



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

CREA-PB

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

145362/2019

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **LUZIKENYO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LUZIKENYO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA**
 Registro: **1612617590PB** RNP: **1612617590**
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **PB20190262978** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **17/07/2019** Baixada em: **22/07/2019**
 Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
 Empresa contratada: **SFX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEROÁ** CPF/CNPJ: **08.749.525/0001-36**
 Endereço do contratante: **RUA ARIANO SUASSUNA** Nº: **363**
 Complemento: Bairro: **CENTRO**
 Cidade: **TAPEROÁ** UF: **PB** CEP: **58680000**
 Contrato: **005/2019** Celebrado em: **31/05/2019**
 Valor do contrato: **R\$ 189.654,23** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação institucional: **Órgão Público**
 Endereço da obra/serviço: **RUA DIVERSAS** Nº: **S/N**
 Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
 Cidade: **TAPEROÁ** UF: **PB** CEP: **58680000**
 Data de início: **31/05/2019** Conclusão efetiva: **31/07/2019**
 Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEROÁ** CPF/CNPJ: **08.749.525/0001-36**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE MATERIAIS MISTOS > #1033 - GALPÃO 15 - EXECUÇÃO 651.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 275.60 metro quadrado;**

Observações

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO E REFORMAS E AMPLIAÇÕES DE ESCOLAS NO MUNICÍPIO DE TAPEROÁ - PB, CONFORME CONTRATO Nº 005/2019.

Informações Complementares

- NOTIFICAMOS QUE A ART MENCIONADA NO ATESTADO ANEXADO A ESTA CAT FOI SUBSTITUÍDA PELA ART PB20190262978. Inêz Cajú

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 145362/2019
09/08/2019, 10:43
D46x1

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D46x1





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Taperoá
Comissão Permanente de Licitação



DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO TOTAL DE OBRA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO E REFORMAS E AMPLIAÇÕES DE ESCOLAS NO MUNICÍPIO DE TAPEROÁ/PB.

TENDO EM VISTA A TOTAL EXECUÇÃO DO CONTRATO FIRMADO ENTRE A PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEROÁ/PB E A **EMPRESA SFX CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP**, DECLARA ACEITAR EM CARATER TOTAL, A OBRA DE **CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO E REFORMAS E AMPLIAÇÕES DE ESCOLAS NO MUNICÍPIO DE TAPEROÁ/PB..** ESTANDO TUDO DE ACORDO COM O PROJETO E COM AS ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS, SENDO FISCALIZADA PELA PREFEITURA, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE OBRAS DO MUNICÍPIO.

CONFORME PLANILHAS EM ANEXO:

PRAZO DA OBRA: 60 DIAS

DATA INICIO DA OBRA: 31/05/2019

DATA DO TERMINO DA OBRA: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENGº LUZIKENYO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº PB20190262477

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019




JURANDI GOUVEIA FARIAS
PREFEITO

TAPEROÁ, 01 de Agosto de 2019.



Certidão nº 145362/2019

06/05/2022, 16:50

Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Taperoá
Comissão Permanente de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEROÁ/PB

REFORMAS E AMPLIAÇÕES DE ESCOLAS

DATA DO INÍCIO DA OBRA: 31/05/2019

DATA DO TÉRMINO DA OBRA: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUZIKÊNIO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº PB20190262477

| Item | Descrição do Item | Unidade | Quant. |
|------------|--|----------------|--------|
| 1.0 | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | |
| 1.1 | Demolição de alvenaria | m ² | 57,67 |
| 1.2 | Retirada de vaso sanitário | unid | 4,00 |
| 2.0 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | |
| 2.1 | Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 1,50m, sem reaproveitamento | m ² | 275,60 |
| 3.0 | MOVIMENTO DE TERRA | | |
| 3.1 | Escavação manual em campo aberto, em solo exceto rocha, até 2,00m de profundidade | m ³ | 16,00 |
| 3.2 | Aterro interno, compactado manualmente | m ³ | 16,00 |
| 3.3 | Aterro apiloado (manual) em camadas de 20cm, com material de empréstimo | m ³ | 60,65 |
| 4.0 | INFRAESTRUTURA | | |
| 4.1 | Embasamento com pedra argamassada utilizando argamassa de cimento e areia no traço 1:4 | m ³ | 32,00 |
| 4.2 | Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9 x 19 x 19cm, de 1 vez (espessura 19 cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia media nao peneirada), preparo manual, junta 1 cm, para embasamento | m ² | 83,00 |
| 5.0 | SUPRA-ESTRUTURA | | |
| 5.1 | Formas tipo sanduiche com tabuas, 30 aproveitamentos | m ² | 72,00 |
| 5.2 | Concreto armado fck=25mpa, virado em betoneira. sem lançamento | m ³ | 36,78 |
| 5.3 | Armacao aço CA-50, diâmetro 6,3 à 12,5mm - fornecimento, corte, dobra e colocação | unid | 25,00 |
| 5.4 | Lançamento do concreto | m ³ | 36,78 |
| 6.0 | PAREDES E PAINÉIS | | |
| 6.1 | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19cm (espessura 9cm) de paredes com área liquida maior ou igual a 6m ² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira | m ² | 131,95 |
| 6.2 | Elemento vazado em concreto, de dimensões 7x50x50, assentado em argamassa no traço 1:4 | m ² | 53,78 |
| 7.0 | COBERTA | | |
| 7.1 | Laje pré-moldada, sobrecarga 200kg/m ² , vão de até 3,50m, e=8cm, com lajotas e cap c/ concreto Fck = 20MPa, 4cm, inter eixo, 38cm, com escoramento e ferragem negativa | m ² | 174,39 |
| 7.2 | Cobertura com telha cerâmica, com argamassa traço 1.3 de cimento e areia e arame recozido | m ² | 174,39 |
| 8.0 | ESQUADRIAS REFORMA (pag. 1 de 2) | | |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019



Certidão nº 145362/2019
06/05/2022, 16:50

Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Taperoá
Comissão Permanente de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEROÁ/PB

REFORMAS E AMPLIAÇÕES DE ESCOLAS

DATA DO INÍCIO DA OBRA: 31/05/2019

DATA DO TÉRMINO DA OBRA: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUZIKÊNIO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº PB20190262477

| Item | Descrição do Item | Unidade | Quant. |
|-------------|---|---------|--------|
| 8.1 | Porta de madeira maciça para pintura, 0,90 x 2,10m, incluso aduela 2a, alizar 2a e dobradiças | unid | 4,00 |
| 8.2 | Porta de madeira maciça para pintura, 0,80 x 2,10m, incluso aduela 2a, alizar 2a e dobradiças | unid | 1,00 |
| 8.3 | Porta de madeira maciça para pintura, 0,70 x 2,10m, incluso aduela 2a, alizar 2a e dobradiças | unid | 1,00 |
| 9.0 | REVESTIMENTO | | |
| 9.1 | Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo manual | m² | 263,90 |
| 9.2 | Emboço. para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual com betoneira 400L, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes, espessura de 20mm, com execução de taliscas | m² | 86,76 |
| 9.3 | Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo grês ou semi-grês de dimensões 25x35 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5m² na altura inteira das paredes | m² | 86,76 |
| 9.4 | Massa única, para recebimento de pintura ou cerâmica, preparo manual em argamassa no traço 1:2:8, aplicado manualmente, em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m², espessura 10mm, sem taliscas | m² | 177,14 |
| 10.0 | PAVIMENTAÇÃO | | |
| 10.1 | Piso em granilite verde com junta de dilatação e polimento | m² | 375,00 |
| 10.2 | Revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m² | m² | 538,00 |
| 11.0 | PINTURA | | |
| 11.1 | Pintura esmalte acetinado em esquadria de madeira, 2 demãos | m² | 29,66 |
| 11.2 | Pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos | m² | 177,14 |
| 12.0 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | |
| 12.1 | Limpeza final da obra | m² | 75,08 |

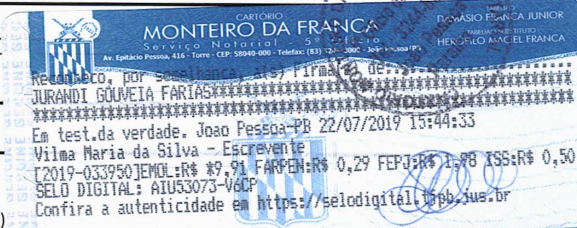
TAPEROÁ, 22 DE JULHO DE 2019



JURANDI GOUVEIA FARIAS

PREFEITO

REFORMA (pag. 2 de 2)



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019



Certidão nº 145362/2019

06/05/2022, 16:50

Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Taperoá
Comissão Permanente de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE TEPEROÁ - PB

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO

PRAZO DA OBRA: 60 DIAS

DATA DO INÍCIO: 31/05/2019

DATA DO TÉRMINO: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUZIKÊNIO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº 'PB20190262477

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT |
|------------|---|-------|----------|
| | CONSTRUÇÃO - GALPÃO | | |
| 1.0 | SERVICOS PRELIMINARES | | |
| 1.1 | ADMINISTRAÇÃO | VB | 1,00 |
| 1.2 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 2,00 |
| 2.0 | TRANSPORTES | | |
| 2.1 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 | M3 | 81,89 |
| 2.2 | TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T = 10,0 KM | M3 | 81,89 |
| 3.0 | SERVIÇOS EM TERRA | | |
| 3.1 | LIMPEZA DE TERRENO - RASPAGEM MECANIZADA (MOTONIVELADORA) DE CAMADA VEGETAL | M2 | 1.200,00 |
| 3.2 | ATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO | M3 | 851,00 |
| | FUNDAÇÕES | | |
| 4.0 | FUNDAÇÃO GALPÃO | | |
| 4.1 | ESCAVACAO MEC.VALA N ESCOR ATÉ 1,5M C/RETRO MAT 1A (C/PEDRAS/INST PREDIAIS/OUTROS REDUT PRODUTIV OU CAVAS FUNDACAO) - EXCL ESGOTAMENTO | M3 | 118,16 |
| 4.2 | FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES - REAPROVEITAMENTO 5X | M2 | 102,98 |
| 4.3 | ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. | KG | 1.345,00 |
| 4.4 | CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=35MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO MECANICO | M3 | 189,37 |
| 4.5 | REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO ADENSADO E VIBRAD | M3 | 50,17 |
| 4.6 | FUNDAÇÃO EM ESTICA TIPO HÉLICE CONTÍNUA - 140 M | VB | 1,00 |
| 4.7 | FUNDAÇÃO MURO EXTERNO | | |
| 4.8 | ESCAVACAO MEC.VALA N ESCOR ATÉ 1,5M C/RETRO MAT 1A (C/PEDRAS/INST PREDIAIS/OUTROS REDUT PRODUTIV OU CAVAS FUNDACAO) - EXCL ESGOTAMENTO | M3 | 45,64 |
| 4.9 | TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T = 10,0 KM | M3 | 22,82 |
| 4.10 | REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR REAPROVEITADO ADENSADO E VIBRAD | M3 | 22,82 |
| 4.11 | ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA | M | 397,50 |
| 4.12 | FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES - REAPROVEITAMENTO 5X | M2 | 370,86 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019



Certidão nº 145362/2019

06/05/2022, 16:50

Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Taperoá
Comissão Permanente de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEROÁ - PB

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO

PRAZO DA OBRA: 60 DIAS

DATA DO INÍCIO: 31/05/2019

DATA DO TÉRMINO: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUZIKÊNIO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº PB20190262477

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT |
|------|--|-------|----------|
| 4.13 | ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO. | KG | 1.825,60 |
| 4.14 | CONCRETO FCK=15MPA CONTROLE C, EXCLUINDO O LANÇAMENTO, PREPARO COM BETONEIRA, UTILIZANDO BRITA 1 E 2. (CONFORME NBR 6118, PERMITIDO APENAS PARA FUNDAÇÕES) | M3 | 22,82 |
| 4.15 | LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES | M3 | 22,82 |
| | ESTRUTURA | | |
| | ESTRUTURA - GALPÃO | | |
| | ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO PARA GALPÃO, COMPOSTA POR VIGAS, PILARES E LAJES ALVEOLARES | VB | 1,00 |
| | ALVENARIAS E DIVISÓRIAS | | |
| | MARCAÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO PARA BLOCO 10X20X40, COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M | 350,00 |
| | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 9X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M2 | 1.234,00 |
| | VERGA, CONTRAVERGA, OU CINTA EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPA, PREP. MECANICO, FORMA CANALETA (15X20X20), AÇO CA 60 5.0 (TAXA DE FERRAGEM = 45,13 KG/M3). | M3 | 5,33 |
| | ENCUNHAMENTO (APERTO) DE ALVENARIA 1/2 VEZ COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 3CM | M | 765,98 |
| | COBERTURA METÁLICA E FECHAMENTO LATERAL - GALPÃO E GUARITA | | |
| | ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA, COM TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL TPR-100 E FECHAMENTO LATERAL DO GALPÃO COM TELHAMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL TPR 40 | M² | 651,00 |
| | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM | M | 155,02 |
| | CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL ONDULADO | M | 90,00 |
| | ESQUADRIAS DE MADEIRA | | |
| | PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA/VERNIZ, 0,70X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL | UN | 1,00 |
| | PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA/VERNIZ, 0,80X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL | UN | 24,00 |
| | PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA/VERNIZ, 1,00X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL - 01 UN | VB | 1,00 |
| | PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA/VERNIZ, 1,10X2,10M, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICA COM ANEL - 01 UN | VB | 1,00 |
| | JANELA DE MADEIRA DE LEI MED 1,80 X 1,00 | M² | 45,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019



Certidão nº 145362/2019

06/05/2022, 16:50

Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Taperoá
Comissão Permanente de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE TEPEROÁ - PB

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO

PRAZO DA OBRA: 60 DIAS

DATA DO INÍCIO: 31/05/2019

DATA DO TÉRMINO: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUZIKÊNIO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº 'PB20190262477

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT |
|------|--|-------|--------|
| | ESQUADRIAS METÁLICAS | | |
| | PORTA METÁLICA CORRER, EM METALON E CHAPA LAMBRI - 54,78 M² | VB | 1,00 |
| | PORTA METÁLICA ENROLAR, EM METALON E CHAPA LAMBRI - 30,00 M² | VB | 1,00 |
| | PORTA METÁLICA CORRER, EM METALON E TELA GALVANIZADA - 4,06 M² | VB | 1,00 |
| | ALHAMBRADO COM TELA GALVANIZADA ALTURA DE 3,80 M | M | 160,00 |
| | FERRAGENS | | |
| | FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS DE BANHEIRO, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR | UN | 6,00 |
| | FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR | UN | 21,00 |
| | TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO | UN | 16,00 |
| | REVESTIMENTO DE PAREDES | | |
| | CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO | M2 | 640,00 |
| | REBOCO PARA PAREDES ARGAMASSA TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO | M2 | 640,00 |
| | ASSENTAMENTO DE PEITORIL DE CIMENTO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | M | 112,00 |
| | CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20X20CM, PADRAO MEDIO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO | M2 | 464,27 |
| | PINGADEIRA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO - 996,15 M | VB | 1,00 |
| | FORROS | | |
| | FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME | M2 | 651,00 |
| | PAVIMENTAÇÃO EXTERNA | | |
| | PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO | | |
| | LASTRO DE AREIA MEDIA | M3 | 65,10 |
| | PAVIMENTACAO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO, ESPESSURA 10CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA | M2 | 300,00 |
| | CALÇADA EXTERNA E DE PROTEÇÃO | | |
| | REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO | M2 | 120,00 |
| | EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO 1:3:5 (FCK=12 MPA) PREPARO MECÂNICO, E= 7CM | M2 | 120,00 |
| | MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FAC E SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO | M | 120,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019



Certidão nº 145362/2019
06/05/2022, 16:50
Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Teperóá
Comissão Permanente de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE TEPERÓÁ - PB

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO

PRAZO DA OBRA: 60 DIAS

DATA DO INÍCIO: 31/05/2019

DATA DO TÉRMINO: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUZIKÊNIO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº 'PB20190262477

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT |
|------|--|-------|--------|
| | | | 1 |
| | REVESTIMENTO DE PISO | | |
| | PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ESTRUTURADO C/TELA DE FERRO, JUNTA DE DILATAÇÃO E POLIMENTO | M³ | 48,00 |
| | LOUÇAS E METAIS | | |
| | VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA BRANCA | UN | 4,00 |
| | ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 4,00 |
| | LAVATORIO LOUCA BR EMBUTIR(CUBA) MEDIO LUXO S/LADRAO 52X39CM FERRAGENS EM METAL CROMADO SIFAO 1680 1"X1.1/4" TORNEIRA DE PRESSAO 1193 DE 1/2" E VALVULA DE ESCOAMENTO 1600 RABICHO EM PVC FORNECIMENTO | UN | 3,00 |
| | LAVATORIO LOUCA BR MEDIO LUXO C/LADRAO MED 55X45 RABICHO CROMADO DE 1/2", C/COLUNA INCL ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS EM METAL CROMADO SIFAO 1680 DE 1"X1.1/4" APARELHO MISTURADOR 1875/C45 C/AREJADOR VALVULA DE ESCOAMENTO 1603 RABICHO EM PVC. FORN | UN | 1,00 |
| | TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA MED 56X48CM (EM TORNO)INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2" VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/4"X1.1/2" - FORNEC | UN | 1,00 |
| | MICTORIO DE LOUCA BRANCA C/SIFAO INTEGRADO E MED 33X28X53CM FERRAGENS EM METAL CROMADO REGISTRO DE PRESSAO 1416 DE 1/2" E TUBO DE LIGACAO DE 1/2" - FORNECIMENTO | UN | 1,00 |
| | CUBA ACO INOXIDAVEL 40,0X34,0X11,5 CM, COM SIFAO EM METAL CROMADO 1.1/2X1.1/2", VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,00 |
| | TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" DE PAREDE PARA PIA DE COZINHA COM AREJADOR, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 1,00 |
| | CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN. | 4,00 |
| | REGISTRO DE PRESSAO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN. | 4,00 |
| | PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO | UN | 4,00 |
| | PORTA-TOALHA DE LOUCA BRANCA COM BASTAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 4,00 |
| | PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 4,00 |
| | | | |
| | PINTURA | | |
| | PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS | M2 | 320,00 |
| | EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS | M2 | 320,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019



Certidão nº 145362/2019

06/05/2022, 16:50

Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas





Estado da Paraíba
Prefeitura Municipal de Taperoá
Comissão Permanente de Licitação



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEROÁ - PB

CONSTRUÇÃO DE GALPÃO PRÉ-MOLDADO

PRAZO DA OBRA: 60 DIAS

DATA DO INÍCIO: 31/05/2019

DATA DO TÉRMINO: 31/07/2019

RESPONSÁVEL TÉCNICO: LUZIKÊNIO LOUIS MONTEIRO VELOSO CHIANCA

CREA Nº 1612617590

ART Nº 'PB20190262477

| ITEM | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. | QUANT |
|------|---|-------|----------|
| | PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAO ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO | M2 | 266,52 |
| | PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS | M2 | 92,40 |
| | | | |
| | | | |
| | DIVERSOS | | |
| | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | 9.525,13 |
| | | | |
| | | | |

TAPEROÁ, 22 DE JULHO DE 2019


JURANDI GOUVEIA FARAIS
PREFEITO



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 145362/2019, emitida em 09/08/2019



Certidão nº 145362/2019

06/05/2022, 16:50

Chave de Impressão: D46x1

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/08/2019 e contém 8 folhas

