenta e dois mil, setecentos e trinta e cinco reais e vinte e quatro centavos).**

O presente documento é parte integrante da Certidão de Acervo Técnico expedida pelo CREA-SP sob nº 015/2013-0010169 e somente será válido acompanhado da referida Certidão.

TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO Nº 004/SPBT/CPO/SPO/13			
PROC. AUTOR:		2012-0.034.294-8	
RELACÃO DE SERVIÇOS			
01 03 01	CORTE E ESPALHAMENTO DENTRO DA OBRA	M3	25,36
02 01 01	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 20CM	M	39,00
02 01 02	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 25CM	M	63,00
02 02 01	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	6,88
02 02 10	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	196,84
02 02 15	LASTRO DE BRITA	M3	9,84
02 02 17	LASTRO DE CONCRETO COM AGREGADO RECICLADO - 150 KG CIM/M3	M3	0,58
02 03 01	FORMA COMUM DE TABUAS DE PINUS	M2	23,16
02 04 04	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	227,00
02 04 07	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	45,40
02 05 05	CONCRETO FCK=15,0MPA - VIRADO NA OBRA	M3	2,27
02 06 01	ALVENARIA DE EMBASAMENTO - TIJOLOS MACIÇOS COMUNS	M3	2,85
02 06 05	IMPERMEABILIZAÇÃO DO RESPALDO DA FUNDAÇÃO - ARGAMASSA IMPERMEÁVEL	M2	46,32
02 06 10	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APILOAMENTO	M3	6,88
03 04 19	LAJE MISTA TRELIÇADA H-8CM COM CAPEAMENTO 4CM (12CM)	M2	16,32

\\Sarbtsopc09\spo\SPO\SPO 2013\ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA\Atestado 015-13 - SPALLA - ECOPONTO POLITÉCNICA.doc

Pág. 1 de 6

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/147922004210104968365>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922004210104968365-2
Data: 20/04/2021 15:37:37
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ58362-N0CJ;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em terça-feira, 20 de abril de 2021 15:38:45 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 nº 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. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



**PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO
SUBPREFEITURA DO BUTANTÃ
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
SUPERVISÃO DE PROJETOS E OBRAS**



04 01 62	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE - 14CM - ATÉ 6MPA	M2	56,32
04 01 63	BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL APARENTE - 19CM - ATÉ 6MPA	M2	43,56
04 01 95	ARMADURA EM AÇO CA-50 PARA BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	KG	197,34
04 01 97	CONCRETO "GROUT"	M3	8,48
04 01 98	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	4,24
06 01 15	ESTRUTURA COM TESOURAS DE MADEIRA PARA TELHAS ONDULADAS CA/AL/PL - VÃOS ATÉ 7,00M	M2	38,69
06 02 23	TELHA ESTRUTURAL TRAPEZOIDAL EM CRFS, LARGURA UTIL=44CM - ESPESSURA 8MM	M2	38,69
07 01 11	PM.11 - PORTA LISA COMUM/ ENCABEÇADA - 72X210CM	UN	1,00
07 01 50	EM.01 - BATENTE DE MADEIRA (14CM) - PARA PORTA DE 1 FOLHA, SEM BANDEIRA	JG	1,00
07 02 19	FECHADURA TIPO GORGE, SÓ LINGUETA, 55MM, TRÁFEGO INTENSO	UN	1,00
07 02 73	CADEADO DE LATÃO (COM CILINDRO E TRAVA DUPLA) - 35MM PESO MÍNIMO 140G	UN	1,00
07 80 01	GUARNIÇÃO OU MOLDURA DE MADEIRA - 4.5CM	M	10,10
08 01 01	PP.01 - PORTA EM FERRO PERFILADO, DUPLA ALMOFADADA - ABRIR, 1 FOLHA	M2	1,89
08 02 13	CP.13/22/23 - CAIXILHO EM FERRO PERFILADO - BASCULANTE	M2	1,96
08 80 50	FERRO TRABALHADO - CAIXILHOS E PEQUENAS PEÇAS DE SERRALHERIA	KG	415,00
09 01 50	ENTRADA AÉREA DE ENERGIA - 5KVA	UN	1,00
09 02 03	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 32MM (1")	M	105,90
09 02 99	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO ENTERRADO COM CONCRETO E AGREGADO RECICLADO	M	138,00
09 03 05	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	147,60
09 03 06	CABO 4,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	165,00
09 03 07	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	276,00
09 04 30	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A	UN	2,00
09 05 04	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 12 DISJUNTORES	UN	1,00
09 05 29	CAIXA DE PASSAGEM TIPO CONDULETE - 3/4"	UN	4,00
09 07 01	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CAIXA 4 X 2	UN	3,00
09 07 61	PONTO COM TOMADA SIMPLES 110/220V - EM CONDULETE 3/4"	UN	2,00



O presente documento é parte integrante da
Carteira de Atestado Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 26201300101698
e somente será válido se acompanhada de
sua Carteira.

Ana Paula P. L. Felix

Agente Administrativo - 4278
UGI Nona

\\Sarbtsopc09\spo\SPO\SPO 2013\ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA\atestado 015-13 - SPALIX - ECOPISTA POLITECNICA.doc

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147922004210104968365>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922004210104968365-3
Data: 20/04/2021 15:37:37
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ58363-V5CP;



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

Válter Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em 20 de abril de 2021 15:38:45 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



**PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO
SUBPREFEITURA DO BUTANTÃ
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
SUPERVISÃO DE PROJETOS E OBRAS**



09 07 75	PONTO SECO PARA TELEFONE - CAIXA 4"x4"	UN	
09 07 95	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"	UN	3,00
09 08 10	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	2,00
09 08 13	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	3,00
09 09 25	LUMINÁRIA COM FORMATO TIPO GLOBO (ALTURA=300, DIÂM.=310 E BOCA=150, MEDIDAS EM MM APROXIMADAS) - PARA LÂMPADAS INCANDESCENTE ATÉ 200W	UN	3,00
09 20 33	POSTE DE AÇO GALVANIZADO TIPO RETO, FLANGEADO H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA EM ALUMÍNIO FUNDIDO PARA LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W - COM APROVAÇÃO DE ILUME/ PMSP	UN	2,00
09 83 51	FOTOCELULA SOLAR-RELÉ FOTOELÉTRICO CAPACIDADE - 1000W	UN	2,00
10 01 01	CAVALETE DE ENTRADA - 3/4"	UN	1,00
10 01 15	HV.01 - ABRIGO PARA CAVALETE DE ENTRADA D=19MM OU 25MM EM BLOCO DE CONCRETO APARENTE	UN	1,00
10 02 12	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 500 LITROS		1,00
10 02 61	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")		
10 02 62	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	95,60
10 02 81	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4"	UN	1,00
10 04 62	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	34,20
10 04 63	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 32MM (1")	M	2,50
10 05 03	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1"	UN	1,00
10 05 41	REGISTRO DE PRESSÃO, METAL AMARELO - 3/4"	UN	1,00
10 07 60	HV.04 - ABRIGO PARA GÁS EM BLOCO DE CONCRETO APARENTE PARA 2 BOTIJÕES	UN	1,00
10 07 85	BOTIJÃO DE GÁS DE 13KG COM CARGA	UN	1,00
10 08 80	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 4KG	UN	1,00
10 09 31	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	8,10
10 09 33	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	104,50
10 09 98	ENVELOPAMENTO DE TUBULAÇÃO ENTERRADA, COM CONCRETO	M	104,50
10 10 10	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 100X150MM	UN	1,00
10 10 94	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APOLOAMENTO	M3	3,84
10 10 95	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	2,56



O presente documento é parte integrante da
Certidão de Arquivo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 2620130010169
e válido como complemento da
nota Carbono.

São Paulo, 20/09/2021

Ana Paula R. L. Felix
Agente Administrativo - 4276
UGI Norte

\\Sarbtsopc09\spo\SPO\SPO 2013\ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA\Atestado 015-13 - SPALA - ECOPONTO POLITÉCNICA.doc

Pág. 3 de 6

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147922004210104968365>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922004210104968365-4
Data: 20/04/2021 15:37:37
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ58364-GUVT;



CNJ 06.870-0

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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular

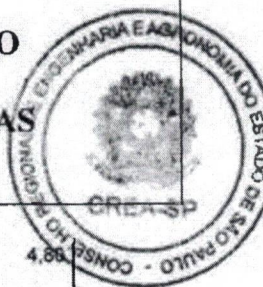
TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em terça-feira, 20 de abril de 2021, 15:38:45 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 deve ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



**PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO
SUBPREFEITURA DO BUTANTÃ
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
SUPERVISÃO DE PROJETOS E OBRAS**



10 10 96	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 TIJOLO, REVESTIDA	M2	4,66
10 10 98	CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	0,64
10 13 03	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,00
10 13 08	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	1,00
10 13 42	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 35L - EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	1,00
10 13 50	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X200MM	UN	1,00
10 13 70	BEBÊDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 40L	UN	1,00
10 13 78	FILTRO TIPO CUNO OU SIMILAR COM ELEMENTO FILTRANTE CEL./CARVAO/CEL. 180 L/H	UN	1,00
10 14 02	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL AMARELO - 3/4"	UN	1,00
10 14 04	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA USO GERAL, METAL CROMADO - 3/4"	UN	1,00
10 14 08	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA PIA, COM CORPO LONGO E AERADOR - 3/4"	UN	1,00
10 14 40	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO, CORPO EM PVC CROMADO - 220V-2800/4400W	UN	1,00
10 14 50	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA - 7,5X15CM	UN	1,00
10 14 70	CABIDE DE LOUÇA BRANCA, COM UM OU DOIS GANCHOS	UN	1,00
10 14 89	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - CONCRETO POLIDO E=50MM COM BORDAS ARREDONDADAS E ENVERNIZADAS	M2	1,20
11 02 01	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3		22,26
11 02 08	EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	22,26
11 02 29	AZULEJOS, JUNTA AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE	M2	22,26
13 01 10	LASTRO DE BRITA	M3	8,67
13 01 14	LASTRO DE CONCRETO - 150KG CIM/M3	M3	
13 02 01	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO - ESPESSURA 20MM	M2	16,32
13 02 02	CIMENTADO COMUM, DESEMPENADO E ALISADO - ESPESSURA 20MM	M2	157,36
13 02 42	PISO CERÂMICO ESMALTADO (PEI-5) - ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE	M2	16,32
14 01 02	VIDRO LISO COMUM, TRANSPARENTE INCOLOR - ESPESSURA 3MM	M2	1,60
14 01 11	VIDRO IMPRESSO COMUM, TRANSLÚCIDO INCOLOR - TIPO CANELADO, 4MM	M2	0,48
14 01 70	ESPELHO COMUM - ESPESSURA 3MM	M2	0,24

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Análise Técnica expedida pelo
CREA-SP sob nº 2620030010169
somente será válido acompanhado da refe-
rência Citada.

Ana Paula R. L. Felix
Agente Administrativo - 4826
UGI Norte

\\Sarbtsopc09\spo\SPO\SPO 2013\ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA\Atestado 015-13 - SPALLA - ECOPONTO POLITÉCNICA.doc

Pág. 4 de 6

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/147922004210104968365>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922004210104968365-5
Data: 20/04/2021 15:37:38
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ58365-Z6NY;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>



Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular

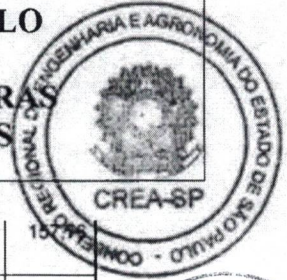
TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em terça-feira, 20 de abril de 2021 15:38:45 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ-artigo 22.



**PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO
SUBPREFEITURA DO BUTANTÃ
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
SUPERVISÃO DE PROJETOS E OBRAS**



15 01 10	TINTA PVA (LÁTEX) - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	15,00
15 01 76	VERNIZ ACRÍLICO - CONCRETO APARENTE/ ALVENARIA	M2	
15 02 10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE MARCENARIA, SEM EMASSAMENTO	M2	4,41
15 03 10	ESMALTE SINTÉTICO - ESQUADRIAS E PEÇAS DE SERRALHERIA	M2	23,96
17 01 18	FC.03 - CERCA DE TELA GALVANIZADA, MOURÃO EM "T" DE CONCRETO COM MURETA	M	100,00
17 01 43	PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	10,00
17 01 70	MURO DE ARRIMO H=1,40M, COM DRENAGEM	M	22,00
17 30 01	PLACA INAUGURAL - 600X500X3MM - CHAPA DE AÇO INOX EM BAIXO RELEVO	UN	1,00



Consta anotado no prontuário da citada empresa como responsável técnico, no período dos serviços, o **Engº Civil/ Responsável Técnico, Napoleão Alves Ferreira Neto, CREA nº 5061451828 e Engº Civil, Leonardo Grimm Franzo, CREA nº 5061451844.**

Informamos que os serviços foram executados dentro das normas exigidas pela P.M.S.P., sendo os serviços executados a contento e dentro do prazo previsto, não constatando nada que desabone a referida empresa.

É o que nos cumpre atestar aos cinco dias do mês de junho do ano de dois mil e treze -----

Eu, Patricia Mendrone, agente administrativo o lavrei, -----

Eu, Engº Paulo Marcio Dantas da Gama, CREA nº 5062632654 - Supervisor de Projetos e Obras, o conferi e assino, -----

Eu, Engº Reynaldo A. P da S. Azevedo, CREA nº 0601752380 - Coordenador de Projetos e Obras, o subscrevo, -----

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Ato Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 2020130010169
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

20/09/2013

2013/TESTADO CAPACIDADE TÉCNICA/Atestado 015-13 - SPALLA - ECOPONTO POLITÉCNICA.doc
Ana Paula A. L. F. F. F.
Agente Administrativo - 4276



Pág. 5 de 6

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147922004210104968365>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922004210104968365-6
Data: 20/04/2021 15:37:38
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ58366-1GJY;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em terça-feira, 20 de abril de 2021 15:38:45 GMT-03:00. CNIS: 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 CIDADE DE SÃO PAULO
SUBPREFEITURA DO BUTANTÃ
COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
SUPERVISÃO DE PROJETOS E OBRAS**

A taxa de expediente na importância de R\$ 30,85 (trinta reais e oitenta e cinco centavos) foi paga através da guia de arrecadação n.º (2013001396). -----



O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob n.º 2620130010169
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo, 20/04/2013

Ana Paula P. L. Felix
Agente Administrativo - 4278
UGI Norte

\\Sarbtsopc09\spo\SPO\SPO 2013\ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA\Atestado D15-13 - SPALLA - ECOPONTO POLITÉCNICA.doc

Pág. 6 de 6

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147922004210104968365>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922004210104968365-7
Data: 20/04/2021 15:37:38
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALJ58367-4RLY;



CNJ 06.870-0

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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em terça-feira, 20 de abril de 2021 15:38:45 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SPALLA ENGENHARIA EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **20/04/2021 15:53:59 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147922004210104968365-1 a 147922004210104968365-7

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b0f34a4db990c9b949b6d7aef454d25b9fdcf9005a69f00040b7602a06b77ae4e072089f5b74c0015f2c1a9c9fd1c06c81a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO - CAT

Válida somente com a autenticação do CREA-SP

CERTIDÃO Nº: CAM-01881

Folha(s) nº: 1 de 1

Referente à(s) ART(s) 8210200501037892

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 LEONARDO GRIMM FRANZO
Título(s) Engenheiro Civil
CREASP Nº 5061451844
Atribuições Do artigo 07, da Resolução 218, de 29 de junho de 1973, do CONFEA
Atividade(s) Técnica(s) Realizada(s) Co-Responsável Técnico pela Execução de Obra na Área da Engenharia Civil - Construção de Predio para instalação da Fábrica Sanavita Indústria de Produtos Naturais.
Quantificação Especificadas conforme Atestado anexo
Local da obra/serviço Avenida José Pinto Ciqueira, s/n
Cidade Piracicaba - Estado SP
Valor R\$ 137.619,50 (janeiro/2003)
Período Janeiro/2003 a Maio/2003
Contratante União Engenharia
Contratada Maluf & Franzo (Mudou Razão Social para Franzo Engenharia e Planejamento Ltda.)
CREASP Nº 0635437

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-000549/05

Conferido: Christiane Amadio Suzano

Engº Marco Antônio Gurgino
Conforme Portaria 042/2004

IMPORTANTE: A presente certidão é válida somente como acervo técnico do profissional certificado.

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

LEONARDO GRIMM FRANZO



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147922212201582261377-1
 Data: 22/12/2020 18:05:39
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKX59169-LJHV;



CNPJ 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Válber Azevedo da Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Pratt & Whitney
A United Technologies Company



ATESTADO E CONCLUSÃO DE OBRA

Atestamos que a construtora MALUF & FRANZO Engenharia e Planejamento LTDA., situada a Rua Dr. Jofley Peres Filipin, 160, Pq Alto do Taquaral em Campinas - SP, registrada no CNPJ 05.633.207/0001-17, através de seu Engº Leonardo Grimm Franzo CREA 5061451844/D, prestou serviços para União Engenharia Industrial Ltda. Os serviços foram executados em janeiro/03 a maio/03, conforme planilha anexa.

Fornecimento de mão-de-obra para construção de prédio a rua José Pinto Siqueira, s/n Piracicaba, para instalação da fábrica Sanavita Industria de Produtos Naturais, compreendendo uma área de 750 m².

Todos os serviços foram concluídos conforme cronograma e especificações técnicas.

O valor total do contrato R\$ 137.619,50 (cento e trinta e sete mil seiscentos e dezenove reais e cinquenta centavos).

Até o momento nada temos o que desabone tecnicamente ou moralmente.

Este documento é parte integrante da Certidão de Arquivo Técnico expedida pelo CREA-SP sob nº Cam 1881. O documento será válido acompanhado da Certidão.
Campinas, 12 de 07 de 05
Regina Stela R. L.
Assistente Administrativo
Matrícula - 3673 - CAMPINAS
Campinas, 15 de dezembro, de 2004



rua ambrósio bisogni, 798 sta cândida - 13088-050 campinas sp brasil



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922212201582261377-2
Data: 22/12/2020 18:05:40
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKX59170-R3CM;



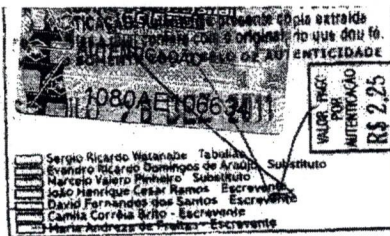
CNJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Valber Azevedo da Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Pratt & Whitney



Ciente: UNIÃO ENGENHARIA INDUSTRIAL LTDA
Obra: Sanavita Indústria de Produtos Naturais

Item	Discriminação	Unidade	Quantidade
01	LOCAÇÃO DA OBRA-GABARITO (MÃO DE OBRA)	M2	136,00
02	LOCAÇÃO TOPOGRAFICA	M2	2,00
03	ESTACAS MOLDADAS "IN LOCO" (ARMAÇÃO)	KG	2482,04
04	ESTACAS MOLDADAS "IN LOCO" (CONCRETAGEM)	M3	73,63
05	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA ATÉ 2M	M3	153,87
06	ARMADURA CA50 6,3mm A 10mm	KG	1.639,00
07	ARMADURA CA50 12mm A 16mm	KG	2.103,00
08	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	34,65
09	FÓRMA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM P/ CONCRETO APARENTE, REFORÇADA C/ SARRAFO DE	M2	650,00
10	ARMADURA CA50 6,3mm A 10mm	KG	1.466,00
11	ARMADURA CA50 12mm A 16mm	KG	2.683,00
12	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	M3	65,00
13	LAJE DE PISO 150KG/M2	M2	413,00
14	ALVENARIA C/ BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39, ARGAMASSA MISTA	M2	1.200,00
15	ALVENARIA C/ TIJOLO DE VIDRO	M2	4,80
16	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA DE ENROLAR, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (M05 - MÃO DE OBRA)	UND	1,00
17	PORTA DE FERRO DUAS FOLHAS 4,00X2,00M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (F02 - MÃO DE OBRA)	UND	1,00
18	PORTA DE FERRO DUAS FOLHAS 1,50X2,00M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (F3 - MÃO DE OBRA)	UND	1,00
19	PORTA DE FERRO CORRER 2,40X3,00M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (F4 - MÃO DE OBRA)	UND	1,00
20	PORTA DE FERRO DE CORRER 1,60X2,10M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (F5 - MÃO DE OBRA)	UND	1,00
21	PORTA DE FERRO DUAS FOLHAS 1,80X2,10M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (F6 - MÃO DE OBRA)	UND	1,00
22	PORTA DE FERRO QUATRO FOLHAS 3,60X3,00M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (F7 - MÃO DE OBRA)	UND	1,00
23	TELA MOSQUITEIRO, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (MÃO DE OBRA)	M2	49,00
24	JANELA TIPO CADILHO DE FERRO, BASCULANTE, INCLUSIVE COLOCAÇÃO E ACABAMENTO (MÃO DE OBRA)	M2	49,00
25	PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM FERRAGEM, 0,60 X 2,00 M (M6)	UND	8,00
26	PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM BATENTE, GUARNICÃO E FERRAGEM, 0,60 X 2,10 M (M6)	UND	2,00
27	PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM BATENTE, GUARNICÃO E FERRAGEM, 0,80 X 2,10 M (M1)	UND	7,00
28	PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE UMA FOLHA COM BATENTE, GUARNICÃO E FERRAGEM, 0,90 X 2,10 M (M2)	UND	4,00
29	PORTA INTERNA DE MADEIRA, DE DUAS FOLHAS BANG BANG COM BATENTE, GUARNICÃO E FERRAGEM, 1,80 X 2,10 M	UND	4,00
30	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA	M2	751,70
31	COBERTURA C/ TELHAS TRAPEZOIDAIS c=0,5mm	M2	751,70
32	CUMEIRA	M	47,00
33	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	M	59,00
34	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	94,40
35	CONDUTOR DIAM. 100 mm	M	74,00
36	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAMES C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E EMUL	M2	93,90
37	IMPERMEABILIZAÇÃO DAS PAREDES DO FOSSO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA + ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	65,40
38	CHAPISCO C/ ARGAM. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M2	413,00
39	MASSA ÚNICA C/ ARGAM. MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:9	M2	413,00
40	CHAPISCO C/ ARGAM. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M2	211,02
41	MASSA ÚNICA C/ ARGAM. MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA TRACO 1:2:9	M2	211,02
42	AZULEJO ASSENTADO C/ PASTA DE CIMENTO COLANTE, JUNTA PRUMO	M2	211,02
43	APLICAÇÃO DE CONCRETO NIVELAMENTO A LASER	M2	455,00
44	LASTRO IMPERMEABILIZADO DE CONCRETO c= 6 CM (MÃO DE OBRA)	M2	261,00
45	REGULARIZAÇÃO DE BASE P/ REVESTIMENTO DE PISO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:5 c=3 CM	M2	256,50
46	PISO CERÂMICO PORTOBELLO ASSENTADO COM PASTA DE CIMENTO COLANTE	M2	256,50
47	RODAPÉ CERÂMICO B=7 CM	ML	115,00
48	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA TOTAL	M2	740,00
49	CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO/ORDURA 90X90 EM ALVENARIA	UND	10,00
50	BANCADA DE GRANITO B=3 CM, LARGURA 0,60 M (MÃO DE OBRA)	UND	7,00
51	CAIXA DE PASSAGEM 50X50 EM ALVENARIA	UND	3,00
52	CAIXA DE PASSAGEM 25X25 EM ALVENARIA	UND	10,00
53	BALÇAO EM GRANITO C/ PORTAS E PRATELEIRAS	UND	3,00
54	ARRIGO PARA GAS	UND	1,00
55	LATEX ACRILICO EM PAREDE E FORROS COM DUAS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	M2	1.790,00
56	SILICONE EM PAREDE EXTERNAS COM DUAS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	M2	700,00
57	EMASSAMENTO DE ESQUADRIA DE MADEIRA COM MASSA CORRIDA COM DUAS DEMAOS, PARA PINTURA A OLHO OU E	M2	38,22
58	ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA COM DUAS DEMAOS, SEM MASSA CORRIDA	M2	38,22
59	ESMALTE EM ESQUADRIA DE FERRO COM DUAS DEMAOS	M2	158,96
60	ESMALTE EM RUFO, CALHA E CONDUTOR COM UMA DEMAIO	M	227,40
61	ALAMBRADO EM TELA GALVANIZADA C/MOURAO	M	286,00
62	PASSEIO EM CONCRETO INCLINDO PREPARO DE CAIXA, B=7 CM	M2	117,00
63	LIMPEZA GERAL DA EDIFICAÇÃO	VB	1,00

Ricardo Luis Diniz
União Engenharia Industrial Ltda

Este documento é parte integrante da Certidão de Acomprovação nº 1881, emitida pelo CREA-SP sob nº 1881, e será válido a partir de 12/07/05.

Campinas: 12/07/05
Regina Stela R. Garcia
Assistente Administrativo
Matrícula: 3673-S CAMPINAS

rua ambrósio bisogni, 796 s/n cãndida - 13088-050 campinas sp brasil
fone 55 19 3256-5999 info@uniaoengenharia.com.br www.uniaoengenharia.com.br



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 147922212201582261377-3
Data: 22/12/2020 18:05:40
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKX59171-1XYX;



CARTÓRIO Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Titular



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Eptácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes².

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **22/12/2020 18:11:17 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147922212203991191694-1 a 147922212203991191694-10

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ N° 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b501da53dd823a82b7af2fcebdc54e40941099c9a8d0c237d428912da8adb09a498828b0bb8071466992bba472c57befc1a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.



[Assinaturas manuscritas e selo circular da SPALLA ENGENHARIA EIRELI]



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620190010009

Atividade em andamento

Página 1/6

438

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230181288736 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 18/10/2018
Forma de Registro: INICIAL
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA EIRELI

Contratante: PREFEITURA DE SANTOS
PRAÇA VISCONDE DE MAUÁ No.: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11010000 . PAIS: BRASIL
Contrato: 336/2018 Celebrado em : 31/08/2018
Vinculado à ART: 28027230191311147
Valor do Contrato: R\$ 1.003.538,77 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: RUA FRANCISCO LOURENÇO GOMES JÚNIOR No.: 118
Complemento: Bairro: AREIA BRANCA
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11086550 . PAIS: BRASIL
Data de início: 04/09/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: SAÚDE
Proprietário: CPF/CNPJ:
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação, Alvenaria. 616,00000 metro quadrado

Observações

Construção de edifício público, que irá abrigar a Unidade Básica de Saúde -UBS Areia Branca, incluindo material, equipamentos e mão de obra

Informações Complementares

Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período (04/09/2018 a 04/10/2019) 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.
Valor do Aditivo: R\$ 250.227,94

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. 2620190010009

15/10/2019 08:33:53

Autenticação Digital: 3ynCfJ3nf36xxJK6J5Cy3CBnJ13J3G0

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'



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922312204946710378-1
Data: 23/12/2020 09:59:25
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKX59476-TTJF;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Váber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
TJPB



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 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.

Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI, situada à Rua Dom Amaral Mousinho, 140, Casa Verde-SP, CNPJ: 05.633.207/0001-17, executou os serviços de execução de obra de Construção de Edifício Público que ira abrigar a Unidade Basica de Saude - UBS AREIA BRANCA, localizado à Rua Francisco Lourenço Gomes Junior, 118, Areia Branca, Santos, incluindo material, equipamentos e mão de obra

Responsáveis Técnicos:

Leonardo Grimm Franzo - Eng. Civil - Crea nº 5061451844
Patricia Ballespi de Castro Vasconcellos - Eng. Civil - CREA nº 5061452037
Carolina Grimm Franzo Eng. Mecânica - Crea nº 5061573200
Alberto Cruz Giannelli Fusco - Eng. Eletricista - Crea nº 5060009120
Obra: Construção de Edifício Público - UBS AREIA BRANCA
Local: Rua Francisco Lourenço Gomes Junior, 118, Areia Branca, Santos
Contrato nº: 336/2018

Período Contratual: 04/09/2018 à 04/09/2019

Valor: R\$ 1.003.538,77 (hum milhão tres mil quinhentos e trinta e oito reais e setenta e dois centavos) - base AGOSTO/2018.

Contrato do 1º termo de aditamento, nº: 463/2019

Período 1º termo de aditamento: 04/09/2019 à 04/11/2019

Valor: R\$ 250.227,94 (duzentos e cinquenta mil duzentos e vinte e sete reais e noventa e quatro centavos) - base AGOSTO/2018.

Período (parcial): 04/09/2018 à 04/10/2019

Previsão de Término: 04/11/2019

Area construida: 616,00 m2

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E DE APOIO		
1.9	Locação mensal de andaime metálico tipo fachadeiro, inclusive montagem	m²	964,83
1.11	Proteção de fachada com tela tipo fachadeiro	m²	902,80
2	PROJETOS		
2.1	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A0, inclusive de drenagem de águas pluviais.	cj	1,00
2.2	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	cj	1,00
2.3	Projeto executivo de rede lógica em formato A1	cj	1,00
2.4	Projeto executivo de entrada de energia em formato A1	cj	1,00
2.5	Projeto executivo de telefonia em formato A1	cj	1,00
2.6	Projeto "As built" de arquitetura em formato A1	cj	1,00
2.7	Projeto executivo de prevenção e combate à incêndio em formato A1	cj	1,00
2.8	Projeto executivo de Climatização em formato A1	cj	1,00
3	MOVIMENTO DE TERRA E DEMOLIÇÕES		
3.1	Demolição de concreto	m³	51,07
3.2	Limpeza de terreno	m²	275,35
3.3	Escavação mecanizada de vala	m³	121,20
4	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
4.1.1	Lastro de pedra britada	m³	8,78
4.1.2	Lastro de concreto fck=15MPa (1:2,5:3), incluindo preparo mecânico, lançamento, adensamento e aditivo impermeabilizante	m³	8,78
4.2.3	Armadura em barra de aço CA-60	kg	765,00
5	IMPERMEABILIZAÇÃO		
5.5	Proteção mecânica de superfície argamassa de cimento areia traço 1:7 e=3 cm	m²	66,47
6	PAREDES		
6.1	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	m²	471,19
6.1.3	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	m²	203,29
6.1.4	Elemento Vazado de concreto	m²	7,91
6.1.5	Divisória em placas duplas de gesso acartonado, resistência ao fogo de 60 minutos, espessura 120/70mm - 25T/ 25T LM	m²	742,87
6.1.6	Chapisco rolado aplicado em paredes internas	m²	2.312,22
6.1.7	Emboço para revestimento cerâmico	m²	544,73
6.1.8	Massa única para recebimento de pintura	m²	1.767,49
6.1.9	Revestimento cerâmico 15 x 15 cm	m²	544,73
6.2	TETOS		
6.2.1	Chapisco rolado aplicado em teto	m²	51,10
6.2.2	Massa única, para recebimento de pintura	m²	51,10
6.2.4	Forro de Gesso	m²	451,42
6.3	FACHADA		
6.3.1	Chapisco rolado aplicado em fachada	m²	964,83
6.3.2	Massa única em fachada para revestimento cerâmico	m²	964,83
6.3.3	Revestimento pastilha cerâmica 2,5x2,5 cm (branca), inclusive rejunte	m²	517,50
6.3.4	Revestimento pastilha cerâmica 2,5x2,5 cm (verde), inclusive rejunte	m²	447,33
6.4	PISO		
6.4.1	Lastro de brita (e=5cm)	m³	8,09
6.4.2	Contra piso e= 5 cm	m³	30,80

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.

CAT Nº: 2620190010009- 15/10/2019 08:33:53 - Autenticação Digital: 3yncfj3nf36xxJ0K6J5Cy3CBnJ13JGO.

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.



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147922312204946710378-2
Data: 23/12/2020 09:59:25
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKX59477-22QP;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Váber Azevedo da Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE
6.4.3	Regularização desempenada de base para revestimento de piso (e=3cm)	m²	18,48
6.4.4	Piso cerâmico 30 x 30 assentamento, inclusive rodapé, incluindo rejunte	m²	66,47
6.4.5	Soleira de granito largura até 20 cm	m	18,10
6.4.6	Revestimento vinílico autoportante acústico, espessura de 4,5mm, com impermeabilizante acrílico	m²	812,88
6.4.8	Piso em concreto armado	m²	94,30
6.5	COBERTURA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)		
6.5.1	Argamassa de proteção com argila expandida	m³	14,25
6.5.2	Platibanda h = 1,00 m	m²	6,84
6.5.3	Platibanda h = 0,20 m	m²	28,23
6.5.4	Pingadeira em chapa galvanizada - corte 0,30m	m	94,50
6.6.1	Plantio de grama Esmeralda em rolos, inclusive terra vegetal	m²	9,11
6.6.2	Arbusto Costela de Adão, inclusive terra vegetal	un	3,00
6.7	MURO DE DIVISA (H= 2,20m)		
6.7.3	Lastro de concreto fck=15MPa (1:2,5:3) , incluindo preparo mecânico, lançamento e adensamento	m³	1,20
6.7.7	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	m²	81,00
6.7.8	Chapisco	m²	162,00
6.7.9	Emboço	m²	162,00
6.7.10	Revestimento cerâmico 2,5x2,5 branco gelo	m²	89,10
7	ESQUADRIAS		
7.1	PORTAS		
7.1.1	Porta de madeira (0,90 x 2,10m) acabamento em laminado melamínico (PM01)	un	22,00
7.1.2	Porta de madeira (0,90 x 2,10m) acessível c/ régua de sinalização, puxador de inox e acabamento em laminado melamínico	un	8,00
7.1.3	Porta de madeira (0,90 x 2,10m) de correr acabamento em laminado melamínico (PM01A)	m²	3,78
7.1.4	Porta de madeira (0,80 x 2,10m) acabamento em laminado melamínico (PM02)	un	2,00
7.1.6	Porta de madeira (1,80 x 2,10m) de correr acabamento em laminado melamínico (PM05A)	m²	3,78
7.1.7	Porta venezianada em alumínio com pintura poliéster 1,00 x 2,15m, incluindo ferragens (PA01 - 2 unidades)	m²	4,30
7.1.8	Porta de alumínio com vidro (1,80 x 2,15m) e bandeira (PA01A)	m²	3,87
7.1.9	Porta com gradil em alumínio (0,60 x 2,10m) (PA02 - 2 unidades)	m²	2,52
7.1.10	Porta venezianada em alumínio com pintura poliéster 0,60 x 2,10m, incluindo ferragens (PA02A - 2 unidades)	m²	2,52
7.1.11	Porta dupla com vidro temperado 10 mm	m²	3,78
7.1.12	Acessórios para porta de vidro temperado	un	1,00
7.1.13	Porta Corta Fogo	un	5,00
7.2	JANELAS		
7.2.1	Janela de alumínio tipo basculante	m²	177,10
7.2.2	Vidro transparente 4 mm	m²	177,10
7.2.3	Vidro fixo para portas 10 mm	m²	14,92
8	ELEMENTOS METÁLICOS		
8.1	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2 1/2"	m	70,80
8.2	Escada tipo marinho 55cm,	m	2,50
8.3	Alçapão de visita	un	1,00
8.4	Brise metálico, espessura 0,5 mm em chapa microperfurada aluzinc, fixado sobre estrutura auxiliar, conforme projeto	m²	119,99
8.5	Gradil eletrofundido (h=2,20m)	m²	27,94
8.6	Portão de Gradil eletrofundido (h=2,20m)	m²	6,38
8.8	Cobertura em estrutura metálica com chapa de policarbonato compacta cristal 10 mm	m²	16,80
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.1	ENTRADA DE ENERGIA		
9.1.1	Poste de concreto duplo 'T' - 7,5 m / 300 daN, padrão CPFL	un	1,00
9.1.2	Suporte para 3 isoladores de baixa tensão	un	1,00
9.1.3	Isolador tipo roldana para baixa tensão de 76 x 79 mm	un	3,00
9.1.4	Caixa de medição externa tipo 'L', padrão CPFL	un	1,00
9.1.8	Chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível até NH-2-400 A - sem fusíveis	un	1,00
9.1.9	Barra de contato para chave seccionadora tipo NH2-400 A	un	3,00
9.1.10	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h = 250 mm	un	1,00
9.1.11	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	un	1,00
9.1.12	Haste coperweld 3/4" x 3,00m com conector	un	1,00
9.1.13	Cabo de cobre nu 35 mm²	m	2,50
9.1.14	Cabo de cobre isolamento termoplástico 750V 95 mm² resistente a chama	m	32,00
9.1.15	Disjuntor termomagnético tripolar em caixa moldada 175 a 225A 240V	un	1,00
9.1.16	Disjuntor termomagnético tripolar 10 a 50A 240V	un	4,00
9.1.17	Disjuntor termomagnético tripolar 60 a 100A 240V	un	1,00
9.1.18	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, Imax. de surto de 65 até 80 kA	un	3,00
9.2	INFRAESTRUTURA GERAL		
9.2.1	Eletroduto de PVC flexível corrugado DN 20mm (3/4")	m	1.200,00
9.2.2	Eletroduto de PVC flexível corrugado DN 25mm (1")	m	120,00

DO PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620190010009 - 15/10/2019 08:33:53 - Autenticação Digital: 3yncfJ3mf36xxJ0K6J5Cy3CBnJ3J33ca

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. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato.
O referido é verdade. Dou fé.



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922312204946710378-3
Data: 23/12/2020 09:59:25
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKX59478-ZQB3;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Baixo dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br



Bel. Válber Azevêdo da Miranda Cavalcanti
TJPB



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE
9.2.3	Eletroduto de PVC rígido roscável DN 50mm (2") - inclusive conexões	m	110,00
9.2.4	Caixa metálica octogonal 4"x4" fundo móvel	un	171,00
9.2.5	Caixa de passagem PVC 4"x2"	un	189,00
9.2.6	Caixa de passagem 40x40x50cm com fundo de brita e tampa	un	2,00
9.3	CONDUTORES		
9.3.1	Cabo de cobre isolado PVC 750V 2,5mm ² resistente a chama	m	5.000,00
9.3.2	Cabo de cobre isolado PVC 750V 4mm ² resistente a chama	m	800,00
9.3.3	Cabo de cobre isolamento termoplástico 0,6/1kV 10 mm ² anti-chama	m	690,00
9.3.4	Cabo de cobre isolamento termoplástico 0,6/1kV 16 mm ² anti-chama	m	120,00
9.4	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E COMANDO		
9.4.1	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 50 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro	un	4,00
9.4.4	Disjuntor termomagnético tripolar 10 a 50A 240V	un	5,00
9.4.5	Disjuntor termomagnético tripolar 60 a 100A 240V	un	1,00
9.5	ILUMINAÇÃO		
9.5.1	Luminária quadrada de embutir tipo calha aberta com refletor e aleta parabólicas em alumínio de alto brilho para 4 lâmpadas fluorescentes de 14/16/18W	un	145,00
9.5.2	Luminária quadrada de embutir tipo calha fechada, com difusor plano em acrílico, para 4 lâmpadas fluorescentes tubulares de 14/16/18 W	un	26,00
9.5.3	Reator eletrônico de alto fator de potência com partida instantânea, para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 16 W - 220 V	un	342,00
9.5.4	Lâmpada fluorescente tubular de 16 W	un	684,00
9.6	TOMADAS, INTERRUPTORES E ACABAMENTOS		
9.6.1	Interruptor bipolar simples, com placa	un	44,00
9.6.2	Tomada 2P+T padrão NBR 14136, corrente 10A-250V, com placa	un	118,00
9.6.3	Tomada 2P+T padrão NBR 14136, corrente 20A-250V, com placa	un	25,00
9.6.4	Espelho plástico 4"x2"	un	2,00
9.7	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS		
9.7.1	Caixa de equalização de embutir em aço com barramento, de 400 x 400 mm e tampa.	un	1,00
9.7.2	Haste coperweld 3/4" x 3,00m com conector	un	5,00
9.7.3	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h = 250 mm	un	5,00
9.7.4	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	un	5,00
9.7.5	Caixa de inspeção suspensa	un	5,00
9.7.6	Conexão exotérmica cabo/cabo	un	11,00
9.7.7	Conexão exotérmica cabo/haste	un	5,00
9.7.8	Conexão exotérmica em estrutura metálica	un	2,00
9.7.9	Cabo de cobre nu 16,00 mm ²	m	100,00
9.7.10	Cordoalha de cobre nu, inclusive isoladores - 35,00 mm ²	m	115,00
9.7.11	Cabo de cobre nu 50,00 mm ²	m	85,00
9.7.12	Terminal aéreo em aço galvanizado com base de fixação h = 30cm	un	21,00
9.7.13	Eletroduto de PVC rígido roscável DN 25mm (1") - inclusive conexões	m	90,00
10	TELEFONIA		
10.1	Conjunto de entrada para telefone em entrada de energia	un	1,00
10.2	Haste coperweld 3/4" x 3,00m com conector	un	3,00
10.3	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h = 250 mm	un	1,00
10.4	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	un	1,00
10.5	Quadro em chapa com porta e fechadura (Telebrás) de 60x60x12cm	un	1,00
10.6	Quadro em chapa com porta e fechadura (Telebrás) de 40x40x12cm	un	3,00
10.7	Bloco de ligação de engate rápido, para 10 pares, tipo BER 10, com suporte para instalação	un	5,00
10.8	Caixa de passagem PVC 4"x2"	un	54,00
10.10	Eletroduto de PVC flexível corrugado DN 25mm (1")	m	200,00
10.11	Eletroduto de PVC rígido roscável DN 50mm (2") - inclusive conexões	m	80,00
10.12	Fio telefônico FI 0,6mm, 2 condutores (uso interno)	m	300,00
10.13	Cabo telefônico CI-50 10 pares (uso interno)	m	100,00
10.14	Tomada RJ 45, com placa	un	54,00
11	AR CONDICIONADO E GÁS		
11.1	Fornecimento e instalação de aparelhos de ar condicionado, tipo Split System, Modelo HIGH-WALL, Capacidade 12.000 Btu/h, Tensão 220 Volts, 60 Hz, Controle remoto sem fio, Classificação do PROCEL para Selo "A", Certificação INMETRO.	cj	13,00
11.2	Fornecimento e instalação de aparelhos de ar condicionado, tipo Split System, Modelo HIGH-WALL, Capacidade 24.000 Btu/h, Tensão 220 Volts, 60 Hz, Controle remoto sem fio, Classificação do PROCEL para Selo "A", Certificação INMETRO.	cj	9,00
11.3	INSTALAÇÕES PARA GASES MEDICINAIS		
11.3.1	Tubo cobre 15mm	m	110,00
11.3.2	Abriço para gases medicinais	un	1,00
12	REDE LÓGICA		
12.1	Fornecimento e instalação do conjunto de switch de 24 portas-CAT 6 gigabit	un	2,00
12.2	Rack 8U x 570MM	un	1,00
12.3	Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas-CAT 6	un	1,00



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620190010009 - 15/10/2019 08:33:53 - Autenticação Digital: 3yncfj3mf36xxJ0K6J5Cy3C8nJ3J3G0.

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 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato.
O referido é verdade. Dou fé.



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922312204946710378-4
Data: 23/12/2020 09:59:26
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKX59479-ZHGH;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>



Bel. Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti
TJPB





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE
12.4	Nobreak 1,4 KVA	un	1,00
12.5	Fornecimento e instalação de quia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	cj	2,00
12.6	Fornecimento e instalação de rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	un	1,00
12.7	Fornecimento e instalação de patch cord de 1,5 ou 3 m	un	100,00
12.8	Fornecimento e instalação de cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	900,00
12.9	Conector RJ45 fêmea categoria 5E completo	un	30,00
12.10	Caixa de passagem PVC 4"x2"	un	50,00
12.11	Espelho plástico 4"x2"	un	50,00
12.12	Fornecimento e instalação de tomada para rede de dados, tipo RJ 45, com placa.	cj	50,00
12.13	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	un	3,00
12.14	Eletroduto de PVC flexível corrugado DN 25mm (1")	m	150,00
12.15	Eletroduto de PVC rígido rosçável DN 50mm (2") - inclusive conexões	m	80,00
12.16	Certificação de pontos de rede de dados-CAT 6	un	50,00
12.17	Serviços de instalação e configuração	un	1,00
13.	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ÁGUA PLUVIAL		
13.1	ESGOTO		
13.1.1	Tubo PVC esgoto JS predial DN 40mm, inclusive conexões	m	113,00
13.1.2	Tubo PVC esgoto predial DN 50mm, inclusive conexões	m	94,00
13.1.3	Tubo PVC esgoto predial DN 75mm, inclusive conexões	m	76,00
13.1.4	Tubo PVC esgoto predial DN 100mm, inclusive conexões	m	154,00
13.1.5	Caixa sifonada PVC 150X150X50mm com grelha redonda branca	un	23,00
13.1.7	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado DN 60 cm com tampa	un	12,00
13.1.8	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	un	4,00
13.2.1	Tubo PVC soldável água fria DN 25mm, inclusive conexões	m	208,00
13.2.2	Tubo PVC soldável água fria DN 32mm, inclusive conexões	m	102,00
13.2.4	Tubo PVC soldável água fria DN 50mm, inclusive conexões	m	160,00
13.2.5	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4"	un	1,00
13.2.6	Caixa d'água 5.000 litros	un	2,00
13.3	PEÇAS E METAIS SANITÁRIOS, BEBEDOUROS		
13.3.1	Bacia p/ sanitário acessível completo, inclusive assento e barras de apoio	un	10,00
13.3.2	Lavatório para sanitário acessível, inclusive barra de apoio	cj	10,00
13.3.3	Ducha higiênica para sanitário acessível, completa	un	10,00
13.3.4	Lavatório sem coluna, completo (inclusive torneira, sifão, válvula e engate)	un	10,00
13.3.5	Tanque de louça sem coluna, completo, inclusive torneira	un	4,00
13.3.6	Torneira cromada p/ tanques, lavagem e jardim	un	3,00
13.3.7	Espelho de vidro cristal espessura 4mm, com moldura em alumínio, 0,60 x 1,00 m (inclinado p/ o sanitário acessível) (0,60 x 1,00=0,60m²)	un	10,00
13.3.8	Dispenser p/ toalha de papel interfolhada	un	27,00
13.3.9	Dispenser papel higiênico	un	10,00
13.3.10	Dispenser p/ sabonete líquido	un	27,00
13.3.11	Torneira cromada longa 1/2" ou 3/4" de parede para pia de cozinha padrão popular	un	12,00
13.3.12	Registro de gaveta de 1 1/4", bruto	un	4,00
13.3.14	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2", c/ acessórios.	un	10,00
13.3.15	Torneira volante tipo alavanca, para banheiro acessível	un	10,00
13.3.16	Registro de gaveta 3/4" com canopla acabamento cromado simples	un	31,00
13.3.17	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm, completa (inclusive sifão, válvula e engate)	un	12,00
13.3.18	Chuveiro elétrico automático, 220 V - 5400 W	un	3,00
13.3.19	Bancada em aço inoxidável	m	20,00
13.20	Registro de pressão 3/4" com canopla acabamento cromado simples	un	3,00
13.3.21	Bebedouro elétrico de pressão em aço inoxidável, capacidade 4 l/h - simples	un	9,00
13.3.22	Bancada em granito	m²	3,88
14.	ACESSIBILIDADE E COMUNICAÇÃO VISUAL		
14.1	REVESTIMENTO - RISO PODOTÁTIL		
14.1.1	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores 25 x 25 x 2,5 cm, assentado com argamassa mista	m²	25,00
14.1.2	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	25,00
14.2	COMUNICAÇÃO VISUAL		
14.2.1	Placa informativa face única - confeccionada em PVC expandido e = 3 mm com acabamento em pintura automotiva PPG - 450 x 150 mm	un	51,00
14.2.2	Placa pictográfica face única - confeccionada em PVC expandido e = 3mm com acabamento em pintura automotiva PPG - 150 x 150 mm	un	17,00
14.2.3	Placa de sinalização tátil (Braille) em ALUMÍNIO semi-polido, em relevo conforme NBR 9050 e texto em braille 15 X 30 cm.	un	53,00
15.	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
15.1	Extintor portátil de gás carbônico 5BC - capacidade de 06 kg	un	8,00
15.2	Extintor manual de pó químico seco 20BC - capacidade de 12 kg	un	12,00
15.3	Extintor manual de água pressurizada 2A - capacidade de 10 litros	un	10,00
15.5	Detector óptico de fumaça com base - endereçável	un	55,00
15.6	Central de detecção e alarme de incêndio completa, autonomia de 1 hora para 12 laços, 220 V/12 V	un	1,00

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620190010009 - 15/10/2019 08:33:53 - Autenticação Digital: 3yncfj3mf36xxJ0K6J5Cy3CBnJ13J3G0.

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 autêntico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato.
O referido é verdade. Dou fé.



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922312204946710378-5
Data: 23/12/2020 09:59:26
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AXK59480-N8XQ;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Valber Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE
15.10	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - identificação do andar	un	8,00
15.11	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - identificação Quadro de Luz	un	8,00
16.	ELEVADOR		
16.1	Elevador para passageiros, uso interno com capacidade mínima de 600kg para quatro paradas	un	1,00
17.	PINTURA		
17.1	Pintura esmalte em esquadria metálica	m²	85,80
17.2	Aplicação e lixamento de massa látex em teto	m²	502,52
17.3	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes	m²	1.767,49
17.4	Pintura látex acrílico em teto, 2 demãos	m²	502,52
17.5	Pintura látex acrílico em parede, 2 demãos	m²	1.767,49
18.	LIMPEZA FINAL		
18.1	Limpeza final	m²	616,01
18.3	Disposição final de resíduos sólidos	m²	369,61
19.	ADMINISTRAÇÃO		
19.1	Engenheiro Pleno	h	203,08
19.2	Encarregado Geral	h	1416,33
19.3	Vigia 12 Horas	h	3831,04
20.	ITENS EXTRAS		
20.1	Disjuntor tripolar termomagnético 3x200a	un	1,00
20.2	Revestimento com gesso	m²	1388,90
20.3	Eletrocalha lisa galvanizada eletrolítica chapa 14 - 100x50mm com tampa e instalação	m	15,00
20.4	Adesivo vinílico para placas	m²	9,00
17.3	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes	m²	1300,00
17.4	Pintura látex acrílico em teto, 2 demãos	m²	300,00
17.5	Pintura látex acrílico em parede, 2 demãos	m²	1300,00

Engº Nelson da Piedade Barreiro
CPF: 008.390.288-74
Secretário Adjunto de Infraestrutura e Edificações
CREA 060.109.772-8

SEXTO TABELIÃO DE NOTAS
Tulz Carlos Elchin Ferreira da Silva - Tabelião Designado
Rua do Comércio, 55 - Lojas 11, 12 e 13 - Centro - Santos / SP
CEP: 11010-141 - Tel: (13) 3219-5357
Fax: (13) 3219-5418 - e-mail: sextotabeliosantos@e-mail.com

Reconheço por semelhança a(s) firma(s) de **NILSON DA PIEDADE BARREIRO**
N. 0710190 SANTOS, 07 de Outubro de 2019.
C10950AA028965
P300: R\$9,43 Em Teste
LUCAS CARDOSO DE MELLO COUTO - SECRETÁRIO



Lucas Cardoso de Mello Couto
Secretário

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620190010009 - 15/10/2019 08:33:53 - Autenticação Digital: 3yncfJ3mf36xxJ0K6J5Cy3CBnJ13J3G0.

Documento Autenticado Digitalmente de acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 42 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6º 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.



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922312204946710378-6
Data: 23/12/2020 09:59:26
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKX59481-B7MZ;



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

Bel. Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Título

TJPB



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes².

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **23/12/2020 10:20:45 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147922312204946710378-1 a 147922312204946710378-6

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ Nº 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bf9a1d549c270507e019738eec62b9318da56fd5c3c88fad29cee564acb48548c5adb881f56772981101fc469004cfab41a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620170000464

Atividade concluída

Página 1/1

445



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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230171464670 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 18/01/2017 Baixada em: 18/01/2017
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220121645209
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA LTDA EIRELI

Contratante: JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA
RUA CORONEL OLIVEIRA No.: 372
Complemento: Bairro:
Cidade: Andradás UF: SP CEP: 37795000 . PAIS: BRASIL
Contrato: SEM NÚMERO Celebrado em: 10/03/2012
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 8.756.932,17 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO .

Endereço da Obra/serviço: RUA FERNANDO DE SOUZA No.: 1065
Complemento: LOTE 1 DA QUADRA Q DO DISTRITO INDUSTRIAL II, Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL

Cidade: São João da Boa Vista UF: SP CEP: 13877755 . PAIS: BRASIL
Data de início: 10/04/2012 Conclusão Efetiva: 15/02/2014 Coordenadas Geográficas:
Finalidade:
Proprietário: CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Edificação. 23700,00 metro quadrado.

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE GALPÃO INDUSTRIAL, COMPREENDENDO: MOVIMENTO DE TERRA, FUNDAÇÕES, PISO DE CONCRETO INDUSTRIAL, ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COBERTURA, INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, ESGOTO, REVESTIMENTO DE PISO E PAREDES, PAVIMENTAÇÃO, FORRO E PINTURA.

Informações Complementares

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.
Empresa Contratada: Spalla Engenharia Ltda., atualmente denominada: Spalla Engenharia Ltda Eireli
A presente Certidão de Acervo Técnico foi analisada e expedida sob responsabilidade da unidade abaixo informada.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o Atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 7 fls, expedido pelo contratante da obra/serviço em 15/02/2015, devidamente assinado por Sergio Eduardo Marcon e Eduardo Spinetti Lifante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620170000464
19/01/2017 16:19:27
Autenticação Digital: U0Iz0Us0Ayy50nI61g1aJyI3kaln5f3a

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, 1059 TÉRREO PINHEIROS São Paulo-SP, CEP 01452-900
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-1
Data: 10/12/2020 09:31:02
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74132-7KGW;



CNU: 06.870-9

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Válder Azevêdo da Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB



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. 6º 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.net.br/documento/147921012200261548673

JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antônio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços de Construção de GALPÃO INDUSTRIAL, localizado no LOTE I DA QUADRA Q DO DISTRITO INDUSTRIAL II Av. Fernando de Souza, 1065 da cidade de São João da Boa Vista - SP.

Responsáveis Técnicos:

Leonardo Grimm Franzo - Eng. Civil - Crea nº 5061451844
 Patricia Ballespi de Castro Vasconcellos - Eng. Civil - CREA nº 5061452037
 Fabio Olegário Caminha - Eng. Agrônomo - Crea nº 5062328284
 Alberto Cruz Giannelli Fusco - Eng. Eletricista - Crea nº 5060009120
 Fabio Olegário Caminha - Eng. Agrônomo - Crea nº 5062328284
 Obras : GALPÃO INDUSTRIAL - INDUSTRIAL SÃO JOÃO
 Local: São João da Boa Vista - SP

Valor Obra: R\$ 8.756.932,17 (oito milhões setecentos e cinquenta e seis mil novecentos e trinta e dois reais e dezessete centavos)

ÁREA DE INDUSTRIA : 8.328,00 m² (metros quadrados)

ÁREA DE ESCRITÓRIOS, VESTIÁRIOS, COZINHA : 885,67 m² (metros quadrados)

ÁREA DE PORTARIA : 217,00m² (metros quadrados)

ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA MULTI PAVIMENTOS : 9.430,67 m² (nove mil quatrocentos e trinta metro quadrados e sessenta e sete decímetros quadrados)

ÁREA DE IMPLANTAÇÃO: 23.700,00 m² (metros quadrados)

Período: 10/04/2012 a 15/02/2014

PLANILHA DE QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00
1.2	MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	MES	15,00
1.3	SEGURANÇA E VIGILANCIA DA OBRA	MES	15,00
1.4	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO	M2	23.500,00
1.5	ABRIGO DE ÁGUA	UN	1,00
1.6	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ELÉTRICA	UN	1,00
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA	M3	1.310,00
2.2	REATERRO COMPACTADO 95% P.N.	M3	1.037,00
2.3	REMOÇÃO DE EXCESSO DE TERRA COM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	81,90
2.4	TRANSPORTE DE TERRA	M3	81,90
2.5	LIMPEZA GERAL E RASPAGEM DO PRIMITIVO, RETIRADA DE MATERIAIS IMPROPRIOS - TRAFEGO MEDIO	M2	23.700,00
3	FUNDAÇÕES		
3.1	FUNDAÇÕES PROFUNDAS		
3.1.1	ESTACA ESCAVADA DIÂMETRO 30 CM	ML	2.304,00
3.1.2	CONCRETO FCK 25 MPA B1 E 2 SLUMP 6+/- 1 CM COM LANÇAMENTO	M2	162,86
3.1.3	AÇO CA-50	KG	1.224,12
3.2	PISO DE CONCRETO INDUSTRIAL		
3.2.1	PREPARO DE CAIXA COM NIVELAR COM PATROL	M2	8.328,00
3.2.2	SATURACÃO DE SOLO COM CAMINHÃO PIPA	M2	8.328,00
3.2.3	GRADEAR COM ESCARIFICADOR (PATROL)	M2	8.328,00
3.2.4	COMPACTAÇÃO DE SOLO COM ROLO (PATA DE CARNEIRO)	M2	8.328,00
3.2.5	ESPALHAMENTO DE BICA CORRIDA E12,00 CM	M2	8.328,00
3.2.6	COMPACTAÇÃO DE BICA CORRIDA	M2	8.328,00
3.2.7	NIVELAMENTO DE SUB BASE COM BICA CORRIDA	M2	8.328,00
3.2.8	ESPALHAMENTO DA BICA CORRIDA	M2	8.328,00
3.2.9	NIVELAMENTO FINAL BICA	M2	8.328,00
3.2.10	ISOLAMENTO COM LONA PRETA	M2	8.328,00
3.2.11	ARMADURA COM TELA DUPLA	KG	16.156,32
3.2.12	CONCRETO FCK45 MPA BRITA 1 SLAMP 10 +/- 2 COM ENDURECEDOR DE SUPERFÍCIE MASTER KURE HD 200WB BASF	M3	1.665,60
3.2.13	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO NAS ENTRADAS SOCIAIS	M2	2.300,00
3.2.14	APLICAÇÃO DE FIBRA DE POLIPROPILENO EM CONCRETO PARA PISO DE CONCRETO	KG	1.665,60

Sergio Eduardo Marcon

R. Coronel Oliveira, n.º 372, Centro - Andradás - MG

Página 1 de 7



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-2
 Data: 10/12/2020 09:31:02
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKV74133-3SQL;



Cartório Azevêdo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Válder Azevêdo Miranda Cavalcanti
 Titular

TJPB



JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

3.2.15	ALISAMENTO DE CONCRETO COM BAMBOLE	M2	8.328,00
3.2.16	CORTE DE CONCRETO PARA JUNTA DE DILATAÇÃO COM DISCO DIAMANTADO ATE PROFUNDIDADE DE 13CM	M2	8.328,00
3.2.17	LIMPEZA DE SUBSTRATO COM UTILIZAÇÃO DE SOLVENTE VOLATIL	M2	8.328,00
3.3	BLOCOS E BALDRAMES		
3.3.1	FORMAS EM CHAPAS DE MADEIRIT PLASTIFICADO	M2	944,40
3.3.2	ACO CA-50 E CA-60	KG	19.250,00
3.3.3	CONCRETO FCK35 MPA BRITA 1 SLAMP 8 +/-1	M3	160,42
4	ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO		
4.1	FORMAS EM CHAPAS DE MADEIRIT PLASTIFICADO	M2	756,00
4.2	ACO CA-50 E CA-60	KG	55.365,00
4.3	ESTRUTURA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK 40 MPA B1 E 2 SLUMP 10+/- 2 CM COM ICAMENTO E ARMADURA PROTENDIDA	M3	578,55
4.4	LAJE PRÉ MOLDADA ALVEOLAR E ARMADURA PROTENDIDA	M2	550,00
5	COBERTURA		
5.1	FORNECIMENTO DE AÇO COR PARA ESTRUTURA DE TELHADO 25KG/M2	M2	8.328,00
5.2	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA COM LANTERNIM	M2	8.328,00
5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELHAS DE ALUMINIO ZIPADA GALVANIZADO COM	M2	8.328,00
5.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TELHA ACO GALV PINT 1 FACE PO/COIL-COATING TRAPEZ E=0.8MM H=100MM	M2	650,00
5.5	FORNECIMENTO DE AÇO COR PARA ESTRUTURA APOIADA EM LAJE	M2	550,00
5.6	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA SOBRE LAJE	M2	550,00
5.7	LANTERNIM EM ESTRUTURA METÁLICA PARA VENTILAÇÃO TIPO DOMUS	M2	1.300,00
5.8	FECHAMENTO EM VENEZIANAS PVC TIPO COMOVENT	ML	200,00
5.9	RUFO EM CHAPA ZINCADA N 20	ML	550,00
5.10	CALHA EM CHAPA ZINCADA N 20	ML	200,00
5.11	DESCIDAS DE AGUAS PLUVIAIS TUBO SERIE REFORÇADO 250MM	ML	2.192,00
5.12	PINTURA ITUMESCENTE	M2	8.328,00
5.13	PINTURA EPOXY SOBRE ESTRUTURA METALICA CALVANIZADA	M2	8.328,00
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
6.1	SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO COM DETECÇÃO E ACIONAMENTO AUTOMATICO		
6.1.1	TUBO AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 1/2', INCLUSIVE CONEXÕES	M	18,00
6.1.2	TUBO AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 1', INCLUSIVE CONEXÕES	M	78,00
6.1.3	TUBO AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 4', INCLUSIVE CONEXÕES	M	18,00
6.1.4	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 1'	UN	12,00
6.1.5	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 4'	UN	3,00
6.1.6	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE TUBO DE PVC MARROM 110MM	M	102,00
6.1.7	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE TUBO DE PVC MARROM 160MM	M	64,00
6.1.8	HIDRANTES COM MANGUEIRA DE 30 M E BICO	UN	14,00
6.1.9	REGISTROS PARA HIDRANTES	UN	14,00
6.1.10	ESCAVAÇÃO, ASSENTAMENTO, REATERRO DE VALAS DE TUBO PVC 110MM ALTA PRESSÃO(BOMBEIROS)	M	511,00
6.1.11	VALVULA DE FLUXO	UN	2,00
6.1.12	QUADRO DE COMANDO COMPLETO PARA CONJUNTO MOTOR-BOMBA PARA SISTEMA DE COMBATE A INCENDIO DE 50 HP	UN	1,00
6.1.13	BOMBA 50HP	UN	1,00
6.1.14	CENTRAL DE ALARME	UN	1,00
6.1.15	DETECTOR DE FUMAÇA	UN	14,00
6.1.16	SIRENE PARA ALARME DE INCENDIO 24V	UN	14,00
6.2	PLUVIAL		
6.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO CA2 600MM	M	259,50
6.2.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO CA2 400MM	M	723,00
6.2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO CA2 300MM	M	239,30
6.2.4	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA CAPITAÇÃO DE AGUAS PLUVIAIS COM ANEL E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00
6.2.5	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA CAPITAÇÃO DE AGUAS PLUVIAIS EM ALVENARIA DE TIJOLO COMUM E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00
6.2.6	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CAIXA CEGA DE PASSAGEM EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL COM CHAPISCO E REBOQUE E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00

Sergio Eduardo Marcon

R. Coronel Oliveira, n.º 372, Centro - Andradás - Mpb

Eng. Aze

Página 2 de 7



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-3
 Data: 10/12/2020 09:31:03
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKV74134-RKGW;



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

Bel. Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti
 Titular

TJPB



447

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. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autêntico 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/147921012200261548673>

JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA



ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

6.2.7	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA EM BLOCO ESTRUTURAL COM REBOQUE INTERNO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00
6.2.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPÃO CIRCULAR DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO DE DIÂMETRO 600MM	UN	5,00
6.2.9	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE POÇO DE VISITA EM TIJOLO COMUM E ANEL DE CONCRETO COM CHAPISCO, REBOQUE INTERNO E TAMPA DE CONCRETO COM DIÂMETRO DE 0,80M	UN	3,00
6.2.10	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO PROJETO SABESP	UN	14,00
6.2.11	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO EM TUBO PVC OCRE 100MM	M	684,00
6.2.12	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO EM TUBO PVC OCRE 150MM	M	1.332,00
6.2.13	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO EM TUBO PVC OCRE 200MM	M	78,00
6.3	ESGOTO		
6.3.1	TUBO DE PVC "R" 40MM INCL CONEXOES - COL ESGOTO	M	162,00
6.3.2	TUBO DE PVC "R" 50MM INCL CONEXOES - COL ESGOTO	M	2.868,00
6.3.3	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO EM TUBO PVC OCRE 75MM	M	558,00
6.3.4	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO EM TUBO PVC OCRE 100MM	M	1.128,00
6.3.5	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO EM TUBO PVC OCRE 150MM	M	1.296,00
6.3.6	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ESGOTO EM TUBO PVC OCRE 200MM	M	1.458,00
6.4	FORNECIMENTO		
6.4.1	REDE DE ÁGUA FRIA	M2	9.247,00
6.4.2	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE TUBO DE POLIETILENO 2"	M	647,00
6.4.3	CAIXA D'ÁGUA 1.000 LITROS	UN	14,00
6.4.4	CAIXA D'ÁGUA METÁLICA 100.000 LITROS SOBRE BASE DE CONCRETO ARMADO	UN	1,00
6.4.5	REDE DE GAS GLP PARA ESCRITÓRIO	UN	14,00
	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS	UN	14,00
6.5	EQUIPAMENTOS		
6.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADAS DE GRANITO	M2	23,94
6.5.2	INSTALAÇÃO DE BACIAS COM CAIXA ACOPLADA COMPLETA	UN	42,00
6.5.3	INSTALAÇÃO DE BACIA PARA NECESSECIDADES ESPECIAIS	UN	14,00
6.5.4	TORNEIRA DE AÇIONAMENTO RESTRITO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2" OU 3/4"	UN	84,00
6.5.5	SIFÃO DE METAL CROMADO DE 1 1/2" X 2"	UN	84,00
6.5.6	VÁLVULA DE METAL CROMADO DE 1 1/2"	UN	84,00
6.6	ÁGUA DE REUSO		
6.6.1	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 10.000 LITROS	M2	1,00
6.6.2	CAPTADOR PLUVIAL, CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL E GRELHA, COM MECANISMO ANTI-VÓRTICE,	UN	1,00
6.6.3	STOP-LOG	UN	1,00
6.6.4	CLORADOR EM LINHA	UN	1,00
7.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS -		
7.1.1	QUADRO COMPLETO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA CONFORME PROJETO	UN	15,00
7.1.2	POSTE DE ILUMINAÇÃO EXTERNO - 6M	UN	20,00
7.1.3	CABO AEREO ALUMINIO PROTEGIDO CA POLIMERICO 15 KV 50 MM²	M	1.400,00
7.1.4	CABO AEREO COBRE PROTEGIDO POLIMERICO 15 KV 25 MM²	M	20,00
7.1.5	CABO DE COBRE NU 25 MM²	M	5,00
7.1.6	CABO DE COBRE ISOLAMENTO XLPE (POLIETILENO RETICULADO) 10 MM²	M	3,00
7.1.7	CABO MULTIPLEX ALUM. XLPE 3 X 1 X 50/50MM²	M	450,00
7.1.8	CABO POT CL2 PVC / ST2 BR 01X 1,5MM² ILUMINAÇÃO	M	85,00
7.1.9	CABO POT CL2 PVC / ST2 BR 01X 1,5MM² ILUMINAÇÃO	M	85,00
7.1.10	CABO XLPE PRETO 95MM B/ TRAFÓ	M	16,00
7.1.11	CHAVE FUSIVEL DISTRIB. TIPO C 15KV 100A 10KA	UN	6,00
7.1.12	CINTA POSTE CIRCULAR AÇO CARB 180,0MM (PAR)	UN	10,00
7.1.13	CINTA POSTE CIRCULAR AÇO CARB 200,0MM (PAR)	UN	6,00
7.1.14	CINTA POSTE CIRCULAR AÇO CARB 220,0MM (PAR)	UN	16,00
7.1.15	CINTA POSTE CIRCULAR AÇO CARB 240,0MM (PAR)	UN	29,00
7.1.16	CINTA POSTE CIRCULAR AÇO CARB 260,0MM (PAR)	UN	23,00
7.1.17	CINTA POSTE CIRCULAR AÇO CARB 280,0MM (PAR)	UN	8,00
7.1.18	CINTA POSTE CIRCULAR AÇO CARB 300,0MM (PAR)	UN	8,00

Sergio Eduardo Marcon

R. Coronel Oliveira, n.º 372, Centro - Andradás - M

Eng. Ass.

Página 3 de 7



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-4
 Data: 10/12/2020 09:31:03
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKV74135-PCF8;



CNPJ: 06.870-4

Cartório Azevêdo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Váber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
 Titular

TJPB



JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

7.1.19	CINTA POSTE CIRCULAR ACO CARB 320,0MM (PAR)	UN	8,00
7.1.20	CONECTOR COMP ALUM 70,0-120,0/50-95MM2	UN	16,00
7.1.21	CONECTOR DERIV DUPL 120,00/2X50,00MM2 CAIXINHA	UN	84,00
7.1.22	CORDOALHA CARBONO ZINCADO 9,63 (3/8) (2.4M/K)	M	450,00
7.1.23	CRUZETA POSTE MADEIRA RET 2000MM	UN	4,00
7.1.24	ARMAÇÃO SECUNDARI (ESTRIBU)	UN	6,00
7.1.25	ELO FUSIVEL DISTRIB. H 3A 500MM	UN	6,00
7.1.26	ESPAÇADOR REDE PROTEG. POLIM. 35-240MM2 (CAVALO MARINHO)	UN	43,00
7.1.27	FIO 10 MM² ALUMINIO PROTEGITO	M	20,00
7.1.28	FITA ISOLANTE	UN	15,00
7.1.29	FITA ALTO FUSÃO	UN	10,00
7.1.30	GANCHO OLHAL ACO CARB. 22,0X80,0MM	UN	24,00
7.1.31	GRANPO DE ANCORAGEM (ALÇA) PARA POSTE DE REDE ELETRICA DE ALTA TENSÃO	UN	24,00
7.1.32	GRANPO DE LINHA VIVA 120,0MM2/70,0MM	UN	6,00
7.1.33	HASTE ATERRAMENTO PERF. 25,0 X 25,0 X 2400,0MM	UN	15,00
7.1.34	ISOLADOR PINO POLIM. 25MM 280,0MM 1200DAN	UN	23,00
7.1.35	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA 76,0MM 1350DAN	UN	48,00
7.1.36	ISOLADOR SUSP POLIM. 360,0MM 4500DAN (DISCO)	UN	24,00
7.1.37	LAÇO PREF. 50,00MM2 495MM (AT.T)	UN	130,00
7.1.38	LAÇO PREF. CABO MENS GALV 3/8" 770,0MM (C.MARINHO)	UN	45,00
7.1.39	LAMP. VAPOR SODIO TUB. CLARA 100W	UN	13,00
7.1.40	LUMINARIA INTEGRADA VS 100W C/ KIT REMOVIVEL	UN	13,00
7.1.41	MANILHA CURVA SAE 1010 16,0MM 5000DAN	UN	14,00
7.1.42	MANILHA SAPATILHA FOFO NOD 20,0MM 4000DAN	UN	26,00
7.1.43	MAO FRANCESA PERF. ACO 38X5,0X993MM	UN	2,00
7.1.44	MAO FRANCESA FIBRA PARA POSTE DE 4000DAN	UN	2,00
7.1.45	MOLDURA P/ PROTEÇÃO FIO TERRA 3000MM	UN	4,00
7.1.46	OLHAL P/ PARAFUSO FOFO M 16 5000DAN	UN	25,00
7.1.47	OLHAL TORCIDO	UN	9,00
7.1.48	PARA RAIOS DISTR POLIMERICO 12KV 10KVA	UN	6,00
7.1.49	PARAFUSO ABAULADO M16 X 150MM 6 X 5/8	UN	4,00
7.1.50	PARAFUSO ABAULADO M16 X 45MM 2 X 5/8	UN	30,00
7.1.51	PARAFUSO ABAULADO M16 X 200MM 8 X 5/8	UN	4,00
7.1.52	PARAFUSO ABAULADO M16 X 400MM 20 X 5/8	UN	4,00
7.1.53	PINO ISOLADOR AÇO 16,0MM 154 X 38 X 192MM	UN	18,00
7.1.54	POSTE CIRCULAR CONCRETO 12000MM 1000DAN	UN	4,00
7.1.55	POSTE CIRCULAR CONCRETO 12000MM 400DAN	UN	5,00
7.1.56	POSTE CIRCULAR CONCRETO 12000MM 200DAN	UN	4,00
7.1.57	PROTECTOR DE BUCHA	UN	6,00
7.1.58	RELE FOTO ELETRONICO	UN	13,00
7.1.59	ARMAÇÃO GALVANIZADA SECUNDARI (ESTRIBU)	UN	4,00
7.1.60	SUPORTE P/ EQUIPAMENTO POSTE CIRCULAR 240MM	UN	4,00
7.1.61	SUPORTE HORIZONTAL (EM L MENOR)	UN	3,00
7.1.62	TRANSFORMADOR TRIF. 45KVA 13800V 127-220V	UN	2,00
7.1.63	PADRÃO DUPLO C3 SUB PRE MOLDADO	UN	6,00
7.1.64	PADRÃO SIMPLES C3 PRE MOLDADO SUB	UN	2,00
7.1.65	GRAMPO TIPO 'C' DIÂMETRO 3/8", COM BALANCIM TAMANHO GRANDE	CJ	50,00
7.1.66	VERGALHÃO ZINCADO COM ROSCA, PORCA E ARRUELA DE DIÂMETRO 3/8" (TIRANTE)	M	22,00
7.1.67	VERGALHÃO ZINCADO COM ROSCA, PORCA E ARRUELA DE DIÂMETRO 1/4" (TIRANTE)	M	36,00
7.1.68	VERGALHÃO ZINCADO COM ROSCA, PORCA E ARRUELA DE DIÂMETRO 5/16" (TIRANTE)	M	1.434,00
7.1.69	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCENDIO TIPO QUEBRA-VIDRO	UN	15,00
7.1.70	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 1,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - 70° C - BAIXA EMISSÃO DE FUMACA E GASES	M	4.800,00
7.1.71	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - 70° C - BAIXA EMISSÃO DE FUMACA E GASES	M	9.100,00
7.1.72	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 4 MM², ISOLAMENTO 750 V - 70° C - BAIXA EMISSÃO DE FUMACA E GASES	M	7.400,00
7.1.73	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 6 MM², ISOLAMENTO 750 V - 70° C - BAIXA EMISSÃO DE FUMACA E GASES	M	8.760,00
7.1.74	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 10 MM², ISOLAMENTO 750 V - 70° C - BAIXA EMISSÃO DE FUMACA E GASES	M	660,00
7.1.75	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1 KV - 90° C - BAIXA EMISSÃO DE FUMACA E GASES	M	1.785,00
7.1.76	CABO DE COBRE FLEXIVEL PARALELO DE 2X2,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - 70° C - BAIXA EMISSÃO DE FUMACA E GASES	M	20,00
7.1.77	CABO DE ACO STARFER 6X 7 1/8 - 3.2	M	500,00
7.1.78	CABO DE COBRE FLEXIVEL 'PP' 3X1,5 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70° C	M	1.600,00
7.1.79	CABO DE COBRE FLEXIVEL 'PP' 4X6 MM², ISOLAMENTO 750 V - ISOLAÇÃO EM PVC 70° C	M	100,00

Sergio Eduardo Marcon

R. Coronel Oliveira, n.º 372, Centro - Andradás - MG

Eng. Ass.

Página 4 de 7



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-5
 Data: 10/12/2020 09:31:03
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKV74136-IJUM;



CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Václer Azevêdo Miranda Cavalcanti
 Titular

TJPB



JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

7.1.80	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO, COM TAMPA PARAFUSADA, 150 X 150 X 100 MM	UN	124,00
7.1.81	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCENDIO COMPLETA, AUTONOMIA DE 1 HORA PARA 12 LACOS, 220 V/12 V	UN	1,00
7.1.82	CAPTOR TIPO FRANKLIN, H= 300 MM, 4 PONTOS, 2 DESCIDAS, ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00
7.1.83	MASTRO SIMPLES 1.1/2" PARA PARARAIO 6,00M	UN	1,00
7.1.84	CONECTOR SPLIT-BOLT PARA CABO DE 25 MM², LATAO, SIMPLES	UN	60,00
7.1.85	CONECTOR SPLIT-BOLT PARA CABO DE 35 MM², LATAO, SIMPLES	UN	4,00
7.1.86	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 30 MM, COM	M	700,00
7.1.87	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 50 MM, COM	M	200,00
7.1.88	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 75 MM, COM	M	100,00
7.1.89	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 160 MM, COM	M	200,00
7.1.90	CONDULETE EM ALUMÍNIO DE 2' COM ROSCA	UN	1.426,00
7.1.91	CONDULETE EM ALUMÍNIO DE 2.1/2' COM ROSCA	UN	234,00
7.1.92	CONECTOR TIPO GRAMPO U PARA HASTE DE COBRE 5/8"	UN	32,00
7.1.93	CABO TELEFONICO BLINDADO CI 10 PARES 0,50 MM	M	1.200,00
7.1.94	CAIXA P/ TOMADA DE ELETROCALHA PERFILADA 38 MM X 38 MM	UN	452,00
7.1.95	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO COM TAMPA 60 CM X 60 CM X 50 CM	UN	46,00
7.1.96	CABO DE COBRE NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 35 MM²	M	30,00
7.1.97	TAMPA CEGA PARA CONDULETE 3/4"	UN	52,00
7.1.98	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, DIN, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	UN	2,00
7.1.99	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, DIN, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A	UN	15,00
7.1.100	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 200X100MM, COM ACESSÓRIOS	M	705,00
7.1.101	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4" - COM ACESSÓRIOS	M	1.905,00
7.1.102	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1" - COM ACESSÓRIOS	M	840,00
7.1.103	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4" - COM ACESSÓRIOS	M	900,00
7.1.104	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2" - COM ACESSÓRIOS	M	900,00
7.1.105	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 2" - COM ACESSÓRIOS	M	3,00
7.1.106	FITA ACO GALVANIZADO PERFURADA 0,50 17MM	M	6,00
7.1.107	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, PESADO DE 1/2" - COM ACESSÓRIOS	M	6,00
7.1.108	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, PESADO DE 3/4" - COM ACESSÓRIOS	M	42,00
7.1.109	GRAMPO P/HASTE MAGNET 3/4"	UN	3,00
7.1.110	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA 4X2	UN	94,00
7.1.111	INTERRUPTOR COM 3 TECLA SIMPLES E PLACA 4X2	UN	49,00
7.1.112	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES E 1 TOMADA 2P+T DE 10 A, COMPLETO	UN	30,00
7.1.113	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES E 2 TOMADA 2P+T DE 10 A, COMPLETO	UN	15,00
7.1.114	TOMADA 2P+T DE 10 A - 250 V, COMPLETA 4X2	UN	527,00
7.1.115	TOMADA RJ 11 PARA TELEFONE, COM PLACA 4X2	UN	189,00
7.1.116	TOMADA RJ 45 PARA TELEFONE, COM PLACA 4X2	UN	588,00
7.1.117	PLACA CEGA 4X2	UN	265,00
7.1.118	ISOLADOR DE PARARAIO PARA TELHA ONDULADA SIMPLES 200 MM	UN	5,00
7.1.119	ISOLADOR DE PARARAIO ROSCA SOBERBA SIMPLES 200 MM	UN	10,00
7.1.120	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES SISTEMA X	UN	28,00
7.1.121	LUMINARIA TIPO PENDENTE PARA 1 LAMPADA 400W, COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO COM SOQUETE E-40 COM LAMPADA MISTA 400W	UN	310,00
7.1.122	LUZ AUTONOMA DE EMERGENCIA, LED, BIVOLT	UN	156,00
7.1.123	LUMINARIA DE SOBREPOR 2 X 32 W - 220 VOLTS, REFLETOR EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO GRAU DE PROTECAO IP65, PINTURA ELETROSTATICA, NAS DIMENSOES 120 MM X 1240 MM X 60 MM	UN	44,00
7.1.124	LUMINARIA DE SOBREPOR 2 X 32 W - BIVOLT, COM TAMPA DIFUSORA POLIESTIRENO CRISTAL CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADO CONTRA CORROSAO, PINTURA ELETROSTATICA, REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, NAS DIMENSOES 111 MM X 1240 MM X 60 MM, PADRAO FDE J142	UN	189,00
7.1.125	PERFILADO PERFURADO 38 X 38 MM, COM ACESSÓRIOS	M	1.446,00
7.1.126	TAMPA DE PRESSAO PARA PERFILADO DE 38 X 38 MM	M	156,00
7.1.127	PINO FEMEA 2P+T 10A - 250V	UN	14,00
7.1.128	PINO MACHO 2P+T 10A - 250V	UN	330,00
7.1.129	REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO 500W	UN	2,00
7.1.130	RELÉ FOTOELÉTRICO 50/60 HZ 110/220 V - 1200 VA, COMPLETO	UN	1,00
7.1.131	SINALIZADOR TIPO "TOTEN" DE GARAGEM ELETRICO PISCANTE 220V	UN	1,00
7.1.132	SIRENE PARA ALARME 12V	UN	1,00
7.1.133	TERMINAL DE PRESSAO/COMPRESSAO PARA CABO DE 6 ATÉ 10 MM²	UN	70,00
7.1.134	TERMINAL DE PRESSAO/COMPRESSAO PARA CABO DE 25 MM²	UN	45,00
7.2	CFTV		
7.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO PARA REDE 24 AWG COM 4 PARES, CATEGORIA 6	M	580,00
7.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIBRA OPTICA	M	375,00
7.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAMERA IP DE MONITORAMENTO	UN	5,00

Sergio Eduardo Marcon

R. Coronel Oliveira, nº 372, Centro - Andradás - MG

Eng. Ass.

Página 5 de 7



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-6
 Data: 10/12/2020 09:31:03
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKV74137-BUC1;



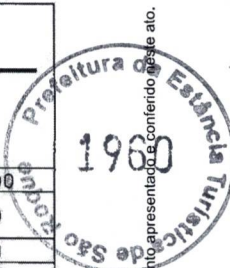
CNPJ: 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
 https://azevedobastos.net.br

Bel. Válder Azevedo da Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB



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. 6º inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.

JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA



ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

7.2.4	CENTRAL DE DVR DE GRAVAÇÃO DAS IMAGENS NOS SISTEMA DE CIRCUITO FECHADO DE TELEVISÃO COM ACESSO REMOTO	UN	1,00
8	PORTARIA DE ACESSO		
8.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CATRACA COM CONTROLE DE ACESSO BIOMETRICO E CRACHA	UN	2,00
8.2	SISTEMA SOFTWARE DE CONTROLE DE ACESSO	UN	1,00
8.3	CONTROLE VIA REDE REMOTA DA AUTOMACAO DE PORTAS, PORTÕES E CATRACAS	UN	1,00
9	VEDAÇÕES		
9.1	EXECUÇÃO DE ALVENARIA DE FECHAMENTO EM BLOCO 14X19X39 AUTO PORTANTE	M2	11.919,00
9.2	CONCRETO GROUT EM ALVENARIA	M3	26,80
9.3	ACO CA-50 EM ALVENARIA ESTRUTURAL	KG	4.652,00
9.4	MATERIAIS DE APOIO, ANDAIME	M2	70,00
9.5	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE DIVISORIA DRYWALL	M2	48,30
10	REVESTIMENTOS DE PISO E PAREDES		
10.1	GESSO LISO	M2	2.100,00
10.2	CHAPISCO	M2	354,00
10.3	EMBOÇO	M2	354,00
10.4	REBOCO	M2	354,00
10.5	AZULEJO BRANCO 20X20 BRILHANTE COM REJUNTAMENTO	M2	290,00
10.6	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE PISO CERÂMICO	M2	919,00
10.7	SOLEIRAS E PEITORIS EM GRANITO	M2	15,00
11	CAIXILHOS PORTAS E AFINS		
11.1	PORTAO EM AÇO COM FECHAMENTO BASCULANTE EM 2 (DUAS) FOLHAS DE TELHA TRAPEZOIDAL	M2	390,00
11.2	VIDROS 4MM E 6MM CONFORME PROJETO	M2	156,00
11.3	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR 02 MODULOS COM ARREMATE	M2	50,00
11.4	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM VIDRO 02 FOLHAS COM ARREMATE	M2	149,00
11.5	PORTA DE GIRO EM ALUMINIO 1/2 VENEZIANA E 1/2 VIDRO 1,00 X 2,19	M2	31,00
11.6	PORTA DE GIRO EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA 01 FOLHA - PORTA DE GIRO EM ALUMINIO COM VIDRO - PORTINHOLA PARA WC - PORTINHOLA	M2	205,00
11.7	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO COM VIDRO 02 FOLHAS COM ARREMATE	M2	50,00
11.8	CORRIMÃO TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO	M	126,00
11.9	PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM, COM FECHADURA, DOBRADICA, GUARNIÇÃO	UN	14,00
12	SERVICOS DIVERSOS		
12.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA	M2	4.710,00
12.2	TERRA PREPARADA PARA PLANTIO	M3	471,00
12.3	ACERTO DE TERRENO E PAISAGISMO	M2	4.710,00
12.4	EXECUCAO DE MORO DE ARRIMO PARA CONTENCAO E TALUDES	M2	164,00
12.5	EXECUCAO AG-04 ABRIGO PARA GAS COM 2 CILINDROS DE 45 KG - MODELO FDE	UN	12,00
13	PAVIMENTAÇÃO		
13.1	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE GUIAS E SARJETAS PADRAO PREFEITURA	M	580,00
13.2	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BOCA DE LOBO EM BLOCO DE CONCRETO, GRAUTEADO, CHAPISCADO E REBOCADO	UN	8,00
13.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIA CHAPEU	UN	8,00
13.4	ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REATERRO DE VALAS EM TUBO PVC DIAMETRO DE 200MM OCRE	M	389,70
13.5	ESCAVAÇÃO, FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REATERRO DE VALAS EM TUBO DE PVC DIAMETRO 50MM	M	474,50
13.6	ABERTURA DE CAIXA INCLUINDO RASPAGEM COM RETIRADA DE MATERIAIS IMPROPRIOS - TRAFEGO PESADO	M2	5.142,00
13.7	REFORÇO DO SUBLEITO EM ATÉ 40 CM ESCARIFICADO, HOMOGENIZADO E COMPACTADO A 100% P. N. - TRAFEGO PESADO	M2	5.142,00
13.8	EXECUÇÃO DE BASE ESTABILIZADA EM BICA CORRIDA COMPACTADA NA ESPESSURA DE 15CM - TRAFEGO PESADO - P.N. 100%	M2	5.142,00
13.9	FORNECIMENTO DE BICA CORRIDA COMPACTADA NA ESPESSURA DE 15CM - TRAFEGO PESADO	M2	5.142,00
13.10	IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM CM 30 APLICADO A 1 KG/M² - TRAFEGO PESADO	M2	5.142,00

Sergio Eduardo Marcon

R. Coronel Oliveira, n.º 372, Centro - Andradás - MG

Página 5 de 7



CARTÓRIO
 Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-7
 Data: 10/12/2020 09:31:03
 Valor Total do Ato: R\$ 4,56
 Selo Digital Tipo Normal C: AKV74138-575C;



Cartório Azevêdo Bastos
 Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
 Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
 (83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
 https://azevedobastos.net.br

Bel. Válder Azevêdo da Miranda Cavalcanti
 Titular

TJPB



JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA



ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

13.11	IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO RR 1C APLICADO A 0,80 KG/M²	M2	5.142,00
13.12	EXECUÇÃO DE CAPA ASFALTICA EM CBUQ FAIXA 3 DO DER SP COMPACTADA NA ESPESSURA DE 5CM	M2	5.142,00
13.13	REFORÇO DO SUBLEITO EM ATÉ 20 CM ESCARIFICADO, HOMOGENIZADO E COMPACTADO A 100% P. N. - TRAFEGO MEDIO	M2	944,00
13.14	EXECUÇÃO DE BASE ESTABILIZADA EM BICA CORRIDA COMPACTADA NA ESPESSURA DE 10CM - TRAFEGO MEDIO	M2	944,00
13.15	FORNECIMENTO EXECUÇÃO DE BASE ESTABILIZADA EM BICA CORRIDA COMPACTADA NA ESPESSURA DE 10CM - TRAFEGO MEDIO	M2	944,00
13.16	IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM CM 30 APLICADO A 1 KG/M² - TRAFEGO MEDIO	M2	423,00
14	GRADIS/ FECHAMENTOS		
14.1	CERCA EM TELA DE AÇO GALVANIZADO DE 2', MONTANTES EM MOUROES DE CONCRETO COM PONTA INCLINADA E ARAME FARPADO	M	542,00
15	FORRO		
15.1	EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE FORRO DE PVC	M2	2.100,00
15.2	EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE FECHAMENTO DE FORRO DE GESSO LISO	M2	162,40
	EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DE MANTA TERMICA DE Lã DE 50MM VIDRO/ROCHA	M2	2.100,00
16	PINTURA		
16.1	TINTA LATEX STANDARD COM MASSA NIVELADORA COM REPAROS EM IMPERFEIÇÕES	M2	23.838,00
16.2	PRIME PARA PINTURA EM LATEX EM ALVENARIA	M2	23.348,00
16.3	APLICAÇÃO DE TEXTURA EXTERNA	M2	2.100,00
17	CONTROLE TECNOLÓGICO		
17.1	ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA MASSA ESPECÍFICA APARENTE 'IN SITU'	UN	10,00
17.2	ENSAIO DE C.B.R. - DNER ME 049/94	UN	10,00
17.3	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA POR PENEIRAMENTO DE SOLOS - DNER ME 080/94	UN	10,00
17.4	LÍMITE DE LIQUIDEZ DNER ME 122/94 - LÍMITE DE PLASTICIDADE - DNER ME 082/94	UN	10,00
17.5	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA DO SOLO POR PENEIRAMENTO E SEDIMENTAÇÃO - DNER ME 051/94	UN	10,00
17.6	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA DE AGREGADOS - DNER ME 83/98	UN	10,00
17.7	DETERMINAÇÃO DO TEOR DE BETUME - ROTAREX - DNER ME 53	UN	10,00
17.8	DETERMINAÇÃO DA ESTABILIDADE E FLUÊNCIA - ENSAIO MARSHALL DNER ME 43/95	UN	10,00
17.9	DETERMINAÇÃO DA DENSIDADE APARENTE - MISTURA BETUMINOSA DNER ME 117/94	UN	10,00
17.10	MOBILIZAÇÃO DO TÉCNICO E EQUIPAMENTOS ENCARGOS - ISS	UN	10,00
18	LIMPEZA		
18.1	LIPEZA FINAL DE OBRA	M2	9.245,00
18.2	LIMPEZA DE FACHADA POR HIDROJATEAMENTO	M2	12.300,00

SÃO JOÃO DA BOA VISTA, 15 DE FEVEREIRO 2015

JNM EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS
Sergio Eduardo Marcon

Eduardo Spinetti Lifante
Engenheiro Civil
Crea nº: 5063501776

Sergio Eduardo Marcon

R. Coronel Oliveira, n.º 372, Centro - Andradas - MG

Eng. Ass.

Página 7 de 7



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012200261548673-8
Data: 10/12/2020 09:31:03
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV74139-3OLV;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Válber Azevêdo da Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes².

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **10/12/2020 16:39:15 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147921012200261548673-1 a 147921012200261548673-8

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ Nº 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bda05d47c9531cf859b06135894ba9f73c7d34a24e2e5a95ced74e85b3a2b31c98732ebd4c0738bfd57842ba0cba32e61a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620210011963

Atividade concluída

Página 1/12

454

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 28027230211506241 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 15/10/2021 Baixada em: 18/10/2021
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220140449513, 92221220141003720, 92221220160471607
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA EIRELI

Contratante: PREFEITURA DE GUARULHOS
AVENIDA BOM CLIMA No.: 49
Complemento: Bairro: JARDIM BOM CLIMA
Cidade: Guarulhos UF: SP CEP: 07196220 . PAIS: BRASIL
Contrato: 6301 Celebrado em : 28/03/2014
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 1.119.943,98 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: RUA JOANA BORREGO MOLINA No.:
Complemento: Bairro: JARDIM TOSCANA
Cidade: Guarulhos UF: SP CEP: 07121380 . PAIS: BRASIL
Data de início: 10/04/2014 Conclusão Efetiva: 10/10/2014 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: ESPORTIVO
Proprietário: CPF/CNPJ:
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Construção. 861,56000 metro quadrado.

Observações

OBRA DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTUÁRIO NA EPG CRISPINIANO SOARES

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 e Quantificações correlatas, como informadas no atestado.
A presente certidão substitui a anteriormente registrada por este Conselho sob nº 2620160004989, emitida em 30/05/2016.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 11 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620210011963

20/10/2021 13:55:37

Autenticação Digital: sxTJ65JBKAI1T1AkfK3TKCk53U0JKUC3

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





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA Nº. 001/2016-SE05

Atestamos que a empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI** - estabelecida à Rua Antonio Lopes Marin, n. 125 - Casa Verde - São Paulo/SP, com inscrição no CNPJ nº 05.633.207/0001-17 e tendo como Responsável Técnico o Eng. Leonardo Grimm Franço, CREA/SP nº 5061451844-SP e ART 92221220141003720 executaram para este Município através do Contrato nº. 006301/2014-DCC, P.A. n. 28.800/13 a obra de Construção de quadra coberta com vestiário na EPG Crispiniano Soares, sito a Rua Joana B. Molina, no Bairro Bom Clima em Guarulhos/SP.

Prazo: 12 (doze) meses

Vigência contratual a partir de: 28/03/2014

Execução dos serviços a partir de: 10/04/2014

Valor: R\$ R\$ 1.119.943,98 (hum milhão cento e dezenove mil reais novecentos e quarenta e três reais e noventa e oito centavos)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	ACUMULADO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	UNID. QUANTIDADE
1.1	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	M² 12
1.2	Placa da obra - padrão governo federal	M² 3
1.3	Locação da obra - execução de gabarito	M² 980,4
1.4	Instalações provisórias de esgoto	UN 1
1.5	Instalações provisórias de energia	UN 1
1.6	Instalações provisórias de água	UN 1
2	MOVIMENTO DE TERRA	
2.1	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	M³ 54
2.2	Escavação manual de cavas (Fundações Rasas = 2,00 m)	M³ 245,6
2.3	Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição	M³ 295
2.4	Reaterro e compactação mecânico de vala com compactador manual tipo soquete vibratório	M³ 203
2.5	Lastro de brita n.º 2 apiloada manualmente com maço de até 30 kg	M³ 6,8

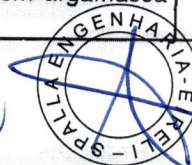
O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 - Autenticação Digital: sxtJ65JBKAIT1AmfK3TKCk53U0JKUC3.



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



2.6	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	M³	37,4
2.7	Carga manual de entulho em caminhão basculante	M³	15
2.8	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km	M³	15
2.9	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	M²	120,7
2.10	Apiloamento com maço 30 kg	M²	120,7
3	FUNDAÇÕES		
3.1	Estaca tipo helice continua diametro 25 cm capacidde 20 TF	M	320
3.2	Estaca tipo helice continua diametro 32 cm capacidde 30 TF		480
3.3	Estaca tipo helice continua diametro 38 cm capacidde 40 TF		400
3.4	Taxa de Mobilização de Equipamento para estaca Tipo helice continua	UN	1
3.5	Corte e Reparo em Cabeça de Estaca	UN	75
3.6	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	M²	487,2
3.7	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	M³	60
3.8	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	M²	176,8
4	SUPERESTRUTURA		
4.1	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	M²	533,8
4.2	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	M³	73,7
4.3	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	M²	88,6
5	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS		
5.1	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	M²	331
5.2	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	M²	183
5.3.1	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	M²	28
5.3.2	Alvenaria de Blocos de concreto estrutural 14x19x39cm, espessura de 14cm, assentados com argamassa Traço 1:0,25:4 (cimento,cal e areia)	M²	446,6
5.3.3	Alvenaria de Blocos de concreto estrutural 19x19x39cm, espessura de 19cm, assentados com argamassa Traço 1:0,25:4 (cimento,cal e areia)	M²	183
5.4	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	M²	6





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



5.5.1	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	M²	266,7
5.5.2	Divisória de Granilite-Lateral Aberta	ML	27,2
5.5.3	Batente de Alumínio para Divisória Sanitária	UN	12
6	COBERTURA		
6.1.1	Telha Calandrada Aço Galvanizada Pintada 1 face com isolamento térmico acústico e=50mm	M²	1.114,00
6.1.2	Fornecimento de Estrutura Metálica-Aço Estrutural (1114 m²)	KG	21.723,00
6.1.3	Montagem de estrutura Metálica (1114 m²)	KG	21.723,00
7	ELEMENTOS DE MADEIRA/METÁLICAS		
7.1	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UND	2
7.2	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	UND	1
7.3	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	UND	4
7.4.1	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	UND	2
7.4.2	Porta de madeira compensada lisa para cera/verniz, 0,90x2,10, incluso aduela 1A e dobradiça com anel	UND	3
7.4.3	Porta de madeira para banheiro em compensado com laminado texturizado 0,60x1,60,incluso marco e dobradiças	UND	10
7.4.4	PM-81 Porta de Sarrafeado maciço p/ boxe acessível-completa	UND	2
7.4.5	Fechadura de Embutir Completa, para portas internas,padrão de acabamento médio	UND	3
7.4.6	Fechadura compl Tipo Targeta de sobrepor c/ visor "Livre-Ocupado"	UND	12
7.4.7	EF-15 Esquadria de ferro/ventilação Cruzada H=30 a 45cm	M²	3,6
7.4.8	Porta em chapa de ferro dupla	M²	14
8	REVESTIMENTOS		
8.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	M²	1.349,20
8.2	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	M²	1.349,20
8.3	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	M²	551
8.4	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	M²	812,6
8.5	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	M²	81,1





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO

Página 5/12
458



9	PISOS		
9.1.1	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	M²	1.276,40
9.1.2	Lastro de brita N.º 2 apiloada manualmente com maço de até 30kg	M³	63,82
9.2	Piso em concreto (fck 45 Mpa) armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	M²	633,2
9.3.1	Piso em concreto simples despolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	M²	296
9.3.2	Piso Industrial Alta Resistência espessura 12mm, incluso juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado	M²	980,4
9.3.3	Quadra de Esportes-Piso de Concreto Armado (fck 45 Mpa)	M²	980,4
9.3.4	Regularização de piso em argamassa traço 1:0,5:5	M²	88,6
9.4	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	M	627,05
9.5.1	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	M²	88,6
9.5.2	Soleira de Marmorite Pré-Moldada, largura de 15cm, assentada com argamassa de cimento e areia	M	2,9
10	PINTURA		
10.1	Aplicação de selador acrílico	M ₂	847,2
10.2	Demarcação de quadra com tinta acrílica	M	360
10.3	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	M ₂	1044,6
10.4	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	M ₂	1114
10.5	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	M ₂	1114
10.6	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	M ₂	1044,6
10.7	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	M ₂	1100
10.8	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	M ₂	476
10.9	Pintura Impermeabilizante com tinta a base de resina epoxi alcatrão duas demãos	M ₂	302
10.10	Pintura em verniz sintético brilhante em madeira tres demãos	M ₂	37,8
10.11	Pintura intumescente para estrutura metálica, TRRF = 60 minutos	M ₂	1100
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
11.1	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2"	UN	4

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 Autenticação Digital: sxtJ65JBKAI1T1AKfK3TKCk53U0JKUC3.





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.2	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4"	UN	12
11.3	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	UN	4
11.4	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2"	UN	4
11.5	BR-01 Bacia Acessível	UN	2
11.6	BR-02 Lavatório para Sanitário Acessível	UN	2
11.7	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	UN	5
11.8	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	UN	2
11.9	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	UN	2
11.10	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	UN	2
11.11	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	UN	4
11.12	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	UN	6
11.13	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	UN	12
11.14	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	M	72
11.15	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	M	72
11.16	CG-01 caixa de gordura em alvenaria	UN	1
11.17	Chuveiro Elétrico comum corpo plástico tipo ducha, fornecimento e instalação	UN	6
11.18	CI-02 Caixa de Inspeção 80x80cm para esgoto	UN	6
11.19	Curva 90° curta - 40 mm	UN	14
11.20	Engate flexível plástico	UN	10
11.21	Flange para caixa d'água 25 mm	UN	3
11.22	Flange para caixa d'água 50 mm	UN	2
11.23	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	UN	1
11.24	Joelho 45° - 40 mm	UN	3
11.25	Joelho 45° - 50 mm	UN	6
11.26	Joelho 90° - 100 mm	UN	7

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 - Autenticação Digital: sXTJ65JBKA1T1AKfK3TKCk53U0JKUC3.





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.27	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário 40 mm - 1.1/2"	UN	10
11.28	Joelho 90° soldável 25 mm	UN	11
11.29	Joelho 90° soldável 32 mm	UN	6
11.30	Joelho 90° soldável 50 mm	UN	8
11.31	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	UN	2
11.32	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	UN	4
11.33	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	UN	4
11.34	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	M	4
11.35	Junção simples 100 mm - 100 mm	UN	5
11.36	Junção simples 100 mm - 50 mm	UN	6
11.37	Junção simples 50 mm - 50 mm	UN	8
11.38	Lavatório Louça branca Suspenso 29,5x39cm, padrão popular, com plástico tipocopo 1", válvula em plástico branco 1" e conjunto para fixação- fornecimento e instalação	UN	6
11.39	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	UN	4
11.40	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	UN	2
11.41.1	Luva soldável 32 mm	UN	4
11.41.2	Luva soldável com rosca - 3/4"	UN	8
11.41.3	Papeleira de louça branca - fornecimento e instalação	UN	6
11.41.4	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	UN	4
11.41.5	Ralo Seco de PVC 100x100mm simples-fornecimento e instalação	UN	3
11.41.6	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	UN	2
11.41.7	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	UN	2
11.41.8	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	UN	2
11.41.9	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	UN	8
11.41.10	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	UN	8

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 - Autenticação Digital: sxtJ65JBKA1T1AKfK3TKCK53U0JKUC3.





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.41.11	Registro Gaveta 1' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	4
11.41.12	Registro Gaveta 1.1/2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	3
11.41.13	Registro Gaveta 2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	3
11.41.14	Registro Gaveta 2.1/2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	1
11.41.15	Registro Gaveta 3/4' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	UN	6
11.41.16	Saboneteira de louça branca 15x15cm - fornecimento e instalação	UN	6
11.41.17	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	UN	9
11.41.18	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	UN	1
11.41.19	Tê 90° soldável - 25 mm	UN	5
11.41.20	Tê 90° soldável - 40 mm	UN	8
11.41.21	Tê 90° soldável - 50 mm	UN	4
11.41.22	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	UN	4
11.41.23	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	UN	2
11.41.24	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	UN	1
11.41.25	Torneira cromada para lavatório 1/2"	UN	8
11.41.26	Torneira de bóia de bóia real 2" com balão plástico-fornecimento e instalação	UN	1
11.41.27	Torneira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	UN	1
11.41.28	Tubo de PVC "R" 100mm incl conexões-col esgoto	M	77
11.41.29	Tubo de PVC "R" 150mm incl conexões-col esgoto	M	54
11.41.30	Tubo de PVC "R" 40mm incl conexões-col esgoto	M	43
11.41.31	Tubo de PVC "R" 75mm incl conexões-col esgoto	M	23
11.41.32	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	M	20
11.41.33	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	M	3
11.41.34	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	M	27
11.41.35	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	M	54

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 - Autenticação Digital: sxtJ65JBKA1T1AkrK3TKCK53U0JUC3.





Página 9/12
462

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



11.41.36	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	M	45
11.41.37	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	M	14
11.41.38	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	M	36
11.41.39	Tubo PVC rígido soldável - 60 mm	M	72
11.41.40	Tubo PVC rígido soldável - 75 mm	M	45
11.41.41	Poço de visita - Galeria de águas pluviais	UN	2
11.41.42	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	M	35
11.41.43	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	M	20
11.41.44	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	M	17
11.41.45	União soldável - 20 mm	UN	6
11.41.46	União soldável - 50 mm	UN	2
11.41.47	Válvula de descarga c/reg incorp DN=32mm(1.1/4") acabamento antivandalismo	UN	6
11.41.48	Válvula de Retenção Vertical 50mm(2")- fornecimento e instalação	UN	1
11.41.49	Válvula para lavatório e tamque 1"	UN	9
11.41.50	Vaso sanitário para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	UN	2
11.41.51	Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	UN	4
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220		
14.1	Cabo de Cobre Isolado PVC Resistente a chama 450/750V 150mm² forne	M	41
14.2	Cabo de Cobre Nu de 35mm²- com suportes de fixação	M	230
14.3	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	UN	6
14.4	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	UN	16
14.5	Caixa PVC octogonal 4x4"	UN	7
14.6	Condulete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	UN	5
14.7	Condulete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	UN	5





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



14.8	Condulete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	UN	4
14.9	Condulete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	UN	1
14.10	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm ²	M	14
14.11	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm ²	M	190
14.12	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm ²	M	820
14.13	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm ²	M	41
14.14	Conector de bronze para haste 5/8"	UN	12
14.15	Conexão Exotérmica cabo/cabo	UN	30
14.16	Conexão Exotérmica cabo/haste	UN	18
14.17	Cordoalha de cobre nu 35 mm ²	UN	123,7
14.18	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	UN	5
14.19	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	UN	8
14.20	Disjuntor Termomagnético Bipolar Padrão Nema (americano) 10A a 50A 240V, fornecimento e instalação	UN	18
14.21	Disjuntor Termomagnético Bipolar Padrão Nema (americano) 60A a 100A 240V, fornecimento e instalação	UN	4
14.22	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	UN	5
14.23	Disjuntor termomagnético triopolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	UN	2
14.24	Disjuntor termomagnético triopolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	UN	1
14.25	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	UN	1
14.26	Eletroduto de Aço Galvanizado Eletrolítico Tipo Leve 3/4", inclusive conexões-fornecimento e instalação	M	15
14.27	Eletroduto de Aço Galvanizado Eletrolítico Tipo Semi-Pesado 2.1/2", inclusive conexões-fornecimento e instalação	M	137
14.28	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	M	17
14.29	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	M	34
14.30.1	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	M	86

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 - Autenticação Digital: sxtJ65JBKA1T1AkrK3TKCk53U0JKUC3.





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO

1974



14.30.2	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	M	43
14.30.3	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	M	22
14.30.4	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	M	32
14.30.5	Eletroduto de pvc rígido roscável, 50mm(2")- fornecimento e instalação	M	32
14.30.6	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	UN	5
14.30.7	Interruptor 1 tecla simples	UN	7
14.30.8	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	UN	15
14.30.9	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	UN	1
14.30.10	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	UN	14
14.30.11	Ponto para tomada bipolar 10A/250vcom eletroduto ferro esmaltado 3/4"eca	UN	5
14.30.12	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	UN	1
15.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	UN	1
15.2	Quadro de Distribuição de energia em chapa metálica de embutir,com porta,para 32 dsijuntores termomagnéticos	CJ	1
15.3	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	UN	5
15.4	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	UN	2
15.5	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	UN	1
15.6.1	Tubo de PVC para proteção de Cordoalha-2"x3m	UN	18
15.6.2	Tubo PVC 40 mm	UN	18
16	SERVIÇOS DIVERSOS		
16.1	Gradil com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	M²	280
16.2	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	UN	4
16.3	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	M	4,8
16.4	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	M	4,8
16.5	Barra de apoio para deficiente em inox de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UN	2

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 - Autenticação Digital: sxtJ65JBKA1T1AKfK3TKCk53U0JKUC3.





SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
DEPARTAMENTO DE MANUTENÇÃO DE PRÓPRIOS DA EDUCAÇÃO



16.6	Banco em inox para P.N.E.	PÇ	8
16.7	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	UN	8
16.8	Espelho plano 4mm	M²	4,5
16.9	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	CJ	2
16.10	Estrutura metálica de traves de futsal	CJ	2
16.11	Estrutura metálica p/ rede de voley	CJ	1
16.12	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	M	2,9
16.13	Limpeza geral	M²	861,56
17	PROJETOS		
17.1	Desenvolvimento de prancha técnica em formato A1	UN	8

Declaramos, por fim, que os serviços foram executados a contento.

Guarulhos, 07 de abril de 2016.

Eng. Civil Luiz Fernando Sapun
Diretor do Departamento de Manutenção
de Próprios da Educação - C.F. 44.170
CREA nº. 5061837027



O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620210011963 - 20/10/2021 13:55:37 - Autenticação Digital: sxtU65JBKA1T1AKfK3TKCk53U0JKUC3.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620150003615

Atividade concluída

Página

466



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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO

Registro: 5061451844-SP

RNP: 2603682229

Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 92221220150454158 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . Registrada em: 02/04/2015 Baixada em: 09/04/2015

Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220150259574, 92221220141003957

Participação Técnica: INDIVIDUAL

Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA LTDA EIRELI

Contratante: PREFEITURA DE GUARULHOS

CNPJ: 46.319.000/0001-50

AVENIDA BOM CLIMA

No.: 49

Complemento:

Bairro: JARDIM BOM CLIMA

Cidade: Guarulhos

UF: SP CEP: 07196220 PAIS: BRASIL

Contrato: 6101/2014-DCC

Celebrado em: 28/03/2014

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 1.011.585,46

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: RUA AIRTON FERREIRA MENDES

No.:

Complemento: EPG RAQUEL DE QUEIROZ

Bairro: JARDIM SANTA LÍDIA

Cidade: Guarulhos

UF: SP CEP: 07142215 PAIS: BRASIL

Data de início: 10/04/2014 Conclusão Efetiva: 15/09/2014

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: ESCOLAR

Proprietário:

CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Construção, Obras civis. 1349,20 metro quadrado.

Observações

OBJETO DO CONTRATO: OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA QUADRA DA EPG RAQUEL DE QUEIROZ

Informações Complementares

"Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão."

"O atestado está registrado 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(s) documento(s) contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620150003615

09/04/2015 16:53:42

6CA3KCUCLANZ



Clayton Anderson Meireles
Escritor Autorizado



Luiz Antonio Pellegrini Bandini
Engº Civil - Crea-SP n.º 0685097851
Chefe UGI-Norte

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 GENERAL ATALIBA LEONEL, 93 CJ 113/114 SANTANA S Paulo-SP, CEP 02033000

Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Faça Conosco'



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/147921902211836368547>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-1

Data: 19/02/2021 13:25:52

Valor Total do Ato: R\$ 4,66

Selo Digital Tipo Normal C: ALE50227-QHGE;



CNJ 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos

Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145

Bairro dos Estados, João Pessoa - PB

(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br

<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:26:58 GMT-03:00, CNS: 06.870.000.0001-50, em nome do CREA-SP, 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 DE GUARULHOS
SECRETARIA DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS

467

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 011/2014 - SO - DE

Atestamos para os devidos fins que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, estabelecida a Rua Antônio Lopes Marin, 125 - Casa Verde - São Paulo-SP, com inscrição no CNPJ nº 05.633.207/0001-17, tendo como **Responsável Técnico** o **ENGº LEONARDO GRIMM FRANZO** CREA/SP nº 5061451844-SP e ART 92221220141003957 executou, através do Contrato nº 006101/2014-DCC, P.A. nº. 28.802/13, obras de construção da quadra da EPG Raquel de Queiroz, na Rua Ayrton F. Mendes, no Bairro Jardim Santa Lúcia - Guarulhos / SP.

PRAZO CONTRATUAL: 12 meses
INÍCIO DO CONTRATO: 28/03/2014
INÍCIO DA OBRA: 10/04/2014
TÉRMINO DA OBRA: 15/09/2014

VALOR CONTRATUAL: R\$ 1.011.585,46

O presente documento é parte integrante da Certidão de Atestado Técnico expedida pelo CREA-SP sob nº 262015 000 3615 e somente será válido acompanhado da referida Certidão.

São Paulo, 09/04/2015

Ana Paula P. L. Felix
Agente Administrativo - 4276
UGI Norte

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	CONTRATO	
			Unid.	Quant.
SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	m²	12,00	
1.2	Placa da obra - padrão governo federal	m²	3,00	
1.3	Locação da obra - execução de gabarito	m²	980,40	
1.4	Instalações provisórias de esgoto	un	1,00	
1.5	Instalações provisórias de energia	un	1,00	
1.6	Instalações provisórias de água	un	1,00	
MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	Escavação manual solo de 1a.cat. prof. até 1.50m	m³	54,00	
2.2	Escavação manual de cavas (Fundações Rasas = 2,00 m)	m³	245,60	
2.3	Aterro c/ compactação manual s/ controle, mat. c/ aquisição	m³	295,00	
2.4	Reaterro e compactação mecânico de vala com compactador manual tipo soquete vibratório	m³	203,00	
2.5	Lastro de brita n.º 2 apiloada manualmente com maço de até 30 kg	m³	6,80	
2.6	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	m³	37,40	
2.7	Carga manual de entulho em caminhão basculante	m³	760,91	
2.8	Transporte de material, exceto rocha em caminhão até 10km	m³	760,91	
2.9	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	m²	120,70	
2.10	Apiloamento com maço 30 kg	m²	120,70	
FUNDAÇÕES				
	Estaca tipo strauss diametro 25 cm capacidde 20 TF		1.058,00	
	Taxa de Mobilização de Equipamento para estaca Tipo Strauss		1,00	
	Corte e Reparo em Cabeça de Estaca		46,00	
	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util		487,20	
	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento		40,60	
	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	m²	221,80	
SUPERESTRUTURA				
	Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x	m²	533,80	

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/147921902211836368547>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-2
Data: 19/02/2021 13:25:52
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50228-OMAN;



CNJ: 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Título

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:26:58 GMT-03:00, CNPJ nº 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 verificada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas. Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



PREFEITURA DE GUARULHOS
SECRETARIA DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS



468

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 011/2014 - SO - DEP

	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	m³	72,70
	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	m²	88,60
ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS			
5.1	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	m²	331,00
5.2	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	m²	183,00
5.3	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	m²	28,00
	Alvenaria de Blocos de concreto estrutural 14x19x39cm, espessura de 14cm, assentados com argamassa Traço 1:0,25:4 (cimento,cal e areia)	m²	446,60
	Alvenaria de Blocos de concreto estrutural 19x19x39cm, espessura de 19cm, assentados com argamassa Traço 1:0,25:4 (cimento,cal e areia)	m²	183,00
5.4	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	m²	6,00
5.5	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	m²	266,70
	Batente de Alumínio para Divisória Sanitária	un	12,00
COBERTURA			
6.1	Telha Calandrada Aço Galvanizada Pontada 1 face ond	m²	1.114,00
	Fornecimento de Estrutura Metálica-Aço Estrutural	kg	21.723,00
	Montagem de estrutura Metálica	kg	21.723,00
ELEMENTOS DE MADEIRA/METÁLICAS			
	Porta de madeira para banheiro em compensado com laminado texturizado 0,60x1,60,incluso marco e dobradiças	und	4,00
	PM-81 Porta de Sarrafeado maciço p/ boxe acessível-completa	und	2,00
	Fechadura de Embutir Completa, para portas internas,padrão de acabamento médio	und	3,00
	Fechadura compl Tipo Targeta de sobrepor c/ visor "Livre-Ocupado"	und	6,00
	Porta em chapa de ferro dupla	m²	8,70
REVESTIMENTOS			
8.1	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	m²	1.349,20
8.2	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	m²	1.349,20
8.3	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/paredes	m²	551,00
8.4	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	812,60
8.5	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	81,10
PISOS			
9.1	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	m²	1.276,40
	Lastro de brita N.º 2 apiloada manualmente com maço de até 30kg	m³	63,82
9.2	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	m²	633,20
9.3	Piso em concreto simples desmoldado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	m²	296,00
	Piso Industrial Alta Resistência de 100mm, inclusive juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado	m²	980,40
	Quadra de Esportes de Concreto armado	m²	980,40
	Regularização de piso em argamassa traço 1:3	m²	88,60



São Paulo, 09/04/2015
Ana Paula P. L. Felix
Agente Administrativo - 4276
TJTB

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921902211836368547>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-3
Data: 19/02/2021 13:25:52
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50229-16TV;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:26:58 GMT-03:00, CNS-006370-0 - 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



PREFEITURA DE GUARULHOS
SECRETARIA DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS



469

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 011/2014 - SO - DEP

9.4	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	m	
9.5	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	m²	88,60
	Soleira de Marmorite Pré-Moldada, largura de 15cm, assentada com argamassa de cimento e areia	m	2,90

PINTURA			
10.1	Aplicação de selador acrílico	m²	847,20
10.2	Demarcação de quadra com tinta acrílica	m	360,00
10.3	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	m²	1.044,60
10.4	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	m²	1.114,00
10.5	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	m²	1.114,00
10.6	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	m²	1.044,60
10.7	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	m²	480,00
10.8	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	m²	476,00
10.9	Pintura Impermeabilizante com tinta a base de resina epoxi alcatrão duas demãos	m²	302,00
10.10	Pintura em verniz sintético brilhante em madeira tres demãos	m²	37,80

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
11.1	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 20 mm - 1/2"	un	4,00
11.2	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 25 mm - 3/4"	un	12,00
11.3	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	un	4,00
11.4	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2"	un	4,00
11.5	BR-01 Bacia Acessível	un	2,00
11.6	BR-02 Lavatório para Sanitário Acessível	un	2,00
11.7	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	un	5,00
11.8	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	un	2,00
11.9	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	un	2,00
11.10	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	un	1,00
11.11	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	un	4,00
11.12	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	un	6,00
11.13	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	un	12,00
11.14	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	m	72,00
11.15	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	m	72,00
11.16	CG-01 caixa de gordura em alvenaria	un	1,00
11.17	Chuveiro Elétrico comum corpo plástico tipo ducha, fornecimento e instalação	un	8,00
11.18	CI-02 Caixa de Inspeção 80x80cm para esgoto	un	6,00
11.19	Curva 90° curta - 40 mm	un	14,00
11.20	Engate flexível plástico	un	10,00
11.21	Flange para caixa água 25 mm	un	3,00
11.22	Flange para caixa água 50 mm	un	2,00
11.23	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	un	1,00
11.24	Joelho 45° - 40 mm	un	3,00
11.25	Joelho 45° - 50 mm	un	6,00
11.26	Joelho 90° - 100 mm	un	7,00
11.27	Joelho 90° c/ anel p/ esgoto secundário	un	10,00
11.28	Joelho 90° soldável 25 mm	un	11,00
11.29	Joelho 90° soldável 50 mm	un	6,00
11.30	Joelho 90° soldável 100 mm	un	8,00



São Paulo, 09/04/2015
Aná Paula P.L. Felix
Agente Administrativo - 4276
UGI Norte

3



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921902211836368547>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-4
Data: 19/02/2021 13:25:52
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50230-DO9Y;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:26:58 GMT-0300, CNS: 06.810.00 - 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 pelo endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



PREFEITURA DE GUARULHOS
SECRETARIA DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS

470

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 011/2014 - SO - DEP

11.31	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	un	4,00
11.32	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	un	4,00
11.33	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	un	4,00
11.34	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	m	4,00
11.35	Junção simples 100 mm - 100 mm	un	5,00
11.36	Junção simples 100 mm - 50 mm	un	6,00
11.37	Junção simples 50 mm - 50 mm	un	8,00
11.38	Lavatório Louça branca Suspenso 29,5x39cm, padrão popular, com plástico tipocopo 1", válvula em plástico branco 1" e conjunto para fixação- fornecimento e instalação	un	6,00
11.39	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	un	4,00
11.40	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	un	2,00
11.41	Luva soldável 32 mm	un	4,00
	Luva soldável com rosca - 3/4"	un	8,00
	Papeleira de louça branca - fornecimento e instalação	un	6,00
	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	4,00
	Ralo Seco de PVC 100x100mm simples-fornecimento e instalação	un	3,00
	Registro de gaveta c/ canopia cromada (1")	un	2,00
	Registro de gaveta c/ canopia cromada (1.1/2")	un	2,00
	Registro de gaveta c/ canopia cromada (1/2")	un	2,00
	Registro de gaveta c/ canopia cromada (3/4")	un	8,00
	Registro de pressão c/ canopia cromada (3/4")	un	8,00
	Registro Gaveta 1' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	un	4,00
	Registro Gaveta 1.1/2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	un	3,00
	Registro Gaveta 2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	un	3,00
	Registro Gaveta 2.1/2' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	un	1,00
	Registro Gaveta 3/4' Bruto Latão-Fornecimento e instalação	un	6,00
	Saboneteira de louça branca 15x15cm - fornecimento e instalação	un	6,00
	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	un	9,00
	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	un	1,00
	Tê 90° soldável - 25 mm	un	5,00
	Tê 90° soldável - 40 mm	un	8,00
	Tê 90° soldável - 50 mm	un	4,00
	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	un	4,00
	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	un	2,00
	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	un	1,00
	Torneira cromada para lavatório 1/2"	un	8,00
	Torneira de bóia de bóia real 2" com balão plástico-fornecimento e instalação	un	1,00
	Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 3/4"	un	1,00
	Tubo de PVC "R" 100mm incl conexões-col esgoto	m	77,00
	Tubo de PVC "R" 150mm incl conexões-col esgoto	m	54,00
	Tubo de PVC "R" 40mm incl conexões-col esgoto	m	43,00
	Tubo de PVC "R" 75mm incl conexões-col esgoto	m	23,00
	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	m	20,00
	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	m	3,00
	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	m	27,00
	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	m	54,00
	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	m	45,00
	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	m	14,00

São Paulo, 09 de Abril de 2015

Anna Paula F. L. Felix
Agente Administrativo - 4276
UGI Norte

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921902211836368547>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-5
Data: 19/02/2021 13:25:53
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50231-5LEZ;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:26:58 GMT-03:00, no 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. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



PREFEITURA DE GUARULHOS
SECRETARIA DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 011/2014 - SO - DOP

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Atestado Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 26.2015003615 e
somente terá validade se assinado pelo refe-
rida Conselho.

Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	m	72,00
Tubo PVC rígido soldável - 60 mm	m	45,00
Tubo PVC rígido soldável - 75 mm	m	35,00
Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	m	20,00
Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	m	17,00
Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	m	6,00
União soldável - 20 mm	un	2,00
União soldável - 50 mm	un	6,00
Válvula de descarga c/reg incorp DN=32mm(1.1/4") acabamento antivandalismo	un	1,00
Válvula de Retenção Vertical 50mm(2")- fornecimento e instalação	un	9,00
Válvula para lavatório e tamque 1"	un	4,00
Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	un	

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220

14.1	Cabo de Cobre Isolado PVC Resistente a chama 450/750V 150mm² forne	m	41,00
14.2	Cabo de Cobre Nu de 35mm²- com suportes de fixação	m	230,00
14.3	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	un	6,00
14.4	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	un	16,00
14.5	Caixa PVC octogonal 4x4"	un	7,00
14.6	Condulete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	un	5,00
14.7	Condulete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	un	5,00
14.8	Condulete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	un	4,00
14.9	Condulete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	un	1,00
14.10	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm²	m	14,00
14.11	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm²	m	190,00
14.12	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm²	m	820,00
14.13	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm²	m	41,00
14.14	Conector de bronze para haste 5/8"	un	12,00
14.15	Conexão Exotérmica cabo/cabo	un	30,00
14.16	Conexão Exotérmica cabo/haste	un	18,00
14.17	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	un	123,70
14.18	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	5,00
14.19	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	un	8,00
14.20	Disjuntor Termomagnético Bipolar Padrão Nema (americano) 10A a 50A 240V, fornecimento e instalação	un	18,00
14.21	Disjuntor Termomagnético Bipolar Padrão Nema (americano) 60A a 100A 240V, fornecimento e instalação	un	4,00
14.22	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	un	5,00
14.23	Disjuntor termomagnético triopolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00
14.24	Disjuntor termomagnético triopolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
14.25	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	un	1,00



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.net.br/documento/147921902211836368547>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-6
Data: 19/02/2021 13:25:53
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50232-23FE;



CNJ - 06.870-0

Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:26:58 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. Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



PREFEITURA DE GUARULHOS
SECRETARIA DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS



472

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 011/2014 - SO - DE

14.26	Eletroduto de Aço Galvanizado Eletrolítico Tipo Leve 3/4", inclusive conexões-fornecimento e instalação	m	15,00
14.27	Eletroduto de Aço Galvanizado Eletrolítico Tipo Semi-Pesado 2.1/2", inclusive conexões-fornecimento e instalação	m	137,00
14.28	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	m	17,00
14.29	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	m	34,00
14.30	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	m	86,00
	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	m	43,00
	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	m	22,00
	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	m	32,00
	Eletroduto de pvc rígido roscável, 50mm(2")- fornecimento e instalação	m	32,00
	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	un	5,00
	Interruptor 1 tecla simples	un	7,00
	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	un	20,00
	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	un	7,00
	Ponto para tomada bipolar 10A/250vcom eletroduto ferro esmaltado 3/4"eca	un	5,00
	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00
15.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00
15.2	Quadro de Distribuição de energia em chapa metálica de embutir,com porta,para 32 dsjuntores termomagnéticos	qj	1,00
15.3	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	un	5,00
15.4	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	un	2,00
15.5	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	un	1,00
15.6	Tubo de PVC para proteção de Cordoalha-2"x3m	un	18,00
	Tubo PVC 40 mm	un	18,00

SERVIÇOS DIVERSOS

16.1	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	m²	180,00
16.2	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	un	4,00
16.3	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiros - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	m	4,80
16.4	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	m	4,80
16.5	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	2,00
16.6	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	8,00
16.7	Espelho plano 4mm	m²	4,50
16.8	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	m²	2,00
16.9	Estrutura metálica de travessia de fiação	m²	2,00
16.10	Estrutura metálica p/ rede de vóies	m²	1,00
16.11	Soleira em granito cinza andorinha para 12 cm	m	2,90
16.12	Limpeza geral	m²	861,56

PROJETOS



Ana Paula P. L. Folz
Agente Administrativo - 4276
UGI Norte

6



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921902211836368547>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-7
Data: 19/02/2021 13:25:53
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50233-GJ70;



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

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:26:58 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. Provento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



PREFEITURA DE GUARULHOS
SECRETARIA DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES PÚBLICAS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 011/2014 - SO - DEP

Desenvolvimento de prancha técnica em formato A1

un	8,00
----	------



Declaramos ainda, que os serviços mencionados encontram-se executados a contento, dentro dos devidos prazos e especificações contratuais.

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 2620150003615 e
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo,

Guarulhos, 22 de Dezembro de 2014.

Ana Paula R.L. Felix
Agente Administrativo - 4276
UGI Norte

Engº ELYDIO ROMANO PASSARELLO
Diretor do Departamento de Edificações Públicas
Engº Elydio Romano Passarelo
Gestor do DEP
CREA 0601517613

CARTORIO DO 1º TABELIAO DE NOTAS DE GUARULHOS
Reconheço Por Seelbanca e Firma(s) SEM VALOR economico
(1) ELYDIO ROMANO PACEAU
Guarulhos, 13 De fevereiro De 2015. Hou Fé. Pedro: 324

GABRIELLA MAGALHÃES DOS SANTOS - ESCRIVENTE
Selo(s): 886283-BA
ELIZA Vir: R4 4,15 / C/2368362 VALIDO SOMENTE C/ SELO

Spalla Engenharia Ltda
Leonardo Franzo
Sócio Diretor
CREA 50614518-44

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921902211836368547>



Autenticação Digital Código: 147921902211836368547-8
Data: 19/02/2021 13:25:53
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALE50234-7XDV;



C.N.I.: 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 Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por DANILLO PINTO OLIVEIRA DE ALENCAR, em sexta-feira, 19 de fevereiro de 2021 13:28:58 GMT-03:00; CN=Danillo Oliveira de Alencar, O=INSTITUTO 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.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SPALLA ENGENHARIA EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **19/02/2021 13:49:19 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

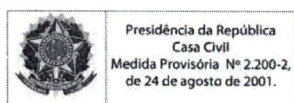
¹**Código de Autenticação Digital:** 147921902211836368547-1 a 147921902211836368547-8

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b887ed98bc8c6168d7cc437724f31810989b6e2372188ba7574212fd702f76e316da950efeb88f770aa99c526b6bc32fc1a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620160001584

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Página 1/1

475

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 92221220160198072 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 25/02/2016 Baixada em: 25/02/2016
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220141153674
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA LTDA EIRELI

Contratante: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SANTOS
PRAÇA VISCONDE DE MAUÁ, S/N No.: S/N
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11010900 . PAIS: BRASIL
Contrato: 502/2014 Celebrado em: 08/08/2014
Vinculado à ART: 92221220160198165, 92221220160198099, 92221220151003868
Valor do Contrato: R\$ 522.205,68 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: RUA AMADOR BUENO No.: 249
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11013153 . PAIS: BRASIL
Data de início: 08/08/2014 Conclusão Efetiva: 17/01/2016 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: CPF/CNPJ:
Proprietário:

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Reforma. 3970,80 metro quadrado.

Observações

EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DE PRÉDIO TOMBADO PELO PATRIMÔNIO HISTÓRICO EM FUNCIONAMENTO COM CONSTRUÇÃO DE UMA NOVA UNIDADE DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO - CIDOC E ADEQUAÇÃO PARA ACESSIBILIDADE.

Informações Complementares

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.
Existem os seguintes termos aditivos do contrato:
Termo Aditivo datado de 31/10/2015, referente a prorrogação de prazo;
Termo Aditivo datado de 18/12/2015, referente a prorrogação de prazo e acréscimo no valor do contrato de: R\$ 192.012,62.
A presente Certidão de Acervo Técnico foi analisada e expedida sob responsabilidade da unidade abaixo informada.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o Atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 6 fls, expedido pelo contratante da obra/serviço em 18/02/2016, devidamente assinado por Nilson da Piedade Barreiro, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620160001584

26/02/2016 11:37:16

Autenticação Digital: T1Gfk1nUT3aCF6anKxAA0f36gyaTI3Aa

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, 1059 TÉRREO PINHEIROS São Paulo-SP, CEP 01452-900

Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Faça o seu cadastro'



CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501215052963941>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147921501215052963941-1
Data: 15/01/2021 15:04:39
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03402-B745;



CNJ: 06.870-0

Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, 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 Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 GMT-03:00, CNS: 06.870-0-18 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 Tabelação de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB

ATESTADO DE EXECUCAO DE OBRAS E SERVIÇOS

Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI, situada à Rua Antonio Lopes Marin, 125, Casa Verde-SP, CNPJ: 05.633.207/0001-17, executou os serviços de execução de obra de reforma de prédio tombado pelo patrimônio histórico em funcionamento com construção de uma nova unidade de atendimento ao público - CIDOC e adequação para acessibilidade.

Responsáveis Técnicos:

Leonardo Grimm Franzo - Eng. Civil - Crea nº 5061451844

Carolina Grimm Franzo Eng. Mecânica - Crea nº 5061573200

Alberto Cruz Giannelli Fusco - Eng. Eletricista - Crea nº 5060009120

Obra: Reforma de prédio tombado pelo patrimônio histórico em funcionamento com construção de uma nova unidade de atendimento ao público - CIDOC e adequação para acessibilidade.

Local: Rua Amador Bueno, nº 249 - Centro - Santos - SP

Contrato nº: 502/2014

Valor: R\$ 522.205,68 (quinhentos e vinte e dois mil-duzentos e cinco reais e sessenta e oito centavos) - base JUNHO/2014.

Período: 08/08/2014 à 31/10/2015

Contrato do 1º termo de aditamento, nº: 317/2015

período: 01/11/2015 à 18/12/2015

Contrato nº: 612/2014

Valor: R\$ 192.012,62 (cento e noventa e dois mil doze reais e sessenta e dois centavos) - base JUNHO/2014.

Período: 19/12/2015 à 17/01/2016

Valor Total Contratual: R\$ 714.218,30 (setecentos e quatorze mil duzentos e dezoito reais e trinta centavos) - base JUNHO/2014.

Área construída: 3.970,80 m²

PLANILHA DE SERVIÇOS E QUANTIDADES

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANTIDADE
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES E DE APOIO		
1.1	Placa de identificação para obra	m²	4,50
1.2	Projeto executivo de estrutura em formato A1	un	6,00
1.3	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A1	un	2,00
1.4	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	un	3,00
1.5	Projeto executivo de rede lógica em formato A1	un	1,00
1.6	Projeto executivo de telefonia em formato A1	un	1,00
1.7	Elaboração de projeto de adequação de entrada de energia elétrica junto a concessionária, com medição em baixa tensão e demanda até 75 kVA	un	1,00
1.8	Andaime torre metálico de 1,5 x 1,5 m	mxmês	80,00
2.	DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES		
2.1	Remoção de entulho com caçamba metálica, independente da distância do local de despejo, inclusive carga e descarga	m³	46,40
2.2	Remoção de reservatório	un	1,00
3.	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
3.1	FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA		
3.1.1	Forma em madeira comum para estrutura	m²	97,58
3.1.2	Armadura em barra de aço CA-50 fyk = 500 MPa	kg	493,47
3.1.3	Concreto usinado, fck = 25,0 MPa	m³	5,88
3.1.4	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica inclusive capa de concreto 25MPa	m²	19,63
3.1.5	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	m³	13,29
3.1.6	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	7,66
4.	IMPERMEABILIZAÇÃO		
4.1	Impermeabilização de superfície com MANTA ASFALTICA (com polímeros tipo APP), E=4 MM	m²	12,37
4.2	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	m²	21,93
4.3	Impermeabilização em membrana à base de polímeros acrílicos, na cor branca e reforço em tela poliéster	m²	0,00
5.	FECHAMENTOS, REVESTIMENTOS		
5.1	PAREDES		
5.1.1	Fechamento e divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura total de 10 cm	m²	388,67
5.1.2	Alvenaria de tijolo cerâmico furado (baiano) espessura 15 cm	m²	97,46
5.1.3	Chapisco	m²	193,37
5.1.4	Emboço comum	m²	193,37
5.1.5	Reboco	m²	117,66
5.1.6	Revestimento em placa cerâmica esmaltada para parede interna, de 10 x 10 cm, assentado com argamassa colante industrializada - Cor Branco	m²	74,37

Página 1 de 6

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501215052963941>



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 147921501215052963941-2
Data: 15/01/2021 15:04:39
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03403-4TNQ;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelação de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



477

5.1.7	Rejuntamento de placas cerâmicas de 10 x 10 cm com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 6 mm	m²	74,37
5.2	FORRO		
5.2.1	Chapisco	m²	12,37
5.2.2	Emboço	m²	12,37
5.2.3	Reboco	m²	12,37
5.2.4	Forro em lâmina de PVC	m²	197,74
5.3	PISO		
5.3.1	Argamassa de regularização cim/areia 1:3 esp=2,50 cm	m³	24,99
5.3.2	Lastro de pedra britada	m³	5,58
5.3.3	Lastro de concreto impermeabilizado	m³	0,28
5.3.4	Piso cerâmico 33,5x33,5 PEI 5, anti derrapante, incluindo rejunte	m²	56,14
5.3.5	Piso porcelanato assentado sobre argamassa de cimento colante e rejuntado com cimento branco	m²	352,33
5.3.6	Piso em placas de granilite polido com acabamento epoxy	m²	341,36
5.3.7	Soleira de granito largura até 20 cm	m	5,50
6.	ESQUADRIAS		
6.1	PORTAS		
6.1.1	Porta de madeira compensada lisa para pintura, 120X210X3 cm, 2 folhas, incluso aduela 1A, alizar 1A e dobradiças com anéis e ferragens	un	1,00
6.1.2	Porta de madeira, 1 folha de abrir (0,80X2,10m) e ferragens	un	11,00
6.1.3	Porta de madeira, 1 folha de abrir - sanitário acessível (0,90X2,10m) e ferragens	un	2,00
6.1.4	Portão de correr em gradil eletrofundido (02 folhas)	m²	8,85
6.2	JANELAS		
6.2.1	J1 - Caixilho basculante de alumínio + vidro (2 unid. 0,60x0,60m)	m²	0,72
6.2.2	J2 - Caixilho basculante de alumínio + vidro (1 unid. 1,20x0,60m)	m²	0,72
6.2.3	J3 - Caixilho de correr de alumínio + vidro (18 unid. 1,60x1,10m)	m²	31,68
7.	ELEMENTOS METÁLICOS		
7.1	Corrimão duplo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	m	0,00
7.2	Grade em barra chata soldada de 1 1/2" x 1/4", sob medida	m²	26,39
8.	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ÁGUA PLUVIAL		
8.1	ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS		
8.1.1	Tubo PVC esgoto predial DN 50mm, inclusive conexões	m	16,39
8.1.2	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	un	3,00
8.1.3	Tubo PVC esgoto predial DN 100 mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalação	m	15,00
8.1.4	Tubo PVC esgoto JS predial DN 40 mm, inclusive conexões - fornecimento e instalação	m	10,98
8.2	ÁGUA FRIA		
8.2.1	Tubo PVC soldável água fria DN 25mm, inclusive conexões	m	24,00
8.2.2	Tubo PVC soldável água fria DN 32mm, inclusive conexões (extravasão)	m	36,15
8.2.3	Tubo PVC soldável água fria DN 40mm, inclusive conexões	m	16,00
8.2.4	Tubo PVC soldável água fria DN 50 mm, inclusive conexões	m	5,00
8.2.5	Reservatório de fibra de vidro - capacidade de 1.000 litros	un	2,00
8.3	PEÇAS E METAIS SANITÁRIOS- BEBEDOUROS		
8.3.1	Bacia p/ sanitário acessível completo, inclusive assento e barras de apoio	un	2,00
8.3.2	Lavatório para sanitário acessível, inclusive barra de apoio	cj	2,00
8.3.3	Ducha higiênica para sanitário acessível, completa, DECA ou similar	un	2,00
8.3.4	Dispenser p/ toalha de papel interfolhada	un	2,00
8.3.5	Dispenser p/ sabonete líquido	un	2,00
8.3.6	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	un	1,00
8.3.7	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1 1/4" - linha especial	un	3,00
8.3.8	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1" - linha especial	un	4,00
8.3.9	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1 1/2" - linha especial	un	1,00
8.3.10	Bebedouro elétrico de pressão em aço inoxidável, capacidade 4 l/h - simples	un	2,00
8.3.11	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	un	1,00
8.3.12	Tampo/bancada em granito amêndoa, espessura de 2 cm	m²	1,00
8.3.13	Recolocação de reservatório de fibro-cimento ate 1000 l	un	1,00
9.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.1	ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO CONSESSIONÁRIA COM DIVERSOS MEDIDORES		
9.1.3	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 1/2", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta; incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	m	5,00



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501215052963941-3
Data: 15/01/2021 15:04:40
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03404-XK5Z;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



478

9.1.4	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 2", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta; incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	m	21,92
9.1.5	Fornecimento e instalação de chave seccionadora sob carga, tripolar, acionamento tipo punho, com porta-fusível até NH-2-400 A - sem fusíveis	un	1,00
9.1.7	Fornecimento e instalação de caixa de inspeção do terra, cilíndrica, em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	un	2,00
9.1.8	Fornecimento e instalação de haste de aterramento tipo Copperweld de 5/8" x 2,40 m com conector tipo olhal	cj	2,00
9.1.9	Fornecimento e instalação de cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 35 mm ²	m	10,00
9.1.10	Fornecimento e instalação de cabo de cobre unipolar flexível de 95,0 mm ² com cobertura e isolamento em PVC 70°C antichama para tensão de 0,6/1,0 kV	m	162,00
9.1.11	Fornecimento e instalação de disjuntor tripolar em caixa moldada, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 480/690 V, corrente de 70 A até 150 A	un	2,00
9.1.12	Fusível tipo NH 3 de 400 A até 630 A	un	3,00
9.1.13	Terminal de pressão/compressão para cabo de 95 mm ²	un	22,00
9.1.14	Painel monobloco autoportante em chapa de aço de 2,0 mm de espessura, com proteção mínima IP 54 - sem componentes	m ²	1,80
9.1.15	Isolador tipo castanha incluindo grampo de sustentação	un	4,00
9.1.16	Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em X sobreposto, bitola do cabo de 50-50mm ² a 95-50mm ²	un	4,00
9.1.17	Terminal de pressão/compressão para cabo de 185 mm ²	un	12,00
9.1.18	CABO DE 185 MM ² - 750 V DE ISOLACAO	m	55,00
9.1.19	Disjuntor série universal, em caixa moldada, térmico fixo e magnético ajustável, tripolar 600 V, corrente de 300 A até 400 A	un	1,00
9.1.20	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 480/690 V, de 70 A até 150 A	un	3,00
9.1.21	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 415/690 V, de 175 A a 250 A	un	1,00
9.1.22	Terminal de pressão/compressão para cabo de 35 mm ²	un	36,00
9.1.23	Base de fusível NH até 400 A, com fusível	un	2,00
9.1.24	Placa de montagem em chapa de aço de 2,65 mm (12 MSG)	m ²	1,80
9.1.25	Base de fusível NH até 250 A, com fusível	un	4,00
9.1.26	CABO DE 35 MM ² - 1000V DE ISOLACAO	un	87,00
9.1.27	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 95 mm ²	m	10,00
9.1.28	Isolador em epóxi de 1 kV para barramento	un	12,00
9.2	INSTALAÇÃO DE INFRA-ESTRUTURA GERAL		
9.2.1	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC corrugado flexível, tipo reforçado, diâmetro externo de 25 mm, diâmetro interno de 19,0 mm, espessura da parede de 0,3 mm	m	350,00
9.2.2	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC corrugado flexível, tipo reforçado, diâmetro externo de 32 mm, diâmetro interno de 25,0 mm, espessura da parede de 0,3 mm	m	200,00
9.2.3	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 3/4", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta; incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	m	200,00
9.2.4	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 1", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta; incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	m	60,00
9.2.5	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 2", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta; incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	m	60,00
9.2.6	Fornecimento e instalação de caixa octogonal de 4" x 4", em PVC rígido, antichama	un	4,00
9.2.7	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 2", em PVC rígido, antichama	un	127,00
9.2.8	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 4", em PVC rígido, antichama	un	12,00
9.2.9	Fornecimento e instalação de condutele em PVC de 3/4" - com tampa	cl	60,00
9.3	INSTALAÇÃO DE FIOS E CABOS		
9.3.1	Fornecimento e instalação de cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V e isolamento em PVC 70°C	m	666,36
9.3.2	Fornecimento e instalação de cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 750 V e isolamento em PVC 70°C	m	3195,78
9.3.3	Fornecimento e instalação de cabo de cobre de 16 mm ² , isolamento 0,6/1 kV e isolamento em PVC 70°C	m	88,00
9.3.4	Fornecimento e instalação de cabo de cobre de 35 mm ² , isolamento 0,6/1 kV e isolamento em PVC 70°C	m	335,00



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501215052963941-4
Data: 15/01/2021 15:04:40
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03405-SAN3;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular





Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



479

9.3.5	Fornecimento e instalação de cabo de cobre flexível 'PP' 3x2,5 mm², isolamento 750 V e isolamento em PVC 70°C	m	120,00
9.4	INSTALAÇÃO DE QUADROS		
9.4.1	Fornecimento e instalação de quadro de distribuição universal de sobrepor, para 56 disjuntores DIN e disjuntor geral em caixa moldada, barramento trifásico com capacidade para corrente nominal de 225A	un	1,00
9.4.2	Fornecimento e instalação completa de barramento em lâmina chata de cobre eletrolítico nu	kg	6,26
9.4.3	Fornecimento e instalação de barra de neutro e/ou terra com parafusos isolantes e capacidade de 4 até 12 fios	un	2,00
9.4.5	Fornecimento e instalação de disjuntor termomagnético bipolar, padrão DIN, corrente de 10 A até 32 A e tensão de 220 / 380 V	un	26,00
9.4.6	Fornecimento e instalação de disjuntor termomagnético tripolar, padrão DIN, corrente de 10 A até 32 A e tensão de 220 / 380 V	un	1,00
9.4.7	Fornecimento e instalação de supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, I _{max} de surto de 65 até 80 kA	un	3,00
9.4.8	Fornecimento e instalação de supressor de surto monofásico, Neutro-Terra, In > ou = 20 kA, I _{max} de surto de 65 até 80 kA	un	1,00
9.5	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO		
9.5.1	Fornecimento e instalação de luminária de sobrepor ou pendente em calha fechada com difusor em acrílico para 2 lâmpadas fluorescentes de 32 W	un	4,00
9.5.2	Fornecimento e instalação de luminária de sobrepor ou pendente em calha com aletas parabólicas para 2 lâmpadas fluorescentes de 32 W	un	48,00
9.5.3	Fornecimento e instalação de luminária triangular de sobrepor tipo arandela, para lâmpada fluorescente compacta eletrônica de 23 W	un	8,00
9.5.4	Fornecimento e instalação de lâmpada fluorescente compacta de 23 W - 220 V	un	8,00
9.5.5	Fornecimento e instalação de lâmpada fluorescente tubular de 32W	un	104,00
9.5.6	Fornecimento e instalação de reator eletrônico com partida instantânea e alto fator de potência para duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 32W - 220V	un	52,00
9.6	ACABAMENTOS		
9.6.1	Fornecimento e instalação de interruptor bipolar paralelo, com placa	ci	4,00
9.6.2	Fornecimento e instalação de interruptor bipolar simples, com placa	ci	13,00
9.6.3	Fornecimento e instalação de tomada 2P + T de 10A - 250V, com placa	ci	55,00
9.6.4	Fornecimento e instalação de tomada 2P + T de 20 A - 250 V, com placa	ci	12,00
10.	TELEFONIA		
10.1	Fornecimento e instalação de bloco de ligação de engate rápido, para 10 pares, tipo BER 10, com suporte para instalação	un	10,00
10.2	Fornecimento e instalação de cabo telefônico CI, com 2 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	m	800,00
10.3	Fornecimento e instalação de cabo telefônico CI, com 50 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	m	72,00
10.4	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 2", em PVC rígido, antichama	un	22,00
10.5	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 x 150 mm	un	6,00
10.6	Fornecimento e instalação de quadro de embutir padrão Telebrás em chapa, 800 x 800 x 120 mm	un	1,00
10.7	Fornecimento e instalação de quadro de sobrepor padrão Telebrás em chapa, 600 x 600 x 120 mm	un	1,00
10.8	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC corrugado flexível, tipo reforçado, diâmetro externo de 32 mm, diâmetro interno de 25,0 mm, espessura da parede de 0,3 mm	m	366,33
10.9	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 1", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta e braçadeiras em "U", incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	un	40,00
10.10	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 2", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta e braçadeiras em "U", incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	un	60,00
10.11	Fornecimento e instalação de tomada para telefone, tipo RJ 11	un	22,00
10.12	Fornecimento e instalação de placa 4" x 2"	ci	22,00
11.	AR CONDICIONADO		
11.1	Ar condicionado a frio, tipo split parede, capacidade de 12.000 BTU/h	ci	7,00
11.2	Ar condicionado a frio, tipo split parede, capacidade de 18.000 BTU/h	ci	4,00
11.3	Ar condicionado a frio, tipo split parede, capacidade de 30.000 BTU/h	ci	1,00
12.	REDE LÓGICA		
12.1	Fornecimento e instalação de caixa de 4" x 2", em PVC rígido, antichama	un	25,00

Página 4 de 5

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501215052963941>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501215052963941-5
Data: 15/01/2021 15:04:40
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03406-31ID;



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

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



12.2	Fornecimento e instalação de caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 x 150 mm	un	
12.3	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC corrugado flexível, tipo reforçado, diâmetro externo de 32 mm, diâmetro interno de 25,0 mm, espessura da parede de 0,3 mm	m	330,31
12.4	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 1", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta e braçadeiras em "U"; incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	m	40,00
12.5	Fornecimento e instalação de eletroduto em PVC de 2", rígido, tipo pesado, com rosca, cor preta e braçadeiras em "U"; incluindo o fornecimento de materiais acessórios e a mão-de-obra necessária para a execução dos serviços	m	60,00
12.6	Fornecimento e instalação de sistema ininterrupto de energia de 600VA	un	1,00
12.7	Fornecimento e instalação de patch panel com a 24 portas	un	2,00
12.8	Fornecimento e instalação do conjunto de switch de 24 portas	ci	2,00
12.9	Fornecimento e instalação de guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	un	2,00
12.10	Fornecimento e instalação de rack fechado padrão metálico, 19 x 12 Us x 470 mm	un	1,00
12.11	Fornecimento e instalação de patch cord de 1,5 ou 3 m	un	100,00
12.12	Fornecimento e instalação de cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 5	m	800,00
12.13	Fornecimento e instalação de cabo para rede 24 AWG com 4 pares, categoria 6	m	100,00
12.14	Fornecimento e instalação de tomada para rede de dados, tipo RJ 45, com placa	ci	25,00
13.	ACESSIBILIDADE		
13.1	REVESTIMENTO - PISO PODOTÁTIL		
13.1.1	Revestimento em borracha sintética colorida de 5,0 mm, para sinalização tátil de alerta / direcional colado	m²	2,65
13.1.2	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores 25 x 25 x 2,5 cm, assentado com argamassa mista	m²	2,65
13.2	SERVIÇOS EM VIDROS		
13.2.1	Espelho de vidro cristal espessura 4mm, com moldura em alumínio, 0,60 x 1,00 m (inclinado p/ o sanitário acessível) (0,60 x 1,00=0,60m²)	m²	1,20
14	PINTURA		
14.1	Emassamento em esquadrias de madeira (portas)	m²	49,56
14.2	Pintura em esmalte sobre madeira (portas)	m²	49,56
14.3	Emassamento a base de massa acrílica (paredes e tetos)	m²	1253,41
14.4	Pintura latex acrílico	m²	1326,21
15.	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
15.1	Extintor portátil de gás carbônico 5BC - capacidade de 06 kg	un	2,00
15.2	Extintor manual de pó químico seco 20BC - capacidade de 12 kg	un	4,00
15.3	Extintor manual de água pressurizada 2A - capacidade de 10 litros	un	4,00
15.4	Bloco autônomo de iluminação de emergência com autonomia mínima de 1 hora, equipado com 2 lâmpadas de 11 W	un	6,00
15.5	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - seta indicativa extintor	un	10,00
15.6	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - seta saídas	un	3,00
15.7	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - seta degraus	un	1,00
15.8	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - identificação do andar	un	1,00
15.9	Adesivo vinílico, padrão regulamentado, para sinalização de incêndio - identificação Quadro de Luz	un	1,00
16	PLATAFORMA/ ELEVADOR		
16.1	Plataforma Elevatória/ Elevador hidráulica para pessoas portadoras de necessidades especiais, incluindo enclausuramento, fornecimento e instalação, porta bilateral	un	1,00
17	LIMPEZA FINAL		
17.1	Limpeza Final	m²	982,74
18	EXTRAS		
18.01	Estrutura metálica tubular 20x20 galv. E=0,95mm malha, 1,20x0,40m p/ sustentação de forro pvc	m²	197,74
18.02	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m³	1,95
18.03	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	0,13
18.04	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	1500,00
18.05	Rodapé em porcelanato esmaltado, grupo de absorção BI-a, rejuntado	m	109,72
18.06	Preparo de base para superfície metálica com fundo anti-oxidante	m²	40,96
18.07	Esmalte em estrutura metálica	m²	40,96
18.08	Caixa de passagem para condicionamento de ar tipo Split, com saída de dreno único na vertical - 39 x 22 x 6 cm	unid	12,00
18.09	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 1 1/2"	unid	1,00
18.10	Tubo de cobre classe A, DN= 22mm (3/4"), inclusive conexões	m	95,00

Página 5 de 6

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501215052963941>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501215052963941-6
Data: 15/01/2021 15:04:40
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03407-LMP6;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 15:06:43 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 Tabelaionato de Notas. Provimto nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



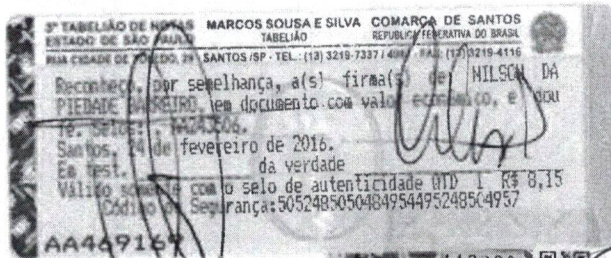
Secretaria de Infraestrutura e Edificações - SIEDI
Departamento de Obras Públicas - DEOB



18.11	Torneira de bóia, DN=1 1/2'	unid	3,00
18.12	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3' - com acessórios	m	64,32
18.13	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 150 x 50 mm, com acessórios	m	146,79
18.14	Eletroduto de ferro galvanizado, médio de 2' - com acessórios	m	15,00
18.15	Condutele metálico de 2'	cl	3,00
18.16	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 200 x 200 mm	un	6,00
18.17	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 500x100mm	un	114,00
18.18	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 3/8' (tirante)	m	912,00
18.19	Demolicao piso de concreto simples capeado	m³	27,31
18.20	Placa para sinalização tátil (início ou final) em braille para corrimão	un	4,00
18.21	Placa para sinalização tátil (pavimento) em braille para corrimão	un	4,00
18.22	Anel de borracha para sinalização tátil para corrimão, diâmetro de 4,5 cm	un	16,00
18.23	Faixa antiderrapante definitiva para degraus, soleiras, patamares ou pisos	m	26,25
18.24	Rodapé em placas pré-moldadas de granilite, acabamento encerado, até 10 cm	m	110,52
18.25	Tratamento selador para granilite -epoxy	m²	341,36
18.26	Fornecimento e colocacao de chumbadores quimicos d=3/4"	un	16,00
18.27	Argamassa de cimento e areia - traço 1:3, com adesivo acrílico	m³	17,07
18.28	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	m	97,50
18.29	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 75 mm, com acessórios	m	83,70

Santos, 18 de fevereiro de 2016

Eng.º Nilson da Piedade Barreiro
Secretário Adjunto de Infraestrutura e Edificações
CREA 050.109.772-8



Alexandro Andrade de
Escritor Autor



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501215052963941-7
Data: 15/01/2021 15:04:40
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03408-ZS37;



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



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SPALLA ENGENHARIA EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **15/01/2021 17:22:04 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

1ºCódigo de Autenticação Digital: 147921501215052963941-1 a 147921501215052963941-7

2ºLegislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bb9b2c2df7b3a75e9252bf260a9450c644a51963bfd818e27d5bcf5983651ed1321b245dbd296a7c84333fbc81d9a136e1a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATTESTADO
2620140003235
Atividade concluída

Página 1/1

483

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART - abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 92221220140360235 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 20/03/2014 Baixada em: 10/04/2014
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220130286495
Participação Técnica: EQUIPE à 92221220130285948
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA LTDA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS CNPJ: 58.200.015/0001-83
PRAÇA VISCONDE DE MAUÁ, No.: S/N
Complemento: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS Bairro: CENTRO
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11010900 . PAIS: BRASIL
Contrato: 14/2013 Celebrado em : 25/01/2013
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 334.836,65 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: AVENIDA SENADOR PINHEIRO MACHADO No.: 606
Complemento: UME ALCIDES LOBO VIANA Bairro:
Cidade: Santos UF: SP CEP: 11075000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 01/04/2013 Conclusão Efetiva: 28/09/2013 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: ESCOLAR
Proprietário: CPF/CNPJ:
Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Reforma, Obras civis. 1356,94 metro quadrado.

Observações

OBJETO DO CONTRATO: Reforma e acessibilidade da UME Alcides Lobo Viana

Informações Complementares

"Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão."
"O atestado está registrado 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(s) documento(s) contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620140003235
10/04/2014 14:52:08
1CaUCUyyJzx0Fna



Luis Alberto Bourreau
Engº. Agrônomo - Crea-SP N.º 0600284744
Chefe UGI-Norte

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 GENERAL ATALIBA LEONEL, 93 CJ 113/114 SANTANA S Paulo-SP, CEP 02033000
Telefone: 0800 171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Faça Conosco'



Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501214655638454>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501214655638454-1
Data: 15/01/2021 14:03:01
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03141-T2N9;



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

Válber Azevêdo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 14:04:21 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 Tabelaionato de Notas. Provisamento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E EDIFICAÇÕES
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS



484

ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços de execução de obras de reforma e acessibilidade da UME Alcides Lobo Viana, incluindo material, mão de obra e equipamentos, conforme descrição abaixo:

Responsáveis Técnicos:

Leonardo Grimm Franzo - Eng. Civil - Crea nº 5061451844
Napoleão Alves Ferreira Neto - Eng. Civil - Crea nº 5061451828
Alberto Cruz Giannelli Fusco - Eng. Eletricista - Crea nº 5060009120

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 2620140003235 e
somente será válido quando acompanhado da referida
Certidão.

São Paulo, 10/04/2014

Ana Paula R. Felix
Agente Administrativo - 4278
UGI Norte

Obras: Reforma e acessibilidade da UME Alcides Lobo Viana
Local: Santos - SP
Valor: R\$ 334.836,65 (trezentos e trinta e quatro mil oitocentos e trinta e seis reais e
Obra: sessenta e cinco centavos)
Área: 1.356,94 m2
Período: 01/04/2013 a 28/09/2013

PLANILHA DE SERVIÇOS E QUANTIDADES			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa da obra 3,00 x 1,50 m, serviço completo	m²	4,50
1.2	Abrigo PROVISÓRIO de madeira executado na obra para alojamento e depósito de materiais e ferramentas	m²	2,25
2.	REMOÇÕES / DEMOLIÇÕES		
2.1	Remoção de cobertura de telha cerâmica	m²	602,00
2.2	Demolição de estrutura de madeira para telhado	m²	602,00
2.3	Remoção aparelho iluminação, plafons e pendentês p/lâmpadas fluorescentes	un	23,00
2.4	Remoção de arandela externa em braço de ferro	un	8,00
2.5	Remoção de esquadria metálica com ou sem reaproveitamento	m²	145,70
2.6	Remoção de persianas de madeira, inclusive batente	m²	22,05
2.7	Demolição de piso cerâmico inclusive retirada da camada de regularização sobre lastro de concreto	m²	219,15
2.8	Demolição de concreto simples	m³	22,27

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501214655638454>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501214655638454-2
Data: 15/01/2021 14:03:02
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03142-419K;



CNPJ: 06.870-0

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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 14:04:21 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

3.	RAMPAS DE ACESSO		
3.1	Lastro de brita e = 5cm	m³	1,92
3.3	Concreto fck 30,0 Mpa sobre fundações, inclusive lançamento	m³	3,25
3.4	Reaterro apiloado	m³	1,80
5.	FECHAMENTOS		
5.1	Bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm	m²	15,50
6.	COBERTURA		
6.1	Estrutura em madeira apoiada em laje	m²	567,32
6.2	Cobertura com telha cerâmica tipo colada em argamassa de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar, no traço 1:2:9, inclinação 33%	m²	602,00
6.3	Forro de PVC - área do refeitório	m²	175,00
6.4	Desobstrução de condutores de águas pluviais	m	92,00
7.	IMPERMEABILIZAÇÃO		
7.1	Impermeabilização com manta asfáltica sobre passagem coberta	m²	85,00
8.	ESQUADRIAS		
8.1	PORTAS		
8.1.1	Porta de compensado, interna, colocação e acabamento liso à prova d'água, com batente, para sanitário e vestiário, 0,60 x 1,50 m	un	4,00
8.1.2	Porta de ferro sob encomenda, de abrir, em chapa dupla, colocação e acabamento com uma folha	m²	1,20
8.1.3	Portinhola (gás GLP e filtro central) de tubo galvanizados c/ porta cadeado	m²	0,91
8.1.4	Porta de alumínio sob encomenda, de correr, colocação e acabamento com duas folhas e duas fixas	m²	84,90
8.1.5	Porta interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,70 x 2,10 m	un	10,00
8.2	JANELAS		
8.2.1	Veneziana industrial -aletas PVC montantes aço galvanizado ref 100	m²	23,00
9.	ELEMENTOS METÁLICOS		
9.1	Corrimão tubular duplo em tubo de aço carbono Ø 1 ½" pintado com tinta automotiva modelo CO16 da FDE ou similar	m	8,81
9.2	Alambrado área da piscina, com tela de arame galvanizado ou PVC, fixada em quadros de tubos de aço galvanizado, altura 1 m	m²	63,80
10.	REVESTIMENTO		
10.1	PISO		
10.1.1	Lastro de brita e = 5cm	m³	15,1

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501214655638454>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501214655638454-3
Data: 15/01/2021 14:03:02
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03143-1VQW;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 14:04:21 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 Tabelaionato de Notas. Provimto n° 100/2020 CNJ - artigo 22.



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E EDIFICAÇÕES
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

10.1.2	Piso DE CONCRETO fck = 15 MPa, controle tipo "B", e = 12 cm, sobre lastro de brita 3 e 4, e = 5 cm, e armado com tela de aço CA-60	m²	302,77
10.1.3	Piso cerâmico PEI 4 - 30X30 antiderrapante na cor gelo, baixo Índice de absorção, rejunte na cor platina cod. 17.0.46 da "Superjunta-Ep" ou similar	m²	65,00
10.1.6	Raspagem E CALAFETAÇÃO de taco ou parquete de madeira com uma demão de cera	m²	1,50
10.2	Piso TATIL direcional de borracha fixado com argamassa de 250 x 250mm da marca "DAUD" ou similar, na cor azul	m²	0,56
10.1.7	Piso TATIL alerta de borracha fixado com argamassa de 250 x 250mm da marca "DAUD" ou similar, na cor preto	m²	5,63
10.2.2	PAREDES		
10.2.3	Emboço	m²	142,55
10.1.7	Azulejo assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante, juntas a prumo	m²	142,55
11.	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
11.1	ESGOTO - ref. TIGRE ou similar		
11.1.1	Execução DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 65 mm (2 1/2") a 100 mm (4")	m	20,00
11.1.2	Enchimento DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 65 mm (2 1/2") a 100 mm (4")	m	20,00
11.1.8	Caixa sifonada de PVC branco, com grelha redonda cromada Ø 100 mm x 150 mm c/ saída de Ø 50 mm.	un	8,00
11.1.10	Ralo seco de Ø 100 mm com grelha cromada	un	6,00
11.1.11	Terminal de ventilação de pvc branco Ø75 mm	un	2,00
11.1.12	Caixa DE INSPEÇÃO em alvenaria - 1/2 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3, lastro de concreto e = 10 cm, tampa e = 5 cm, dimensões 60 x 60 x 60 cm	un	2,00
11.2	ÁGUA FRIA - ref. TIGRE ou similar		
11.2.3	Execução DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	20,00
11.2.4	Enchimento DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	20,00
11.2.5	Rebaixamento ou levantamento de tampão de poço de visita existente	un	1,00
11.2.6	Ponto de água fria com tubo de PVC e conexões, Ø 25 mm	un	28,00
11.3	ÁGUA PLUVIAL - ref. TIGRE ou similar		
11.3.1	Tubulação de PVC branco Ø 100 mm incl. conexão	m	20,00
11.3.2	Tubulação de PVC branco Ø 150 mm incl. conexão	m	20,00

Santos, 10.04.2014
Ana Paula P. L. Faria
Agente Administrativo - 4278
TJPI Norte

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501214655638454>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501214655638454-4
Data: 15/01/2021 14:03:02
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03144-WUZG;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 14:04:21 GMT-03:00. Sua autenticidade deve ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelação de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 221, inciso III.



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E EDIFICAÇÕES
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS



11.3.3	Caixa DE INSPEÇÃO em alvenaria - 1/2 tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3, lastro de concreto e = 10 cm, tampa e = 5 cm, dimensões 60 x 60 x 60 cm	un	1,00
11.5	PEÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
11.5.1	Bacia de louça sifonada, com tampa e acessórios	un	1,00
11.5.2	Válvula de descarga metálica com registro acoplado e canopla, Ø 32 mm (1 1/4") ou 40 mm (1 1/2")	un	1,00
11.5.3	Lavatório de louça com coluna suspensa p/ PNE	un	1,00
11.5.4	Lavatório de louça, sem coluna, com torneira de pressão e acessórios	un	4,00
11.5.6	Tanque de louça com coluna de 22litros Ref. 51261 da Celite ou similar	un	1,00
11.5.7	Ducha higiênica modelo 1984C40 da DECA ou similar	un	1,00
11.5.8	Dispenser p/ toalha de papel interfolhada mod. AH 31000 da Jofel ou sim.	un	5,00
11.5.9	Porta papel higiênico, porta rolo mod. AE 41000 da Jofel ou similar	un	5,00
11.5.10	Dispenser p/ sabonete líquido mod AC 80000 da Jofel ou similar	un	9,00
11.5.11	Torneira cromada p/ tanques e bebedouros	un	1,00
11.5.12	Registro de gaveta de 2 1/2" bruto DECA ou similar	un	1,00
11.5.13	Registro de gaveta de 2" bruto CELFIX ou similar	un	1,00
11.5.14	Registro de gaveta de 3/4" com acabamento CELFIX ou similar	un	6,00
11.5.15	Registro de pressão de 3/4" com acabamento CELFIX ou similar	un	7,00
11.6	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTE FÍSICO COM ACABAMENTO CROMADO		
11.6.1	reta C = 900 e/ou 800	un	3,00
11.6.2	90° - direita e/ou esquerda	un	1,00
11.6.3	para lavatórios	un	1,00
11.6.4	Assento articulado para banho, em alumínio com pintura epóxi de 700 x 450 mm	un	1,00
12.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
12.1	QUADROS		
12.1.1	Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de embutir, até 28 divisões modulares, dimensões externas 522 x 360 x 100 mm	un	1,00
12.1.2	Disjuntor BIPOLAR termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	un	5,00
12.1.3	Disjuntor BIPOLAR termomagnético de 25 A em quadro de distribuição	un	10,00
12.2	TOMADAS, INTERRUPTORES E FIAÇÃO		
12.2.1	Ponto de interruptor com eletroduto de PVC rígido roscável, Ø 3/4"	un	6,00

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501214655638454>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501214655638454-5
Data: 15/01/2021 14:03:02
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03145-AB3B;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 14:04:21 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 Tabelação de Notas. Provisório nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

12.2.2	Ponto de tomada com eletroduto de PVC rígido, sem placa, Ø 3/4"		5,00
12.3	TUBULAÇÃO		
12.3.1	Execução DE RASGO em alvenaria para passagem de tubulação diâmetro 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	270,00
12.3.2	Enchimento DE RASGO em alvenaria com argamassa mista de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:4 com adição de 150 kg de cimento, para tubulação Ø 15 mm (1/2") a 25 mm (1")	m	270,00
12.3.3	Duto corrugado em PEAD (polietileno de alta densidade), para proteção de cabos subterrâneos Ø 2" (50 mm)	m	100,00
12.3.4	Caixa DE PASSAGEM em chapa de aço com tampa parafusada, dimensões 202 x 202 x 102 mm	un	20,00
12.4	ILUMINAÇÃO		
12.4.1	Instalação de luminárias 2x32W completa (reator eletrônico alto fator de potência), com difusor/aletas planas tratadas e pintadas em epóxi branco	un	14,00
	Sub-Total >>>		
13.	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA		
13.6	Eletroduto de PVC flexível corrugado Ø 32 mm (1") com superfície interna lisa	m	35,00
14.	PINTURA		
14.1	Pintura em esmalte elemento metálico	m²	2,40
14.2	Emassamento a base de massa (portas)	m²	13,00
14.3	Pintura COM TINTA ESMALTE em esquadria de madeira, com duas demãos, sem massa corrida	m²	31,59
14.4	Pintura acrílica "SUVINIL" ou similar (paredes internas)	m²	221,80
15.	SINALIZAÇÃO		
15.1	Sinalização Pictórica	un	17,00
15.2	Sinalização. letras, números e símbolos	un	39,00
16.	LIMPEZA		
16.1	Limpeza DO SUBSTRATO com lavagem à base de soluções ácidas em pisos ou paredes	m²	1.356,94
16.2	Limpeza final	m²	789,62
17.	RAMPA DE ACESSO		
17.1	CO-15 GUARDA CORPO TUBULAR H=1,10M (USO INTERNO)	M	53,78
18.	COBERTURA DO REFEITÓRIO		
18.1	TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB - S/REAPROV	M2	175,00
18.3	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	M2	175,00



19.	IMPERMEABILIZAÇÃO		
19.1	DEMOLIÇÃO DA ARGAMASSA DE PROTEÇÃO MECÂNICA	m2	85,00
19.2	ARGAMASSA P/ PROT MECANICA EM SUPERFICIE IMPERM TRACO E=3CM	m2	85,00
20.	ESQUADRIAS		
20.1	PM-20 PORTA DE MADEIRA MACHO/FEMEA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	2,00
20.2	PM-76 PORTA SARRAFEADO MACICO SANIT. ACESSIVEL BAT. MAD.	UN	1,00
21.	REVESTIMENTOS		
21.1	TACO MADEIRA G1-C6 APLICADO COM COLA	M2	15,00
21.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	M3	5,50
22.	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
22.1	CHUVEIRO SIMPLES C/ARTICULACAO, LATAO CROMADO DN 15MM (1/2")	UN	7,00
22.2	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICO DE MESA	UN	5,00
22.3	BACIA SANITÁRIA INFANTIL	UN	4,00
23.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
23.1	LUMIN. BLINDADA ARANDELA P/ LAMP. MISTA 160 W	UN	4,00
23.2	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM ELETRODUTO DE PVC	UN	12,00
24.	REMOÇÃO DE ENTULHO		
24.1	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UN	55,00

Santos, 10 de fevereiro de 2014.

Arqº Glaucius Renzo Farinello
Chefe do Departamento de Obras Públicas
CAU 81.940-9

Engº Nilson da Piedade Barreiro
Secretário Adjunto de Infraestrutura e Edificações
CREA 060.109.772-8

O presente documento é parte integrante do
Certidão de Arquivo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 26201400032357 e
somente será válido acompanhado da referida
Certidão.

São Paulo, 10/04/2014

Ana Paula P. L. Felix
Agente Administrativo - 4276
UGI Norte

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147921501214655638454>



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921501214655638454-7
Data: 15/01/2021 14:03:02
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALA03147-U5M5;



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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti, em sexta-feira, 15 de janeiro de 2021 14:04:21 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. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SPALLA ENGENHARIA EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **15/01/2021 14:40:15 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147921501214655638454-1 a 147921501214655638454-7

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bb9b2c2df7b3a75e9252bf260a9450c646a80464602114ed0ef030650067385354cd03f0d8de0bb18f3e1950d0c8307721
a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620140006349

Atividade concluída

Página 1/1

491

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 LEONARDO GRIMM FRANZO referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: LEONARDO GRIMM FRANZO
Registro: 5061451844-SP RNP: 2603682229
Título Profissional: Engenheiro Civil

Número ART: 92221220140807274 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 20/06/2014 Baixada em: 01/07/2014
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 92221220130294646
Participação Técnica: EQUIPE
Empresa Contratada: SPALLA ENGENHARIA LTDA

Contratante: CENTRO DE PRATICAS ESPORTIVAS DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO CNPJ: 63.025.530/0084-31 ...
PRAÇA PROFESSOR RUBIÃO MEIRA No.: 61
Complemento: Bairro: BUTANTÃ
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05508110 . PAIS: BRASIL
Contrato: 01/2013 Celebrado em: 11/03/2013
Vinculado à ART: 92221220140807405
Valor do Contrato: R\$ 692.671,89 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO

Endereço da Obra/serviço: PRAÇA RUBIÃO MEIRA No.:
Complemento: Bairro: BUTANTÃ
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05508110 . PAIS: BRASIL
Data de início: 01/04/2013 Conclusão Efetiva: 10/01/2014 Coordenadas Geográficas:
Finalidade: INFRAESTRUTURA
Proprietário: CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Execução, Execução, Reforma, Edificação. 880,00 metro quadrado.

Informações Complementares

"Aditivo de valor: R\$ 303.263,26."
"Valor total executado: R\$ 995.935,15."
"Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão."
"O atestado está registrado 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(s) documento(s) contendo 13 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620140006349
02/07/2014 13:41:23
UU6aAnxzknnCgln



Luís Alberto Bourreau
Eng.º Agrônomo - Crea-SP N.º 0600284744
Chefe UGI-Norte

A CAT é qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT é qual o atestado está vinculado constitui 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 GENERAL ATALIBA LEONEL, 93 CJ 113/114 SANTANA S Paulo-SP, CEP 02033000
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012205267227722-1
Data: 10/12/2020 15:10:44
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75466-6X8Q;



Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Váber Azevêdo de Miranda Cavalcanti
TITULAR

TJPB



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 autenticado a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.



CENTRO DE PRÁTICAS ESPORTIVAS
DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

CEPEUSP



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

SPALLA ENGENHARIA LTDA..
CNPJ. 05.633.207/0001-17
CREA-SP-5061451844

REF.: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL
PARA REFORMA DOS VESTIÁRIOS EM FUNCIONAMENTO DO
CONJUNTO AQUÁTICO DO CEPEUSP.



Atestamos que a empresa supra, cumpriu e realizou na condição de contratada, todas as obrigações previstas na cláusula terceira e a responsabilidade técnica prevista na cláusula quinta, do contrato celebrado com o Centro de Práticas Esportivas da Universidade de São Paulo, CNPJ 63.025.530/0084-31, objeto da Concorrência Nacional nº. 002/2012, processo nº. 2003.1.306.63.5. Com os seguintes profissionais:

Leonardo Grimm Franço - Eng. Civil - Crea nº 5061451844
Napoleão Alves Ferreira Neto - Eng. Civil - Crea nº 5061451828
Alberto Cruz Giannelli Fusco - Eng. Eletricista - Crea nº 5060009120

Os serviços foram executados sob-responsabilidade do Engenheiro **Newton Macedo Borges Marçal** - Responsável da Superintendência do Espaço Físico da USP - CREA-SP 0700110163 cujo valor total dos serviços é de R\$ 995.935,15 (novecentos e noventa e cinco mil, novecentos e trinta e cinco reais e quinze centavos).

São Paulo, 24 de abril de 2014.

Diretor

Emílio Antonio de Miranda

Eng. Newton Marçal
CREA nº: 70.011.016-3

Engº Newton Macedo Borges Marçal
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 6091831

Gilberto da Silva Goes
Escrevente Autorizado

OFICIAL DO REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 13º SUBDISTRITO BUTANTÃ
Oficial: Evandro de Cunha
Rua Pirajussara, 432 - Butantã - São Paulo - SP - Cep 05501-020 - Tel.: (11) 3819-1188

Reconheço, por semelhança, o valor econ. a. firma de: EMÍLIO ANTONIO MIRANDA
São Paulo, 08 de maio de 2014.
Em Testemunha da verdade, Cód. 130479-4584300034073
Valor do ato: R\$ 4,56
Selo: 14792101220526722722-2
VÁLIDO SOMENTE COM O SELLO DE AUTENTICIDADE DEB. AVEDEBASTOS



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 14792101220526722722-2
Data: 10/12/2020 15:10:45
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75467-8CDC;

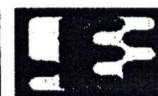


Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Valber Azevedo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





ATESTADO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO

Responsáveis Técnicos:

Leonardo Grimm Franzo - Eng. Civil - Crea nº 5061451844
Napoleão Alves Ferreira Neto - Eng. Civil - Crea nº 5061451828
Alberto Cruz Giannelli Fusco - Eng. Eletricista - Crea nº 5060009120

Obra: REFORMA VESTIÁRIOS DO CONJUNTO AQUÁTICO DO CEPEUSP - EM FUNCIONAMENTO
Local: PRAÇA RUBIÃO MEIRA
Valor Obra: R\$ 995.935,15 (novecentos e noventa e cinco mil, novecentos e trinta e cinco reais e quinze centavos)
Área: 880,00 m2
Período: 01/04/2013 A 10/01/2014

UNID.

QTDE



DESCRIÇÃO

UNID.

QTDE

SERVIÇOS PRELIMINARES

Tapume para fechamento frontal do canteiro de obras h=2,20 m em compensado 10mm, estrutura de pinho (pontaletes e sarrafos), inclusive montagem
ATERRO COM TRANSPORTE POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M
Reaterro interno apiloado
ENVOLVIMENTO DE DRENOS COM AREIA GROSSA
Demolições de alvenarias sem reaproveitamento
Demolição de Contrapiso de concreto, com martelo Pneumático total
Remoção de azulejos das paredes a permanecer
Remoção de Esquadrias Metálicas
Remoção de porta e batentes
Remoção de vasos sanitários
Remoção de lavatórios e torneiras
Remoção de mictórios
Remoção de tubulação de água fria existente
Remoção de entulho com caçamba estacionável

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 1660140006344 e
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.
São Paulo, 02/10/14.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299
UGI Norte

ESTRUTURAS DE CONCRETO REPAROS ESTRUTURAIS

Lixamento grosso ou fino com lixadeira elétrica
Reparo superficial localizado com argamassa polimérica base epóxi
Limpeza do substrato com jato de areia, na estrutura existente interna
APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAS VERNIZ EPOXI BICOMPONENTE
Escavação manual de valas até 2,00 m
Baldrame - Concreto
Baldrame - Formas
Baldrame - Armadura ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 M PA
Escada Externa - Concreto
Escada Externa - Formas
Escada Externa - Armadura
Rampa Externa - Concreto
Rampa Externa - Formas
Rampa Externa - Armadura - TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)

m2	198,00
M3	94,90
M3	75,00
M3	21,50
m3	49,30
m3	190,00
m2	140,00
m2	51,72
Unid	8,00
Unid	10,00
Unid	10,00
Unid	4,00
m	177,00
Unid	65,00

m2	1.000,06
m2	50,00
m2	1.000,06
m2	1.000,06
m3	71,763200
m3	6,7794000
m2	135,59
kg	569,47
m3	2,60
m2	15,00
kg	135,14
m3	2,70
m2	29,00
kg	210,00

ALVENARIAS E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS

Engº Newton Macedo Borges Marçal
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 6091831

Página 1 de 12



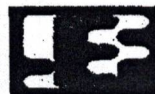
CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 14792101220526722722-3
Data: 10/12/2020 15:10:45
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75468-L87N;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Titular





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato nº 001/2004 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO

UNID.

QTDE

Alvenaria

Alvenaria Bloco de Concreto 9x19x29 cm assentados com arg 1:2:8 h=2,60m	m2	116,00
Alvenaria Bloco de Concreto 9x19x29 cm assentados com arg 1:2:8 h=2,30m	m2	228,69
Alvenaria Bloco de Concreto 19x19x29 cm assentados com arg 1:2:8 h=1,20m	m2	80,63

Divisórias

Divisória Sanitária Painéis e portas: em laminado melamínico estrutural TS, com acabamento texturizado dupla face. Montantes em perfil reforçado de alumínio, liga 6063, têmpera T-6. Fechadura Universal tipo tarjeta livre/ocupado com o corpo em nylon reforçado com fibra de vidro -inclusive portas do Conjunto	m2	183,34
--	----	--------

ESQUADRIAS DE MADEIRA

Porta Interna de Madeira, macho e fêmea, para pintura, de DUAS folhas com batente, guarnição e ferragem, 1,50x2,10m Inclusive fechadura, e colocação	unid	4,00
Porta Interna de Madeira, sarrafeada, ACESSIVEL DF, para entrada, pintura, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,92 x2,10m Inclusive fechadura, mola e colocação	unid	2,00
Porta Interna de Madeira, para verniz, de uma folha com batente, guarnição e ferragem, 0,72 x2,10m Inclusive fechadura, mola e colocação	unid	2,00
PORTA SARRAFEADO MACICO SANIT. EXCLUSIVO ACESSIVEL BAT. MAD	unid	2,00

ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO

Caixilho de Alumínio anodizado, tipo basculante sob medida, para áreas novas	m2	15,77
Porta de alumínio, tipo veneziana anodizado natural, adaptado ao Def. Fis. I=0,92, com ferragens e fechadura tipo fecho.	unid	3,00
Porta de alumínio, tipo veneziana anodizado natural, folha 0,70m, com batente ferragens e fechadura tipo fecho.	unid	2,00
Corrimão Duplo e Guarda Corpo metálico intermediário de Alumínio anodizado Cor Branco - escada e rampa - Montado e instalado	m	81,00

REVESTIMENTOS

Internos

Chapisco para parede interna com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=5mm - traço 1:3	m2	1.034,318000
Emboço para parede interna mista cimento areia media peneirada e cal hidratada traço 1:2:8 - incluindo regularização do banco fixo	m2	1.034,32
Azulejo 20X20cm assentado com pasta de cimento colante industrializada chapa de gesso acartonado -juntas a prumo	m2	724,11700
Azulejo 5x5cm peças azul royal e branca assentados com pasta de cimento colante industrializada sobre emboço - juntas a prumo -vestiário masculino	m2	18,00
Azulejo 5x5cm peças branca e marrom assentados com pasta de cimento colante industrializada sobre emboço - juntas a prumo vestiário feminino	m2	14,40
Cantoneira de alumínio de embutir, cantos arredondados COR BRANCA	m2	140,00

Externos

Chapisco para parede interna com argamassa de cimento e areia sem peneirar e=5mm - traço 1:3	m2	84,00
Emboço para parede interna mista cimento areia media peneirada e cal hidratada traço 1:2:8 - incluindo regularização do banco fixo	m2	84,00
Complementação do Revestimento cerâmico existente 240x54x10mm cor Terra, textura lisa	m2	60,00

PISOS

LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM

Engº Newton Macedo Borges
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 609183

Página 2 de 12



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012205267227722-4
Data: 10/12/2020 15:10:45
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75469-2GTI;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Válber Azevedo da Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO

UNID.

QTDE

LASTRO DE CONCRTEETO FCK 30,0 mpa COM HIDROFUNGO E= 5CM

m2 683,96

Contrapiso de concreto armado com tela metálica 20x20cm, incluindo preparo e lançamento -

m2 683,96

AREA CONSIDERADA REPAROS INTERNOS E CALÇADA EXTERNA TOTAL

m2 664,76

ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 C/ IMPERM. ESP=2,50CM

m2 357,11

Piso cerâmico PEI 5 dimensões 40x40cm, Cor Areia, anti derrapante assentado com pasta de cimento colante inclusive rejunte industrializado, cor Cinza escuro

m2 125,00

Piso cerâmico AREA EXTERNA CALÇADA PEI 5 dimensões 240x116x10cm, Cor CINZA

CLARO TEXTURA LISA, anti derrapante assentado com pasta de cimento colante inclusive rejunte industrializado, cor Cinza escuro

PINTURA

■ Pintura Esmalte sobre superfície de madeira -Portas

m2 9,60

■ Têx acrílico sobre estrutura de concreto e forro -com massa corrida - duas demãos

m2 60,00

Sub-Total >>>

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Verba para instalações elétricas Mão de Obra e Material (interruptores, fios, cabos, quadros caixas de passagem, e complementares), Iluminação (LUMINÁRIAS E LAMPADAS).

Caixa PVC 4x2 AM Tramontina

UNID 1,00

Caixa PVC 4x4 AM Tramontina

PÇ 50,00

Conduite Corrugado PVC AM 1" 25mt Adept

PÇ 10,00

Conduite Corrugado PVC AM 3/4" 50mt Adept

RL 8,00

Luva de Pressão P/ Conduite 1" Adept

RL 6,00

Luva de Pressão P/ Conduite 3/4" Adept

PÇ 20,00

Tomada 2P+T 10A C/P BR

PÇ 30,00

Tomada Telebras+RJ-11 C/P BR

PÇ 35,00

Cabo Flex. 750V 2,5mm AZ

PÇ 2,00

Cabo Flex. 750V 2,5mm PT

MT 500,00

Cabo Flex. 750V 2,5mm VM

MT 300,00

Cabo Flex. 750V 2,5mm VD

MT 200,00

Caixa Passagem Al. 20x20x10 Tampa Reversível

MT 500,00

Fita Isolante Imperial 20mts 3M

PÇ 1,00

■ me Galv. 18

PÇ 10,00

Bucha 2" Prensai

KG 2,00

Bucha 3" Prensai

PÇ 4,00

Duto Corrugado Preto 3"

PÇ 4,00

Duto Corrugado Preto 2"

MT 50,00

Arruela 2" Prensai

MT 50,00

Unidut Cônico 2"

PÇ 4,00

Unidut Reto 3"

PÇ 6,00

Fita Isolante Imperial 20mts 3M

PÇ 2,00

Fita Isolante Alta Fusão 10mts 3M

PÇ 20,00

Luva a Compressão 16mm

PÇ 2,00

Luva a Compressão 35

PÇ 10,00

Luva a Compressão 25mm

PÇ 10,00

Arruela 3" Prensai

PÇ 10,00

Bucha 3" Prensai

PÇ 10,00

Unidut Cônico 3"

PÇ 10,00

Caixa Passagem Al. 30x30x12 Tampa Reversível

PÇ 6,00

Interruptor Bipolar 10A C/P

PÇ 8,00

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 2620140006749 e
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo, 02/07/14.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299
UGI Norte



Engº Newton Macedo Borges Marçal
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 6091831

Página 3 de 12



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 14792101220526722772-5
Data: 10/12/2020 15:10:45
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75470-T3T2;



CARTÓRIO Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Válder Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO

UNID.

QTDE

Unidut Curvo 1"
Eletroduto Galv. 3/4"x3mts Leve
Unidut Curvo 3/4"
Unidut Reto 3/4"
Adaptador Multiplo 3/4"
Tampão PVC 3/4"
Bucha Redução Al sem rosca 1"x3/4"
Placa Condulete Al. Tomada novo Padrão 1/2"-3/4"
Abraçadeira Tipo D com Cunha 3/4"
Condulete Alumínio Multiplo X 3/4" sem tampa
Tomada 2P+T 10A S/P Radial
Luminária Sobrepor 2x32W IP65 em PVC
Luminária Sobrepor 2x32W com placa reflexiva em chapa com pintura eletroestatica
Fita Isolante Imperial 20mts 3M
Caixa PVC 4x2 AM Tramontina
Condulete Alumínio Multiplo X 1" sem tampa
Tampão PVC 1"
Adaptador Multiplo 1"
Unidut Reto 1"
Placa Condulete Al. Cega 1"
Placa Condulete Al. Tomada novo Padrão 1"
Abraçadeira Tipo D com Cunha 1"
Tomada 2P+T 10A S/P Radial
Eletroduto Galv. 1"x3mts leve
Cabo Flex. 750V 2,5mm VD
Cabo Flex. 750V 2,5mm CZ
Cabo Flex. 750V 2,5mm AM
Cabo Flex. 750V 2,5mm BR
Lâmpada Fluor 32W Sylvania
Bucha Plastica S-8
Cabo PP 750V 3x1,5mm
Plug Macho 2P+T 10A Perlex
afuso Cab. Fenda 4,8x50
Reator Eletronico 2x32w Biv. ECP
Disjuntor DIN Tripolar curva C 32A
Disjuntor DIN unipolar curva C 20A
Disjuntor DIN bipolar curva C 20A
Quadro embutir em chapa para 12 disjuntores DIN com barramento
Suporte isolador em aço galvanizado
Conector Split bolt 35mm2.
Cabo de cobre nú 35mm2
Terminal de Pressão bi-metálico
Barra chata em alumínio 3/4 x 1/4"
Cabo de cobre nú 50mm2
Haste de cobre tipo copeerweld 5/8" x 3,00m
Caixa em PVC de inspeção para sistema de SPDA
Tampa de caixa de inspeção para sistema de SPDA
luminária de emergencia
CHAVE SECCIONADORA NH 3X250A TAM 01 C/ FUS.
DISJUNTOR TRIPOLAR 100A STECK CURVA C



O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 162.014.000.6249 e
somente será valido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo, 02/10/2014

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299
UGI Norte

PÇ	30,00
BR	130,00
PÇ	130,00
PÇ	80,00
PÇ	300,00
PÇ	300,00
PÇ	50,00
PÇ	95,00
PÇ	100,00
PÇ	95,00
PÇ	95,00
PÇ	108,00
PÇ	20,00
PÇ	10,00
PÇ	10,00
PÇ	75,00
PÇ	225,00
PÇ	225,00
PÇ	30,00
PÇ	35,00
PÇ	40,00
PÇ	100,00
PÇ	145,00
BR	60,00
MT	1.000,00
MT	1.000,00
MT	1.000,00
MT	1.000,00
PÇ	264,00
PÇ	400,00
MT	200,00
PÇ	135,00
PÇ	400,00
PÇ	132,00
PÇ	3,00
PÇ	6,00
PÇ	15,00
PÇ	3,00
pç	90,00
pç	12,00
MT	174,00
pç	12,00
MT	33,00
MT	95,70
PÇ	6,00
PÇ	6,00
PÇ	6,00
pç	12,00
PÇ	1,00
PÇ	3,00

Engº Newton Macedo Borges Marçal
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 6091831

Página 4 de 12



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012205267227722-6
Data: 10/12/2020 15:10:45
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75471-I45C;

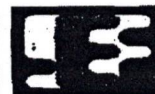


Cartório Azevêdo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Váber Azevêdo Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO

UNID.

QTDE

CABO FLEXIVEL 25MM2 1000 KV
CABO FLEXIVEL 50MM2 1000 KV
ELETRODUTO GALVANIZADO 3"
QUADRO EXTERNO PARA 1 DISJUNTOR TRIPOLAR 100A E 2 DISJUNTORES TRIPOLAR 63,
CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,80X0,80X0,80 M
CAIXA DE PASSAGEM 20X20X12 CM ALUMINIO
TERMINAL PARA CABO FLEXIVEL 50MM2

M	120,00
M	480,00
M	30,00
PÇ	1,00
PÇ	5,00
PÇ	2,00
PÇ	8,00

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

REDE DE ÁGUA FRIA - barrilete, distribuição e redes internas

TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 110MM
TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 85MM
TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 75MM
TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 60MM
TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 50MM
TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 40MM
TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 32MM
TUBO DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂMETRO 25MM
TUBO DE COBRE - CLASSE "A" - DIÂMETRO 104MM
JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 50MM
JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 25MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 110MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 85MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 75MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 60MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 50MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 40MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 32MM
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 25MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 110MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 85MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 75MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 60MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 50MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 40MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 32MM
TE 90° EM PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIAM. 25MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 110 X 85MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 110 X 60MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 85 X 75MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 85 X 60MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 75 X 60MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 60 X 50MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 60 X 40MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 60 X 32MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 60 X 25MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 50 X 40MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 40 X 25MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 40 X 32MM
BUCHA DE REDUÇÃO CURTA EM PVC RÍGIDO MARROM 32 X 25MM



O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 261041006244 e
seu conteúdo será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo, 02/11/14.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299
UGI Norte

M	41,00
M	18,00
M	12,00
M	22,00
M	16,00
M	53,00
M	30,00
M	127,00
M	6,00
PÇ	2,00
PÇ	2,00
PÇ	3,00
PÇ	2,00
PÇ	2,00
PÇ	6,00
PÇ	2,00
PÇ	52,00
PÇ	4,00
PÇ	99,00
PÇ	4,00
PÇ	6,00
PÇ	5,00
PÇ	6,00
PÇ	4,00
PÇ	18,00
PÇ	22,00
PÇ	19,00
PÇ	1,00
PÇ	3,00
PÇ	1,00
PÇ	6,00
PÇ	5,00
PÇ	4,00
PÇ	2,00
PÇ	3,00
PÇ	10,00
PÇ	8,00
PÇ	22,00
PÇ	10,00
PÇ	34,00

Engº Newton Macedo Borges Marçal
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 6091831

Página 5 de 12



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012205267227722-7
Data: 10/12/2020 15:10:45
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75472-9EP0;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Válder Azevedo Miranda Cavalcanti
Titular





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE
LUVA DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂM. 110MM	PÇ	6,00
LUVA DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂM. 75MM	PÇ	4,00
LUVA DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂM. 60MM	PÇ	4,00
LUVA DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂM. 50MM	PÇ	2,00
LUVA DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂM. 40MM	PÇ	5,00
LUVA DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂM. 32MM	PÇ	3,00
LUVA DE PVC RÍGIDO MARROM SOLDÁVEL DIÂM. 25MM	PÇ	12,00
LUVA EM PVC AZUL SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO DIÂMETRO 25MM X 3/4"	PÇ	38,00
JOELHO 90° EM PVC AZUL SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO DIÂMETRO 25MM X 3/4"	PÇ	82,00
JOELHO 90° EM COBRE - DIÂMETRO 104MM	PÇ	2,00
REGISTRO GAVETA ACAB. BRUTO - 4"	PÇ	2,00
REGISTRO GAVETA ACAB. BRUTO - 2.1/2"	PÇ	1,00
REGISTRO GAVETA ACAB. CROM. - 2"	PÇ	1,00
REGISTRO GAVETA ACAB. BRUTO - 1.1/2"	PÇ	2,00
REGISTRO GAVETA ACAB. BRUTO - 1.1/4"	PÇ	6,00
REGISTRO GAVETA ACAB. BRUTO - 3/4"	PÇ	2,00
REGISTRO GAVETA ACAB. CROM. - 1.1/4"	PÇ	10,00
REGISTRO GAVETA ACAB. CROM. - 1"	PÇ	2,00
REGISTRO GAVETA ACAB. CROM. - 3/4"	PÇ	9,00
REGISTRO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO - BRONZE COM CANOPLA - DIÂMETRO 3/4"	PÇ	38,00
VÁLVULA BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA - BRONZE - 3/4"	PÇ	2,00
VÁLVULA BÓIA PARA CAIXA D'ÁGUA - BRONZE - 1.1/4"	PÇ	1,00
VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - BRONZE - DIÂMETRO 1.1/4"	PÇ	4,00
VÁLVULA C/ ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO P/ MICTÓRIO - BRONZE - DIÂMETRO 3/4"	PÇ	4,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM, P/ REGISTRO, DIÂMETRO 110MM X 4"	PÇ	4,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM, P/ REGISTRO, DIÂMETRO 75MM X 2.1/2"	PÇ	2,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM, P/ REGISTRO, DIÂMETRO 60MM X 2"	PÇ	2,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM, P/ REGISTRO, DIÂMETRO 50MM X 1.1/2"	PÇ	4,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM, P/ REGISTRO, DIÂMETRO 40MM X 1.1/4"	PÇ	40,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM, P/ REGISTRO, DIÂMETRO 32MM X 1"	PÇ	4,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM, P/ REGISTRO, DIÂMETRO 25MM X 3/4"	PÇ	66,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM C/ FLANGES PARA CAIXA D' ÁGUA - DIÂMETRO 110MM X 4"	PÇ	1,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM C/ FLANGES PARA CAIXA D' ÁGUA - DIÂMETRO 75MM X 2.1/2"	PÇ	2,00
ADAPTADOR EM PVC MARROM C/ FLANGES PARA CAIXA D' ÁGUA - DIÂMETRO 60MM X 2"	PÇ	1,00
BOMBA PARA PISCINA: VAZÃO: 2,0m3/H; POTÊNCIA: 1/4cv; TRIFÁSICO	PÇ	2,00
DOSADOR DE CLORO	PÇ	2,00
DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO	PÇ	2,00
DISPOSITIVO DE RETORNO	PÇ	2,00
DRENO ANTI-TURBILHÃO	PÇ	2,00
FILTRO PARA PISCINA: VAZÃO: 2,0 m3/h	PÇ	2,00
PERFILADO GALV. 38 X 38MM, EM BARRAS DE 6 METROS	PÇ	3,00
PARAFUSO GALV. C/ ROSCA SOBERBA E CABEÇA SEXTAVADA - DIÂM. 1/4"	PÇ	21,00
ARRUELA LISA - DIÂMETRO 1/4"	PÇ	21,00
ARRUELA DE PRESSÃO DE DIÂMETRO 1/4"	PÇ	21,00

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 162014006249 e
somente será válido acompanhado da refe-
rência Certidão.

São Paulo, 01/07/14.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299
UGI Norte

Engº Newton Macedo Borges, arca
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 6091831

Página 6 de 12



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012205267227722-8
Data: 10/12/2020 15:10:45
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75473-9CNL;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Titular





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE
PORCA SEXTAVADA GALVANIZADA - DIÂMETRO DE 1/4"	PÇ	21,00
ABRAÇADEIRAS PERFIL (P/ PERFILADO) COM PARAFUSO - DIÂMETRO 60MM	PÇ	8,00
ABRAÇADEIRAS PERFIL (P/ PERFILADO) COM PARAFUSO - DIÂMETRO 75MM	PÇ	4,00
ABRAÇADEIRAS PERFIL (P/ PERFILADO) COM PARAFUSO - DIÂMETRO 85MM	PÇ	6,00
ABRAÇADEIRAS PERFIL (P/ PERFILADO) COM PARAFUSO - DIÂMETRO 110MM	PÇ	3,00
ADESIVO PLÁSTICO	L	2,00
SOLUÇÃO LIMPADORA	L	2,00
FITA VEDA ROSCA DE 18MM. X 50M.	UN	4,00
LIXA DE FERRO N. 100	UN	8,00
EXECUÇÃO DE LIMPEZA	VB	1,00
MIUDEZAS E ACESSÓRIOS	VB	1,00
PINTURA GERAL EM TODAS TUBULAÇÕES DA REDE.	VB	1,00
MÃO DE OBRA PARA RETIRADA DAS INSTALAÇÕES EXISTENTES	VB	1,00
REDE DE ÁGUA QUENTE - barrilete, distribuição e redes internas		
TUBO DE COBRE CLASSE "A" DIÂMETRO 79MM	M	6,00
TUBO DE COBRE CLASSE "A" DIÂMETRO 66MM	M	32,00
TUBO DE COBRE CLASSE "A" DIÂMETRO 54MM	M	43,00
TUBO DE COBRE CLASSE "A" DIÂMETRO 42MM	M	16,00
TUBO DE COBRE CLASSE "A" DIÂMETRO 35MM	M	24,00
TUBO DE COBRE CLASSE "A" DIÂMETRO 28MM	M	81,00
TUBO DE COBRE CLASSE "A" DIÂMETRO 22MM	M	90,00
JOELHO 45° EM COBRE - DIAM. 42MM	PÇ	2,00
JOELHO 45° EM COBRE - DIAM. 22MM	PÇ	4,00
JOELHO 90° EM COBRE DIAM. 79MM	PÇ	4,00
JOELHO 90° EM COBRE DIAM. 66MM	PÇ	15,00
JOELHO 90° EM COBRE DIAM. 54MM	PÇ	8,00
JOELHO 90° EM COBRE DIAM. 42MM	PÇ	2,00
JOELHO 90° EM COBRE DIAM. 35MM	PÇ	17,00
JOELHO 90° EM COBRE DIAM. 28MM	PÇ	13,00
JOELHO 90° EM COBRE DIAM. 22MM	PÇ	67,00
JOELHO 90° EM COBRE - BOLSA x ROSCA - DIAM. 3/4" x 22MM	PÇ	40,00
TE 90° EM COBRE SOLDÁVEL DIAM. 79MM	PÇ	1,00
TE 90° EM COBRE SOLDÁVEL DIAM. 66MM	PÇ	8,00
TE 90° EM COBRE SOLDÁVEL DIAM. 54MM	PÇ	2,00
TE 90° EM COBRE SOLDÁVEL DIAM. 42MM	PÇ	6,00
TE 90° EM COBRE SOLDÁVEL DIAM. 35MM	PÇ	13,00
TE 90° EM COBRE SOLDÁVEL DIAM. 28MM	PÇ	20,00
TE 90° EM COBRE SOLDÁVEL DIAM. 22MM	PÇ	4,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 79 X 66MM	PÇ	2,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 66 X 54MM	PÇ	2,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 66 X 22MM	PÇ	4,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 54 X 42MM	PÇ	2,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 42 X 35MM	PÇ	4,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 42 X 28MM	PÇ	2,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 35 X 28MM	PÇ	10,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 35 X 22MM	PÇ	12,00
BUCHA DE REDUÇÃO PONTA x BOLSA EM COBRE 28 X 22MM	PÇ	28,00
LUA DE COBRE DIAM. 66MM	PÇ	4,00
LUA DE COBRE DIAM. 54MM	PÇ	4,00
LUA DE COBRE DIAM. 35MM	PÇ	3,00



O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 262040006344 e
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo, 01/07/14.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299
UGI Norte

Engº Newton Macedo Borges Marçal
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 8091831

Página 7 de 12



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012205267227722-9
Data: 10/12/2020 15:10:46
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75474-NSY1;

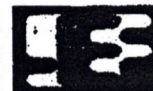


Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Váber Azevedo de Miranda Cavalcanti
Titular

TJPB





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO

DESCRIÇÃO	UNTD.	QTDE
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO BRANCO C/ BOLSA P/ ANEL DIÂMETRO 40MM		16,00
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 40MM		16,00
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 50MM		9,00
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75MM		7,00
JOELHO 90° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 100MM		16,00
JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 40MM		12,00
JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 50MM		3,00
JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75MM		43,00
JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 100MM		4,00
JOELHO 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 150MM		4,00
TÊ EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75X75MM		22,00
TÊ EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75X50MM		1,00
TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO BRANCO - DIÂMETRO 50MM		5,00
JUNÇÃO SIMPLES 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 150X100MM		12,00
JUNÇÃO SIMPLES 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 150X75MM		9,00
JUNÇÃO SIMPLES 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 100X100MM		2,00
JUNÇÃO SIMPLES 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 100X75MM		21,00
JUNÇÃO SIMPLES 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75X75MM		36,00
JUNÇÃO SIMPLES 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75X50MM		2,00
JUNÇÃO SIMPLES 45° EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 40X40MM		3,00
REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 150X100MM		2,00
REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 100X75MM		5,00
REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75X50MM		7,00
LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 100MM		5,00
LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO BRANCO P/ ESGOTO DIÂMETRO 75MM		4,00
LIGAÇÃO P/ SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO BRANCO DIÂMETRO 100MM		16,00
VEDAÇÃO P/ SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO BRANCO DIÂMETRO 100MM		16,00
ANEL DE BORRACHA DIÂMETRO 150MM		25,00
ANEL DE BORRACHA DIÂMETRO 100MM		52,00
ANEL DE BORRACHA DIÂMETRO 75MM		208,00
ANEL DE BORRACHA DIÂMETRO 50MM		25,00
ANEL DE BORRACHA DIÂMETRO 40MM		16,00
ADAPTADOR DE JUNTA ELÁSTICA PARA SIFÃO METÁLICO - DIÂMETRO 40mm x 1 1/2"		16,00
ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PIA E LAVATÓRIO		16,00
CAIXA SIFONADA - PVC - DIÂMETRO 150X185X75		32,00
MATERIAIS DE FIXAÇÃO E MIUDEZAS EM GERAL		1,00
MÃO DE OBRA PARA RETIRADA DAS INSTALAÇÕES EXISTENTES		1,00
REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS		
TUBO DE PVC RÍGIDO REFORÇADO - SÉRIE R- DIÂMETRO 100MM	M	63,00
TUBO DE PVC RÍGIDO REFORÇADO - SÉRIE R- DIÂMETRO 150MM	M	2,00
JOELHO 45° PVC RÍGIDO REFORÇADO - SÉRIE R- DIÂMETRO 100MM	PÇ	2,00
JOELHO 90° PVC RÍGIDO REFORÇADO - SÉRIE R- DIÂMETRO 100MM	PÇ	12,00
CAP PVC RÍGIDO REFORÇADO - SÉRIE R- DIÂMETRO 100MM	PÇ	2,00
LUVA SIMPLES PVC RÍGIDO REFORÇADO - SÉRIE R- DIÂMETRO 100MM	PÇ	4,00
ANEL DE BORRACHA DIÂMETRO 100MM	PÇ	16,00
GRELHA HEMISFÉRICA EM FERRO FUNDIDO - DIÂMETRO 100MM	PÇ	12,00
PERFILADO GALV. 38 X 38MM, EM BARRAS DE 6 METROS - REF. MARVITEC	PÇ	2,00
PARAFUSO GALV. C/ ROSCA SOBERBA E CABEÇA SEXTAVADA - DIÂM. 1/4"	PÇ	36,00
BUCHA DE NAYLON DE DIÂMETRO 1/4"	PÇ	36,00
ARRUELA LISA - DIÂMETRO 1/4"	PÇ	36,00

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 261014/2014 e
seu conteúdo é válido acompanhado da refe-
rência.

São Paulo, 04.07.14.
Regina Paula Casemiro
Engenheira Civil - R. 4294
UFPR - Curitiba - PR



Engº Newton Macedo Borges Marçal
Divisão de Fiscalização - SEF
Nº USP 6091831

Página 9 de 12



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147921012205267227722-11
Data: 10/12/2020 15:10:46
Valor Total do Ato: R\$ 4,56
Selo Digital Tipo Normal C: AKV75476-9BWK;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br

Bel. Válder Azevedo Miranda Cavalcanti
TJPB





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE
ARRUELA DE PRESSÃO DE DIÂMETRO 1/4"	PÇ	36,00
PORCA SEXTAVADA GALVANIZADA - DIÂMETRO DE 1/4"	PÇ	36,00
ABRAÇADEIRAS PERFIL (P/ PERFILADO) COM PARAFUSO - DIÂMETRO 100MM	PÇ	36,00
MATERIAIS DE FIXAÇÃO E MIUDEZAS EM GERAL	VB	1,00
MÃO DE OBRA PARA RETIRADA DAS INSTALAÇÕES EXISTENTES	VB	1,00
REDE DE GÁS GLP TUBOS, CONEXÕES, ACESSÓRIOS, ETC;		
TUBO DE COBRE CLASSE - I, S/COSTURA - DIÂMETRO 35MM	M	5,00
TUBO DE COBRE CLASSE - I, S/COSTURA - DIÂMETRO 42MM	M	174,00
CONECTOR DE COBRE CLASSE - I, DIÂMETRO 35MM x 1.1/4"	PÇ	9,00
COTOVELO 45° DE COBRE CLASSE - I, DIÂMETRO 42MM	PÇ	1,00
COTOVELO 90° DE COBRE CLASSE - I, DIÂMETRO 35MM	PÇ	4,00
COTOVELO 90° DE COBRE CLASSE - I, DIÂMETRO 42MM	PÇ	5,00
BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE CLASSE - I, DIÂMETRO 42 x 35MM	PÇ	3,00
TE DE COBRE CLASSE - I, DIÂMETRO 42MM	PÇ	3,00
VÁLVULA ESFERA EM LATÃO, DIÂMETRO 1.1/4"	PÇ	3,00
PINTURA GERAL EM TODAS TUBULAÇÕES DA REDE	VB	1,00
EXECUÇÃO DE TESTE DE ESTANQUEIDADE EM TODA A REDE	VB	1,00
ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E MIUDEZAS EM GERAL	VB	1,00
MÃO DE OBRA PARA RETIRADA DAS INSTALAÇÕES EXISTENTES	VB	1,00
REDE DE HIDRANTES		
EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10 LT	PÇ	2,00
EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO - 6 KG	PÇ	2,00
EXECUÇÃO DE LIMPEZA	VB	1,00
SUPORTE, PARA FIXAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTORES EM CHAPA DE AÇO INOX, ESPESSURA 1,00M - CONFORME DETALHE - VIDE PROJETO	UN	4,00
CALHAS PARA CAPTAÇÃO DAS ÁGUAS PLUVIAIS DA COBERTURA DOS VESTIÁRIOS APOIOS A CADA 1,0m COM PERFILADOS, VERGALHOES, SUPORTES, ADAPTAD. E ACESSÓRIOS	VB	1,00
TODAS AS EMENDAS NAS CHAPAS SERÃO EXECUTADAS COM SOBREPOSIÇÃO DE 15cm, PREENCHIDAS EM TODA A EXTENÇÃO E LARGURA COM VEDANTE KL22 DA J.C. SCHIMIMDT IMPERMEABILIZANTES E REBITADAS A CADA 5cm (INTERCALADO EM FORMA DE TRIÂNGULO, SENDO DUAS FILEIRAS DE REBITES EQUIDISTANTES A UM ESPAÇAMENTO DE 5cm ENTRE SI		
VEDAÇÃO EM TODA A EXTENÇÃO DAS SECÇÕES MOLHADAS DAS CALHAS SERÃO APLICADAS DUAS DEMÃO DE CARBOLASTICO Nº 03	VB	1,00
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº22, LARGURA = 15cm COM SUPORTE LOUÇAS	M	72,00
BACIA SANITÁRIA AUTO-SIFONADA, BRANCA	PÇ	40,00
MICTÓRIO AUTO-SIFONADA, BRANCA	PÇ	4,00
LAVATÓRIO INDIVIDUAL DE LOUÇA BRANCA	PÇ	4,00
LAVATÓRIO DE EMBUTIR OVAL	PÇ	12,00
MEIA SABONETEIRA	PÇ	40,00
PAPELEIRAS	PÇ	16,00
ASSENTO BRANCO TIPO LUXO	PÇ	16,00
ENGATE FLEXIVEL DE PVC RIGIDO BRANCO CROMADO DIÂMETRO 1/2"	PÇ	16,00
METAIS		
TORNEIRA COMFECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO 3/4"	PÇ	16,00
TORNEIRA DE LAVAGEM CROMADA C/ ADAPTADOR P/ MANGUEIRA	PÇ	6,00
VÁLVULA P/ MICTÓRIO ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO - JOGO DE METAIS COMPLETOS	PÇ	4,00

O presente documento é parte integrante da Certidão de Acervo Técnico expedida pelo CREA-SP sob nº 066014000634 e somente será válido acompanhado da referida Certidão.

São Paulo, 02/10/2014.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-3404 - cartorio@azevedobastos.net.br
https://azevedobastos.net.br





Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE
VÁLVULA MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO	PÇ	40,00
OBRAS CIVIS		
DEMOLIÇÃO DE PISO E EXECUÇÃO DE CIMENTADOS, CALÇADAS, CAIXAS DE INSPEÇÃO E PISOS INTERNOS	M2	74,00
EXECUÇÃO DOS ORIFÍCIOS PARA PASSAGEM DAS TUBULAÇÕES, COM SERRACOPO	VB	1,00
TAPUMES DE PROTEÇÃO PARA ISOLAMENTO DA ÁREA	VB	1,00
REMOÇÃO DAS CALHAS E TELHAS DE SOBREPOSIÇÃO	VB	1,00
LOCAÇÃO DE CAÇAMBA E EQUIPAMENTOS	VB	1,00
LIMPEZA E BOTA FORA	VB	1,00
OS SERVIÇOS DE CIVIL SERÃO COMPLEMENTADOS NO PROJETO ARQUITETÔNICO		
INSTALAÇÕES NO PISO		
RASGOS NO PISO EM CONCRETO	M2	381,00
APILOAMENTO EM TODA EXTENSÃO	M2	381,00
PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO P/ PISO PERMEÁVEL DRENANTE INTERTRAVADO	M2	130,00
GRELHA DE PVC 13CM	M	34,50
LIMPEZA E BOTA FORA	VB	1,00
QUEBRA E RECOMPOSIÇÃO DE PAREDES E LAJES		
RASGO EM ALVENARIA	M2	41,00
RECOMPOSIÇÃO DE ALVENARIA	M2	41,00
RECOMPOSIÇÃO DE ACABAMENTO EM MASSA	M2	41,00
LIMPEZA E BOTA FORA	VB	1,00
ATESTADOS E ARTS		
FORNECIMENTO DE ATESTADOS E ARTS, PARA CADA REDE INDIVIDUALMENTE: PARA REDES DE ESGOTO, ÁGUAS PLUVIAIS, ÁGUA FRIA e GÁS	VB	1,00
DIVERSOS		
MIUDEZAS EM GERAL	VB	1,00
BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	CJ	2,00
BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL - (com barras de apoio, torneiras de fechamento automático, sifão, elementos de fixação)	CJ	2,00
BR-03 CHUVEIRO ACESSIVEL	CJ	2,00
BR-04 BARRA DE APOIO COM FIXAÇÃO LATERAL	UN	10,00
ESPELHO	un	2,00
ESPELHO CRISTAL	M2	16,00
COBERTURA		
Estrutura de Alumínio para vidro laminado para seis águas - Domus Centraus	m2	7,00
FECHAMENTO EM VIDRO LAMINADO 5+5MM INC ACESS ALUM Verdes para cobertura Domus -INSTALADOS	m2	14,28
RUFO LISO DE ALUMINIO ACAB. NATURAL E=0,8MM CORTE 0,25M	m	100,00
PEITORIS, SOLEIRAS E TAMPOS		
PEITORIL em Granito Corumbá, com pingadeira		4,98
SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESN.ATE 1,5CM 3 PÇ (L=14 A 17CM) - Granito Corumbá	m2	40,32
Tampos de Granito Corumbá - Com Frontão e Saia	m2	6,20

O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 261014000274 e
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo, 02/07/14.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4293
UCI Norte



Engº Newton Macedo Borges Marçal

Divisão de Fiscalização - SEF
Nº 058/2013



Universidade de São Paulo
Superintendência do Espaço Físico



Atestamos que a empresa SPALLA ENGENHARIA LTDA, com sede na cidade de São Paulo - Capital à Rua Antonio Lopes Marin, 125 - Casa Verde, inscrita sob CNPJ/MF nº 05.633.207/0001-17, executou os serviços do Programa de Construções para a Universidade de São Paulo - Contrato 001/2013 e que tem como objeto, a Reforma dos Vestiários do Conjunto Aquático do CEPEUSP, conforme descrição abaixo:

IMPERMEABILIZAÇÃO

IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA PRE FABRICADA 4MM - APLICADA	m2	723,09
ARGAMASSA P/ PROT MECANICA EM SUPERFICIE IMPERM TRACO 1:7 E=3CM	m2	723,09
IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA ELASTOMERICA	M2	23,40

SERVIÇOS COMPLEMENTARES

limpeza técnica geral da edificação	m2	723,00
-------------------------------------	----	--------

São Paulo, 25 de abril de 2014

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
SUPERINTENDENCIA DO ESPAÇO FÍSICO
NOME DE QUEM ASSINA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº: 70,011,016-3

OFICIAL DO REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS DO 13º SUBDISTRITO BUTANTÁ
Rua Pirajussara, 132 - Butantã - São Paulo - SP - Cep 05501-026 - Tel.: (11) 3819-1188
Reconheço por semelhança s/valor econ a firma de: NEWTON MACEDO BORGES MARCAL
São Paulo, 23 de maio de 2014
Em Testemunha da verdade, Cód. [197706/215021100474299]
Válido somente com selo de autenticidade. Valor total R\$ 4,50
Selos: 1 Ato: 1021AB-140291

Gilberto da Silva Goes
Escritor Autorizado



O presente documento é parte integrante da
Certidão de Acervo Técnico expedida pelo
CREA-SP sob nº 26014000649 e
somente será válido acompanhado da refe-
rida Certidão.

São Paulo, 02/07/14.

Regina Paula Casemiro
Agente Administrativo - Reg. 4299
UGI Norte



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARA para os devidos fins de direito que, o documento em anexo identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, foi autenticado de acordo com as Legislações e normas vigentes².

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **10/12/2020 16:57:09 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI** ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br

Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o *Código de Autenticação Digital*.

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147921012205267227722-1 a 147921012205267227722-14

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013 e Provimento CGJ N° 003/2014.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bda05d47c9531cf859b06135894ba9f73935d2adfeed903476739c45d8f55d6c09958d4199d05972c35d416e87acda1431a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





À

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE

Rua São Paulo, 966 – Bairro Taboão - São Roque/SP CEP: 18135-125.



CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 005/2022

EDITAL N° 249/2022

Objeto: Contratação de empresa para execução de obras de construção da Escola do Futuro, em terreno localizado na Rua Professora Celia Asse Jacob, S/N, Jardim Ponta – Porã, Mailasqui, no município de São Roque/SP, de acordo com as normas técnicas contidas no memorial descritivo, Planilha orçamentária, Cronograma físico, cronograma físico-financeiro e projetos, constantes nesta licitação, que ficam como parte integrante ao Edital.

ANEXO VI

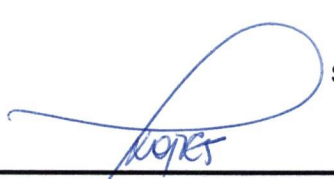
DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL TÉCNICO

À

Prefeitura Municipal da Estância Turística de São Roque Contratação de empresa para execução de obras de construção da Escola do Futuro, em terreno localizado na Rua Professora Celia Asse Jacob, S/N, Jardim Ponta – Porã, Mailasqui, no município de São Roque/SP. Concorrência Pública nº 005/2022 – Objeto;

SPALLA ENGENHARIA EIRELI, CNPJ. 05.633.207/0001-17, por meio de seu procurador, Sr.(a) DAYANNE LEONOR LOPES DE CARVALHO, RG N° 49.489.606-1 SSP/SP CPF N° 400.774.828-40, DECLARA, para os fins previstos no Edital, que possui e manterá em seu quadro permanente de pessoal, durante toda a vigência do Contrato, profissionais detentores de qualificação técnica, assim como possuir condições e capacidade para mobilizar, em tempo hábil, e pelo prazo requerido, todos os equipamentos e materiais, para execução do objeto da presente licitação, possuindo instalações, aparelhamento e pessoal técnico adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação.

São Paulo, 26 de setembro de 2022.

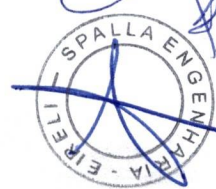

SPALLA ENGENHARIA EIRELI

DAYANNE LEONOR LOPES DE CARVALHO
RG N° 49.489.606-1 SSP/SP
CPF N° 400.774.828-40
Procurador.

05.633.207/0001-17

**SPALLA
ENGENHARIA EIRELI**

Rua Dom Amaral Mousinho, 140
Jd. das Laranjeiras – CEP 02517-140
São Paulo – SP





São Roque
PREFEITURA
DA ESTÂNCIA
TURÍSTICA DE

507

ESTADO DE SÃO PAULO
DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E MEIO AMBIENTE



CERTIDÃO DE VISTORIA

Certificamos que a empresa **Spalla Engenharia e Construção EIRELI**, sob o CNPJ: 05.633.207/0001-17, com Sede na rua Rua Dom Amaral Mousinho, 140, Bairro Casa Verde, na data de hoje vistoriou o terreno onde será Implantada o objeto da **CP nº 005/2022** – Contratação de empresa para Construção da Escola do Futuro, no distrito de Mailasqui, Município de São Roque/SP, acordando com os termos do edital.

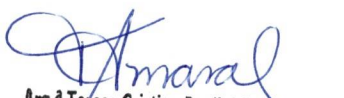
São Roque, 16 de setembro de 2022.

Representante Legal da Empresa:



Fabio Barbosa Furtado
CPF: 145.371.808-70

Responsável pela Prefeitura:



Arq.ª Teresa Cristina Baglini Amaral
Gerente de Divisões - GDP
CAU n.º A62333-4



Jefe Segura Pereira
Matr. 20031
Chefe de Serviço Operacional





REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTILHA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

SP

NOME
 DAYANNE LEONOR LOPES DE CARVALHO

DOC. IDENTIDADE/ÓRG. EMISSOR/UF
 49489606 SSP SP

CPF
 400.774.820-40

DATA NASCIMENTO
 11/10/1991

FILIAÇÃO
 BENEDITO APARECIDO LOPES
 ORZELIA DONIZETI LOPES

PERMISSÃO
 ACC B

CAT. HAB.
 B

Nº REGISTRO
 05962567706

VALIDADE
 09/08/2023

1ª HABILITAÇÃO
 23/01/2014

OBSERVAÇÕES
 A

ASSINATURA DO PORTADOR
 [Assinatura]

LOCAL
 SÃO PAULO, SP

DATA EMISSÃO
 09/08/2018

ASSINADO DIGITALMENTE
 DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

95048400189
SP941460363

SÃO PAULO

DENATRAN **CONTRAN**

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL
1699292412

QR-CODE



Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em:
 < <http://www.serpro.gov.br/assinador-digital> >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147920102229860387538>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147920102229860387538-1
Data: 01/02/2022 09:06:42
Valor Total do Ato: R\$ 5,02
Selo Digital Tipo Normal C: AMM83475-9EGZ;



CNJ: 06.870-0

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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
 Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por ADAUTO JOSÉ FERNANDES RIBEIRO, em terça-feira, 1 de fevereiro de 2022 09:26:40 GMT-03:00, CNS: 06.870-0 - Cartório Azevedo Bastos - 1º Ofício de Registro Civil das Pessoas Naturais e de Interdições e Tutel/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 Tabelaionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAIBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SPALLA ENGENHARIA EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **01/02/2022 10:15:11 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹Código de Autenticação Digital: 147920102229860387538-1

²Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b7fa05db753c76a8b477cecd40f97d7628234218f77560044cb02675d1976d90fac0e518956737c85d7626c0b11381821
a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.



OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS
DO 23º SUBDISTRITO DA CAPITAL - CASA VERDE
STAEI BAHIANSE DE ARAÚJO
OFICIAL

Livro:0185 Folha(s):357/358

1º TRASLADO

PROCURAÇÃO BASTANTE QUE FAZ: SPALLA ENGENHARIA EIRELI, NA FORMA ABAIXO:

SAIBAM os que este público instrumento de procuração bastante virem que, aos vinte e dois (22) dias de março de dois mil e vinte e um (2021), neste Oficial de Registro Civil das Pessoas Naturais do 23º Subdistrito da Capital, Casa Verde, em diligência, Rua Dom Amaral Mousinho nº 140, Jardim das Laranjeiras, perante mim Substituto da Oficial, compareceu como outorgante: **SPALLA ENGENHARIA EIRELI**, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ/MF sob nº 05.633.207/0001-17, com sede e foro situada à Rua Dom Amaral Mousinho nº 140, Jardim das Laranjeiras, CEP 02517-140, nesta Cidade e Estado de São Paulo, com sua Alteração de Contrato Social Consolidada, datada de 27 de outubro de 2020, devidamente registrado na JUCESP - Junta Comercial do Estado de São Paulo, sob nº 461.819/20-0, em sessão de 06 de novembro de 2020, cujo as cópias ficam arquivadas nesta Serventia, na pasta própria PPCV-03, nº 032, neste ato representada, nos termos do **CAPÍTULO IV - DA ADMINISTRAÇÃO**, Parágrafo Primeiro, de sua Consolidação acima mencionada pelo seu titular: **LEONARDO GRIMM FRANZO**, brasileiro, divorciado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade RG nº 30.158.507-6-SSP-SP e inscrito no CPF/MF nº 276.632.048-24, residente e domiciliado na Avenida Professora Ida Kolb nº 225, apto 53, Bloco 03, Casa Verde, São Paulo, SP. A presente foi identificada pela documentação apresentada e qualificada, do que dou fé. E, pela outorgante me foi dito que por este público instrumento e nos melhores termos de direito, nomeia e constitui seus bastante procuradores: a-) **ANDRÉ AGUILERA DE OLIVEIRA**, brasileiro, casado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade RG nº 30.949.037-6-SSP-SP e inscrito no CPF/MF nº 292.720.798-45, residente e domiciliado na Avenida Presidente João Goulart, nº 04, apto. 77 - Montana, Bairro Umuarama, CEP 06036-048, na Cidade de Osasco, Estado de São Paulo; b-) **GIOVANNA BRANCO DE MORAES ALMEIDA**, brasileira, casada, advogada, portadora da cédula de identidade RG nº 37.473.320-X-SSP-SP e inscrita no CPF/MF nº 457.124.698-63, residente e domiciliada na Rua Antonieta 280, 280, apto. 717, Picanço, CEP 07080-120, Guarulhos, SP e c-) **DAYANNE LEONOR LOPES DE CARVALHO**, brasileira, casada, analista, portadora da cédula de identidade RG nº 49.489.606-1-SSP-SP e inscrita no CPF/MF nº 400.774.828-40, residente e domiciliada na Alameda dos Pinheiros, Conjunto Residencial Alpes do Jaraguá, CEP 05187-631, São Paulo, SP; aos quais confere poderes para praticar os seguintes atos, na forma seguinte: **ao procurador (a)**, ao qual confere poderes especiais para, **observado seu objeto social e sempre nos limites de seus atos constitutivos**, representá-la perante os órgãos da Administração Pública, em qualquer Juízo, Instância ou Tribunal ou Instância Administrativa, nas esferas federal, estadual e municipal, bem como perante à Autarquias, Fundações, Entidades Paraestatais, Sociedades de Economia Mista, para todos os fins que se fizer necessário, sem restrições, inclusive para assinar contratos, ordens de serviços, medições, receber intimações, solicitar vistorias, termos de recebimento provisórios e definitivos, solicitar atestados, inclusive podendo promover a participação da outorgante em licitações públicas, concordar com todos os seus termos, assistir a abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos e recursos, fazer novas propostas, rebaixar preços, conceder descontos,

AV. BARUEL, 294 - CASA VERDE
SÃO PAULO - SP



CARTÓRIO
Autenticação Digital Código: 147922303218091045365-1
Data: 23/03/2021 09:17:50
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALH83295-7LV2;



Cartório Azevedo Bastos
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br
<https://azevedobastos.net.br>

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em terça-feira, 23 de março de 2021 09:26:17 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

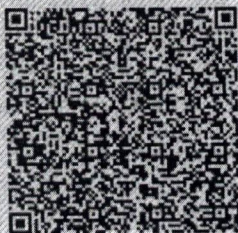
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Estado de São Paulo



prestar caução, levantá-las, receber as importâncias caucionadas ou depositadas, transigir, desistir ou impetrar, podendo inclusive representá-la em Pregões Presenciais ou Eletrônicos, dar lances verbais, efetuar cadastramentos, solicitar certidões, relatórios de restrições e praticar todos os atos necessários ao cumprimento do presente mandato, não podendo substabelecer; aos procuradores (b) e (c), aos quais confere poderes especiais para, observado seu objeto social e sempre nos limites de seus atos constitutivos, representá-la perante os órgãos da Administração Pública, nas esferas federal, estadual e municipal, para o fim especial de promover a participação da outorgante em licitações públicas, concordar com todos os seus termos, assistir a abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos e recursos, fazer novas propostas, rebaixar preços, conceder descontos, prestar caução, levantá-las, receber as importâncias caucionadas ou depositadas, transigir, desistir ou impetrar, podendo inclusive representá-la em Pregões Presenciais ou Eletrônicos, dar lances verbais, efetuar cadastramentos, solicitar certidões, relatórios de restrições, podendo ainda, assinar contratos, ordens de serviços, medições, receber intimações, solicitar vistorias, termos de recebimento provisórios e definitivos, solicitar atestados e praticar todos os atos necessários ao cumprimento do presente mandato, não podendo substabelecer, praticando enfim, todos os demais atos necessários ao mais completo e fiel desempenho deste mandato, o que dará por bom, firme e valioso. A PRESENTE PROCURAÇÃO TERÁ VALIDADE POR CINCO (05) ANOS, A PARTIR DA PRESENTE DATA. Assim o disse e dou fé, e me pediu que lhe lavrasse este instrumento, o qual feito e lhe sendo lido aceitou e assina na forma da lei, dispensando-se a presença e a assinatura de testemunhas instrumentárias para este ato, nos termos da legislação em vigor. Emolumentos: R\$ 295,94; Ao Estado: R\$ 84,10; Secretaria da Fazenda: R\$ 57,56; Ministério Público: R\$ 14,20; Fundo Lei 10199/98: R\$ 15,58; Tribunal de Justiça: R\$ 20,30; A Santa Casa: R\$ 2,96; Iss: R\$ 6,32; Total: R\$ 496,96. Eu, (aa.) HAMILTON CARLOS DE CARVALHO Substituto da Oficial, a lavrei, subscrevi, dou fé e assino. LEONARDO GRIMM FRANZO | HAMILTON CARLOS DE CARVALHO Nada mais. Traslada em seguida, do que dou fé. Eu, HAMILTON CARLOS DE CARVALHO, Substituto da Oficial, conferi, achei conforme, dou fé, subscrevo e assino em público e raso.

Em test. da verdade.

HAMILTON CARLOS DE CARVALHO
Substituto da Oficial



Selo Digital do Traslado:

1233641TR0000000005827921E - Valor R\$: R\$ 0,00

Selo digital do Livro:

1233641PR00000000058278210 - Valor R\$: R\$ 496,96

Para conferir a procedência deste documento efetue a leitura do QR Code impresso ou acesse o endereço eletrônico <https://selodigital.tjsp.jus.br>.

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjsp.jus.br> ou Consulte o Documento em: <https://azevedobastos.not.br/documento/147922303218091045365>



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 147922303218091045365-2
Data: 23/03/2021 09:17:50
Valor Total do Ato: R\$ 4,66
Selo Digital Tipo Normal C: ALH83296-1NFI;



CNPJ: 06.870-0

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

Válber Azevedo de M. Cavalcanti
Titular

TJPB



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por MARCELO TIMOTEO DE OLIVEIRA, em terça-feira, 23 de março de 2021 09:26:17 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 Tabelaionato de Notas. Proveniente nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
<http://www.azevedobastos.not.br>
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br



DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela da Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a SPALLA ENGENHARIA EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital¹ ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **23/03/2021 09:52:28 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa SPALLA ENGENHARIA EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

¹**Código de Autenticação Digital:** 147922303218091045365-1 a 147922303218091045365-2

²**Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ Nº 003/2014 e Provimento CNJ Nº 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bae94ee4f97dc0a1bbe7552f2c40b72437506ffb44f60d3e9c955a708b3f6b1b1a0aad50a7676d6b97eb7cb1d8c0beff41a4a5f89e71e4bb9973355c964a950b4



Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2,
de 24 de agosto de 2001.





SPALLA
engenharia & construção

513

À

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE SÃO ROQUE

Rua São Paulo, 966 – Bairro Taboão - São Roque/SP CEP: 18135-125.



CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 005/2022

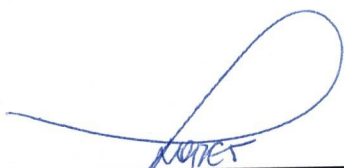
EDITAL N° 249/2022

Objeto: Contratação de empresa para execução de obras de construção da Escola do Futuro, em terreno localizado na Rua Professora Celia Asse Jacob, S/N, Jardim Ponta – Porã, Mailasqui, no município de São Roque/SP, de acordo com as normas técnicas contidas no memorial descritivo, Planilha orçamentária, Cronograma físico, cronograma físico-financeiro e projetos, constantes nesta licitação, que ficam como parte integrante ao Edital.

TERMO DE ENCERRAMENTO

A Empresa **SPALLA ENGENHARIA EIRELI**, com sede Rua Dom Amaral Mousinho, nº 140, Casa Verde, São Paulo/SP, CEP 02517-140, inscrita no CNPJ sob o nº 05.633.207/0001-17, por intermédio de sua procuradora **DAYANNE LEONOR LOPES DE CARVALHO**, portadora da Cédula de Identidade R.G. nº 49.489.606-1 SSP/SP e inscrita no CPF sob o nº 400.774.828-40, **DECLARA**, que no envelope nº 01 – HABILITAÇÃO contém as folhas numeradas de 01 a 513, inclusive esta.

São Paulo, 26 de setembro de 2022.


SPALLA ENGENHARIA EIRELI

DAYANNE LEONOR LOPES DE CARVALHO

RG N° 49.489.606-1 SSP/SP

CPF N° 400.774.828-40

Procurador.

05.633.207/0001-17

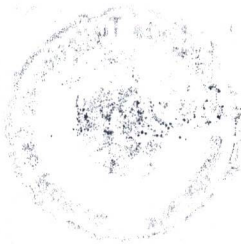
**SPALLA
ENGENHARIA EIRELI**

Rua Dom Amaral Mousinho, 140
Jd. das Laranjeiras – CEP 02517-140
São Paulo – SP

r. Dom Amaral Mousinho, 140 | Casa Verde | São Paulo | SP | CEP 02517-140

t. 11 2361 0290 | www.spallaengenharia.com.br





71-10001908-18.20

-1992

10/11/92

ALL INFORMATION CONTAINED
HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 10/11/92 BY 6032

Entrega: 2

CEI

Rua São Paulo, 966 -

Local de enti

SPALLA ENGENHARIA EI

PREFEITURA DA ESTAI

EDIT/

CONCORRÊNCI

ENVELOPE Nº

