



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS Nº 3328

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE CAJUEIRO E SANTO ANTÔNIO, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

8.0 RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (SERVIÇOS)

73610 - LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO - M

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------|----------|
| 88253 AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0320 | R\$ 19,85 | R\$ 0,64 |
| 92138 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO, AF_II/2015 | CHP | 0,0032 | R\$ 92,60 | R\$ 0,30 |
| Total: | | | | R\$ 0,93 |
| Total Simples: | | | | R\$ 0,93 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 0,93 |

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. - M3

| MÃO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-----------|-----------|
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3,4780 | R\$ 12,74 | R\$ 44,29 |
| Total: | | | | R\$ 44,29 |
| Total Simples: | | | | R\$ 44,29 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 44,29 |

83878 - LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2" UNAS - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------|-----------|
| 1419 COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2" OU 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA | UN | 1,0000000 | R\$ 8,70 | R\$ 8,70 |
| 3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | UN | 0,0090000 | R\$ 7,46 | R\$ 0,07 |
| 3907 LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL | UN | 1,0000000 | R\$ 2,00 | R\$ 2,00 |
| 6029 REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2" | UN | 1,0000000 | R\$ 13,06 | R\$ 13,06 |
| 88267 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 16,80 | R\$ 8,40 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5000000 | R\$ 12,74 | R\$ 6,37 |
| Total: | | | | R\$ 38,60 |
| Total Simples: | | | | R\$ 38,60 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 38,60 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
5585

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS N° 3319

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE CAJUEIRO E SANTO ANTÔNIO, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

95635 - KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (%) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-----------|-----------|
| 63 KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4", COMPLETO | UN | 1,0000000 | R\$ 26,55 | R\$ 26,55 |
| 20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR | UN | 0,3060000 | R\$ 9,93 | R\$ 3,04 |
| 20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | UN | 0,0720000 | R\$ 27,18 | R\$ 1,96 |
| 38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100 | UN | 0,3960000 | R\$ 1,05 | R\$ 0,42 |
| 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,7025000 | R\$ 13,67 | R\$ 23,27 |
| 88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,7025000 | R\$ 16,80 | R\$ 28,61 |
| Total: | | | | R\$ 83,84 |
| Total Simples: | | | | R\$ 83,84 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 83,84 |

95674 - HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-----------|-----------|
| 3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | UN | 0,0159000 | R\$ 7,46 | R\$ 0,12 |
| 12773 HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H, DE 1/2" | UN | 1,0000000 | R\$ 63,22 | R\$ 63,22 |
| 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4546000 | R\$ 13,67 | R\$ 6,21 |
| 88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4546000 | R\$ 16,80 | R\$ 7,64 |
| Total: | | | | R\$ 77,19 |
| Total Simples: | | | | R\$ 77,19 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 77,19 |

88912 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - UND

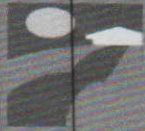
| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-----------|-----------|
| 3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | UN | 0,0304000 | R\$ 2,03 | R\$ 0,06 |
| 13416 TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4" (REF 1158) | UN | 1,0000000 | R\$ 24,22 | R\$ 24,22 |
| 88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1200000 | R\$ 16,80 | R\$ 2,02 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0400000 | R\$ 12,74 | R\$ 0,51 |
| Total: | | | | R\$ 26,81 |
| Total Simples: | | | | R\$ 26,81 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 26,81 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

956 Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
GPFA: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções Serviços Eireli - ME
9685



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS Nº 3320

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II; CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE CAJUEIRO E SANTO ANTÔNIO, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

73964/006 - REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL - UND

SERVIÇOS

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

| Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---------|--------------|-----------------------|-----------|
| H | 2.6380 | R\$ 12,74 | R\$ 33,59 |
| | | Total: R\$ | 33,59 |
| | | Total Simples: R\$ | 33,59 |
| | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | Valor Geral: R\$ | 33,59 |

Hidrolândia - Ceará, 20 de outubro de 2017

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Sócio Administrador

José Erivaldo Ferreira Martins
José Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP.: 060.356.007-5
CPF.: 241.275.823-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

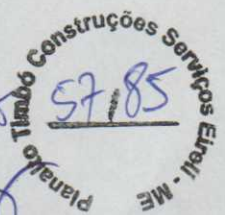
CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

CEP 60070-800 - Hidrolândia - Ce

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA RESUMO

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI SERVIÇO: 26,01%

BDI MATERIAIS: 13,50%

FONTE: SEINFRA-CE e SINAP-CE

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

P M S B
FLS Nº 3321

| ITEM | DESCRIÇÃO | PR. TOTAL (RS) | (%) |
|------------------|--|----------------|---------|
| 0.0 | SERVIÇOS PRELIMINARES | RS 33.167,43 | 7,39% |
| 2.0 | CAPTAÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA DE SUBSUPERFÍCIE - (POÇO PROFUNDO) | RS 57.796,70 | 12,88% |
| 3.0 | REDE ADUTORA - (SERVIÇOS) | RS 71.053,87 | 15,83% |
| 4.0 | REDE ADUTORA - (MATERIAIS) | RS 47.917,68 | 10,68% |
| 5.0 | REDE DE DISTRIBUIÇÃO - (SERVIÇOS) | RS 103.099,84 | 22,97% |
| 6.0 | REDE DE DISTRIBUIÇÃO - (MATERIAIS) | RS 33.032,61 | 7,36% |
| 7.0 | RESERVAÇÃO - RESERVATÓRIO ELEV. EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS | RS 37.749,32 | 8,41% |
| 8.0 | RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (SERVIÇOS) | RS 58.870,41 | 13,12% |
| 9.0 | RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (MATERIAIS) | RS 6.171,37 | 1,37% |
| TOTAL GERAL (RS) | | RS 448.859,33 | 100,00% |

TOTAL: R\$ 448.859,33 QUATROCENTOS E QUARENTA E OITO MIL, DITOCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS

Hidrolândia - Ceará, 20 de outubro de 2017

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Sócio Administrador

José Eriserto Ferreira Martins
José Eriserto Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

58,85
Planalto Timbó Construções Serviços Eireli - ME

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CALUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.
 OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI SERVIÇO: 26,01%

BDI MATERIAIS: 13,50%

FONTE: SEINFRA-CE e SINAPI-CE

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PR. UNIT. S/ BDI (R\$) | PR. UNIT. C/ BDI (R\$) | PR. TOTAL S/ BDI (R\$) | PR. TOTAL C/ BDI (R\$) |
|---------|--------|--|-------|--------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 1.0 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | |
| 1.1 | | CANTEIRO DE OBRAS | | | | | | |
| 1.1.1 | C4541 | PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER | M2 | 24,00 | R\$ 208,29 | R\$ 262,47 | R\$ 4.998,96 | R\$ 6.299,28 |
| 1.1.2 | C1794 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO C/ GUINDASTE | KM | 600,00 | R\$ 3,53 | R\$ 4,45 | R\$ 2.118,00 | R\$ 2.670,00 |
| 1.1.3 | C0370 | BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 | UN | 1,00 | R\$ 3.389,60 | R\$ 4.271,23 | R\$ 3.389,60 | R\$ 4.271,23 |
| 1.1.4 | C0742 | CERCA DE ARAME FARPADO - ESTACA PONTA VIRADA, C/H FIOS | M | 60,00 | R\$ 57,49 | R\$ 72,44 | R\$ 3.449,40 | R\$ 4.346,40 |
| 1.1.5 | C0369 | BARRACÃO ABERTO | M2 | 40,00 | R\$ 84,11 | R\$ 105,99 | R\$ 3.364,40 | R\$ 4.239,60 |
| 1.1.6 | CXXXX | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | MES | 4,00 | R\$ 2.250,00 | R\$ 2.855,23 | R\$ 9.000,00 | R\$ 11.340,92 |
| 2.0 | | CAPTAÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA DE SUBSUFÍCIE - (POÇO PROFUNDO) | | | | | | |
| 2.1 | | PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇO PROFUNDO | | | | | | |
| 2.1.1 | C4764 | POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6" - PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARGEM DE FORNECIMENTO E EXECUÇÃO | UN | 1,00 | R\$ 23.850,00 | R\$ 30.053,39 | R\$ 23.850,00 | R\$ 30.053,39 |
| 2.2 | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | |
| 2.2.1 | C2065 | QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO | UN | 1,00 | R\$ 242,49 | R\$ 305,56 | R\$ 242,49 | R\$ 305,56 |
| 2.2.2 | C2090 | QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO | UN | 1,00 | R\$ 1.014,85 | R\$ 1.278,81 | R\$ 1.014,85 | R\$ 1.278,81 |
| 2.2.3 | C4558 | CABO COROPLAST (CABO PP) 3 x 250 mm ² | M | 100,00 | R\$ 5,46 | R\$ 6,88 | R\$ 546,00 | R\$ 688,00 |
| 2.2.3.1 | C4558 | BOMBA SUBMERSA PARA PÓRTO TUBULARES PROFUNDOS DIÂMETRO DE 4 POLEGADAS, ELÉTRICA, TRIFÁSICA, POTÊNCIA 5,42 HP, 29 ESTABIOS, BOCAL DE DESMONTAGEM DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/D = 18 M / 8,10 M3/H A 201 M / 3,2 M3/H | UND | 2,00 | R\$ 4.723,09 | R\$ 5.951,57 | R\$ 9.446,18 | R\$ 11.903,14 |

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP: 62270-000

José Edivaldo Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, ESTIVA III, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

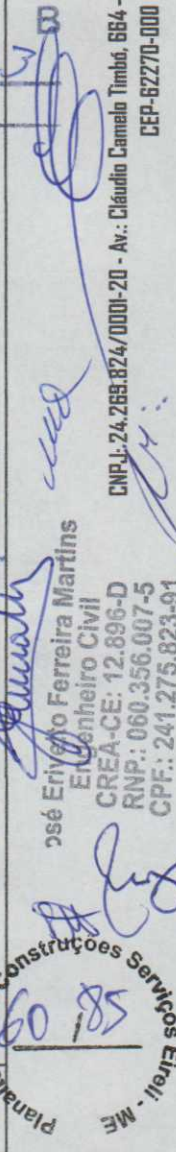
BDI MATERIAIS: 13,50%

BDI SERVIÇO: 25,01%

FONTE: SEINFRA-CE e SINAPI-CE

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PR. UNIT. S/ BDI (R\$) | PR. UNIT. C/ BDI (R\$) | PR. TOTAL S/ BDI (R\$) | PR. TOTAL C/ BDI (R\$) |
|-------|-----------|---|-------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 2.2.5 | 73834/001 | INSTALAÇÃO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ATE 10 CV | UND | 1,00 | R\$ 137,65 | R\$ 173,45 | R\$ 137,65 | R\$ 173,45 |
| 2.3 | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | | | | R\$ 7.503,46 | R\$ 9.454,79 |
| 2.3.1 | C2564 | TUBO AÇO GALV. C/DU S/CUSTURA D=80mm (3") | M | 81,50 | R\$ 64,95 | R\$ 81,84 | R\$ 5.293,43 | R\$ 6.869,96 |
| 2.3.2 | C1695 | LUNA DE UNIÃO AÇO GALVANIZADO DE (3") | UN | 11,00 | R\$ 97,97 | R\$ 123,45 | R\$ 1.077,67 | R\$ 1.357,95 |
| 2.3.3 | C1819 | NIPE DUPLA AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3") | UN | 5,00 | R\$ 31,65 | R\$ 39,88 | R\$ 158,25 | R\$ 199,40 |
| 2.3.5 | C1017 | CURVA EM AÇO GALV. D= 65 A 80mm (2 1/2") A (3") | UN | 3,00 | R\$ 90,23 | R\$ 113,70 | R\$ 270,69 | R\$ 341,10 |
| 2.3.6 | C2163 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3") | UN | 1,00 | R\$ 331,05 | R\$ 417,16 | R\$ 331,05 | R\$ 417,16 |
| 2.3.7 | C2714 | VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 80mm (3") | UN | 1,00 | R\$ 372,37 | R\$ 469,22 | R\$ 372,37 | R\$ 469,22 |
| 2.4 | | SISTEMA DE TRATAMENTO - (MATERIAIS) | | | | | R\$ 1.885,24 | R\$ 2.139,71 |
| 2.4.1 | 16242 | EQUIPAMENTO P/ CLORÇÃO, CLORADOR DE PASTILHAS, TIPO SANY-CLOR 5000 INCL. INSTALAÇÃO | UND | 1,00 | R\$ 741,24 | R\$ 841,31 | R\$ 741,24 | R\$ 841,31 |
| 2.4.2 | 18699 | PASTILHA DE CLORO ORGÂNICO - TRICLO-S-TRIAZINA-TRIONA 99% | UND | 40,00 | R\$ 28,60 | R\$ 32,46 | R\$ 1.144,00 | R\$ 1.398,40 |
| 2.5 | | SISTEMA DE TRATAMENTO - (SERVIÇOS) | | | | | R\$ 1.428,34 | R\$ 1.799,85 |
| 2.5.1 | C3502 | MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E EQUIPAMENTOS DE TRATAMENTO, CASA DE OPERAÇÃO | UN | 1,00 | R\$ 1.428,34 | R\$ 1.799,85 | R\$ 1.428,34 | R\$ 1.799,85 |
| 3.0 | | REDE ADUTORA - (SERVIÇOS) | | | | | R\$ 56.381,10 | R\$ 71.053,87 |
| 3.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | R\$ 2.476,52 | R\$ 3.022,57 |
| 3.1.1 | 73679 | LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES, TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM | M | 1.794,58 | R\$ 1,38 | R\$ 1,74 | R\$ 2.476,52 | R\$ 3.022,57 |
| 3.2 | | MOVIMENTO DE TERRA / TERREB, REATERRO E COMPACTAÇÃO | | | | | R\$ 38.151,41 | R\$ 48.074,73 |



 Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME

 CNPJ: 24.266.824/0001-20

 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

 CEP: 62270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI SERVIÇO: 26,01%


BDI MATERIAIS: 13,50%

FONTE: SEINFRA-CE e SINAPI-CE

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PR. UNIT. S/ BDI (R\$) | PR. UNIT. C/ BDI (R\$) | PR. TOTAL S/ BDI (R\$) | PR. TOTAL C/ BDI (R\$) |
|------------|-----------|---|-------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 3.2.1 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. | M3 | 861,40 | R\$ 44,29 | R\$ 55,81 | R\$ 38.151,41 | R\$ 48.074,73 |
| 3.3 | | ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES | | | | | | |
| 3.3.1 | 73885/002 | ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFOD, OU PRPV) - PARA ÁGUA. | M | 1.799,58 | R\$ 1,60 | R\$ 2,02 | R\$ 2.879,33 | R\$ 3.635,15 |
| 3.3.2 | 73885/002 | INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 75 | UND | 4,00 | R\$ 24,20 | R\$ 30,49 | R\$ 96,80 | R\$ 121,96 |
| 3.4 | | CAIXAS, REGISTROS E VENTOSAS | | | | | | |
| 3.4.1 | 74162/001 | CAIXA DE CONCRETO, ALTURA = 1,00 METRO, DIÂMETRO REGISTRADO < 150 MM | UND | 4,00 | R\$ 91,75 | R\$ 115,61 | R\$ 367,00 | R\$ 462,44 |
| 3.4.2 | C0612 | ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APILAMENTO DE FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA | UND | 4,00 | R\$ 38,03 | R\$ 47,92 | R\$ 152,12 | R\$ 191,68 |
| 3.4.3 | 6171 | TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA | UND | 4,00 | R\$ 19,39 | R\$ 24,43 | R\$ 77,56 | R\$ 97,72 |
| 3.5 | | ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO | | | | | | |
| 3.5.1 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3 | 861,40 | R\$ 13,96 | R\$ 17,59 | R\$ 12.025,14 | R\$ 15.152,03 |
| 3.6 | | BLOCO DE ANCORAGEM | | | | | | |
| 3.6.1 | C3403 | BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES FCX=10MPa | M3 | 0,37 | R\$ 419,51 | R\$ 528,62 | R\$ 155,22 | R\$ 85,59 |
| 4.0 | | REDE ADUTORA - (MATERIAIS) | | | | | | |
| 4.1 | 00036373 | TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647) | M | 1.817,53 | R\$ 20,50 | R\$ 23,27 | R\$ 37.259,37 | R\$ 42.193,92 |
| 4.2 | 00000329 | ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXÃO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE ÁGUA | UND | 302,00 | R\$ 5,45 | R\$ 6,19 | R\$ 1.645,90 | R\$ 1.869,38 |
| 4.3 | 00020079 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POL. E OUTROS) (POTE DE 3.500* G) | UND | 1,00 | R\$ 73,89 | R\$ 83,87 | R\$ 73,89 | R\$ 83,87 |
| 4.4 | 00006012 | REGISTRO GAVETA BRUNO EM LATAO FORJADO-BITOLA 3" (REF 1509) | UND | 3,00 | R\$ 317,19 | R\$ 360,01 | R\$ 951,57 | R\$ 1.180,03 |

Handwritten signature and stamp: **PLS Nº 3324**



 José Erivaldo Ferreira Martins

 Engenheiro Civil

 CREA-CE: 12.896-D

 RNP: 060.356.007-5

 CPF: 241.275.823-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

 CNPJ: 24.269.824/0001-20

 CNPJ: 24.269.824/0001-20

 Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

 CEP: 62270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, ESTIVA III, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI SERVIÇO: 25,01%

BDI MATERIAIS: 13,50%

FONTE: SEINFRA-CE e SINAPI-CE

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PR. UNIT. S/ BDI (R\$) | PR. UNIT. C/ BDI (R\$) | PR. TOTAL S/ BDI (R\$) | PR. TOTAL C/ BDI (R\$) |
|-------|-----------|---|-------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 4.5 | 17328 | VENTOSA TRIPLICE FUNÇÃO/FLANGE DN 80 PN10/16 | UND | 1,00 | R\$ 1.834,61 | R\$ 2.082,28 | R\$ 1.834,61 | R\$ 2.082,28 |
| 4.6 | 00001683 | CAP. PVC PBA, JE. DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351) | UND | 2,00 | R\$ 11,33 | R\$ 12,86 | R\$ 22,66 | R\$ 25,72 |
| 4.7 | 00001823 | CURVA PVC PBA, JE. PB. 22 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 5,00 | R\$ 20,48 | R\$ 23,24 | R\$ 102,40 | R\$ 116,20 |
| 4.8 | 00007088 | TE. PVC PBA, 888, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 2,00 | R\$ 40,17 | R\$ 45,59 | R\$ 80,34 | R\$ 91,18 |
| 4.9 | 00001824 | CURVA PVC PBA, JE. PB. 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 5,00 | R\$ 48,48 | R\$ 55,02 | R\$ 242,40 | R\$ 275,10 |
| 5.0 | | REDE DE DISTRIBUIÇÃO - (SERVIÇOS) | | | | | R\$ 81.821,81 | R\$ 103.089,94 |
| 5.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | R\$ 3.827,27 | R\$ 4.573,52 |
| 5.1.1 | 73679 | LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM | M | 2.628,46 | R\$ 1,38 | R\$ 1,74 | R\$ 3.627,27 | R\$ 4.573,52 |
| 5.2 | | MOVIMENTO DE TERRA / ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO | | | | | R\$ 55.878,92 | R\$ 70.413,24 |
| 5.2.1 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. | M3 | 1.261,66 | R\$ 44,29 | R\$ 55,81 | R\$ 55.878,92 | R\$ 70.413,24 |
| 5.3 | | ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES | | | | | R\$ 3.360,32 | R\$ 4.228,94 |
| 5.3.1 | 73888/001 | ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 50 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA. | M | 2.595,95 | R\$ 1,20 | R\$ 1,51 | R\$ 3.115,14 | R\$ 3.919,88 |
| 5.3.2 | 73888/002 | ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA. | M | 37,51 | R\$ 1,60 | R\$ 2,02 | R\$ 60,02 | R\$ 75,77 |
| 5.3.3 | 73885/002 | INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 75 | UND | 1,00 | R\$ 24,20 | R\$ 30,49 | R\$ 24,20 | R\$ 30,49 |
| 5.3.4 | 73885/001 | INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 50 | UND | 8,00 | R\$ 20,12 | R\$ 25,35 | R\$ 160,96 | R\$ 202,80 |
| 5.4 | | CAIXAS, REGISTROS E VENTOSAS | | | | | R\$ 1.342,53 | R\$ 1.691,64 |
| 5.4.1 | 71627/001 | CAIXA DE CONCRETO, ALTURA 1,00 METRO, DIÂMETRO-REGISTRO < 150 MM | UND | 9,00 | R\$ 91,75 | R\$ 115,61 | R\$ 825,75 | R\$ 1.040,49 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

CEP: 62270-000 - Hidrolândia - Ceará

CEP: 62270-000 - Hidrolândia - Ceará

Assé Erivato Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

3325

3325

3325

3325

3325

3325

3325

3325

3325

3325

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
CEP: 62270-000 - Hidrolândia - Ceará

Assé Erivato Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI SERVIÇO: 26,01%

BDI MATERIAIS: 13,50%

FONTE: SENFRA-CE e SINAPI-CE

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PR. UNIT. S/ BDI (R\$) | PR. UNIT. C/ BDI (R\$) | PR. TOTAL S/ BDI (R\$) | PR. TOTAL C/ BDI (R\$) |
|-------|-----------|--|-------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 5.4.2 | 00612 | ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APILAMENTO DE FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA | UND | 9,00 | R\$ 38,03 | R\$ 47,92 | R\$ 342,27 | R\$ 431,28 |
| 5.4.3 | 6171 | TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA | UND | 9,00 | R\$ 19,39 | R\$ 24,43 | R\$ 174,51 | R\$ 219,87 |
| 5.5 | | ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO | | | | | R\$ 17.612,77 | R\$ 22.822,60 |
| 5.5.1 | 02821 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | M3 | 1.261,66 | R\$ 13,96 | R\$ 17,59 | R\$ 17.612,77 | R\$ 22.192,60 |
| 6.0 | | REDE DE DISTRIBUIÇÃO - (MATERIAIS) | | | | | R\$ 29.112,90 | R\$ 33.132,51 |
| 6.1 | 00036084 | TUBO PVC PBA, JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647) | M | 2.659,74 | R\$ 10,10 | R\$ 11,46 | R\$ 26.863,37 | R\$ 30.480,62 |
| 6.2 | 000010325 | ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA | UND | 444,00 | R\$ 1,65 | R\$ 1,87 | R\$ 732,60 | R\$ 830,28 |
| 6.3 | 00006028 | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509) | UND | 8,00 | R\$ 82,71 | R\$ 93,88 | R\$ 661,68 | R\$ 751,04 |
| 6.4 | 00006012 | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3 " (REF 1509) | UND | 1,00 | R\$ 317,19 | R\$ 360,01 | R\$ 317,19 | R\$ 360,01 |
| 6.5 | 00020079 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (POTE DE 3.500* g) | UND | 2,00 | R\$ 73,88 | R\$ 83,87 | R\$ 147,78 | R\$ 167,74 |
| 6.6 | 00007048 | TE, PVC PBA, 88B, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 8,00 | R\$ 16,03 | R\$ 18,19 | R\$ 96,18 | R\$ 109,14 |
| 6.7 | 00010855 | JUNCAO, PVC PBA, 88B, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647) | UND | 5,00 | R\$ 11,21 | R\$ 12,72 | R\$ 56,05 | R\$ 63,60 |
| 6.8 | 00001835 | CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 7,00 | R\$ 8,78 | R\$ 9,97 | R\$ 61,46 | R\$ 69,79 |
| 6.9 | 00001845 | CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 1,00 | R\$ 9,98 | R\$ 11,33 | R\$ 9,98 | R\$ 11,33 |
| 6.10 | 00001831 | CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 4,00 | R\$ 9,12 | R\$ 10,35 | R\$ 36,48 | R\$ 41,40 |
| 6.11 | 00001824 | CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351) | UND | 2,00 | R\$ 23,30 | R\$ 26,45 | R\$ 46,60 | R\$ 52,90 |
| 6.12 | 00001832 | REDUCAO PVC PBA, JE, 88 DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA | UND | 1,00 | R\$ 27,76 | R\$ 31,51 | R\$ 27,76 | R\$ 31,51 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.289.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

[Handwritten signature]
José Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5

CNPJ: 24.289.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000

CEP-62270-000

[Handwritten signature]
Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

BDI SERVIÇO: 26,01%

BDI MATERIAIS: 13,50%

FONTE: SEINFRA-CE e SINAPI-CE

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PR. UNIT. S/ BDI (R\$) | PR. UNIT. C/ BDI (R\$) | PR. TOTAL S/ BDI (R\$) | PR. TOTAL C/ BDI (R\$) |
|-------|------------|---|-------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 6.13 | 00001206 | CAP. PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351) | UND | 11,00 | R\$ 5,07 | R\$ 5,75 | R\$ 55,77 | R\$ 63,25 |
| 7.0 | | RESERVAÇÃO - RESERVATÓRIO ELEV. EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS | | | | | | |
| 7.1 | CXXX | RESERVATÓRIO ELEVADO EM ANÉIS DE 3M FUST 6,0M CAP 25M³ + SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO | UND | 1,00 | R\$ 29.957,40 | R\$ 37.749,32 | R\$ 29.957,40 | R\$ 37.749,32 |
| 8.0 | | RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (SERVIÇOS) | | | | | | |
| 8.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | |
| 8.1.1 | 73610 | LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO | M | 1.417,15 | R\$ 0,93 | R\$ 1,17 | R\$ 1.317,95 | R\$ 1.658,07 |
| 8.2 | | MOVIMENTO DE TERRA / ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO | | | | | | |
| 8.2.1 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. | M3 | 354,29 | R\$ 44,29 | R\$ 55,81 | R\$ 15.691,50 | R\$ 19.772,92 |
| 8.3 | | LIGAÇÃO DE RAMAIS E CONEXÕES | | | | | | |
| 8.3.1 | 83878 | LIGAÇÃO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2" UNAS | UND | 79,00 | R\$ 37,60 | R\$ 47,38 | R\$ 2.970,40 | R\$ 3.743,02 |
| 8.4 | | INSTALAÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DE HIDRÔMETRO E TORNEIRAS | | | | | | |
| 8.4.1 | 95635 | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (%) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). | UND | 79,00 | R\$ 83,84 | R\$ 105,65 | R\$ 6.623,36 | R\$ 8.346,95 |
| 8.4.2 | 95674 | HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2016 | UND | 79,00 | R\$ 77,19 | R\$ 97,27 | R\$ 6.098,01 | R\$ 7.984,33 |
| 8.4.3 | 86912 | TORNEIRA GROMABA-LONBA-DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | 79,00 | R\$ 26,81 | R\$ 33,78 | R\$ 2.117,99 | R\$ 2.668,62 |
| 8.5 | | ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO | | | | | | |
| 8.5.1 | 73964/1006 | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | M3 | 354,29 | R\$ 33,59 | R\$ 42,33 | R\$ 11.900,60 | R\$ 14.997,10 |
| 9.0 | | RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (MATERIAIS) | | | | | | |
| | | | | | | | R\$ 4.896,00 | R\$ 6.171,37 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

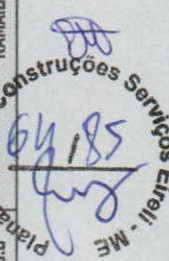
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP: 62270-000 - Hidrolândia - CE

José Erivelton Ferreira Martins
Engenheiro Civil

CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.923-04

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP: 62270-000



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO, SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.
 OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA
 Validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias
 BDI SERVIÇO: 26,01% BDI MATERIAIS: 13,50%
 FONTE: SEINFRA-CE e SINAPI-CE
 LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID. | QUANT. | PR. UNIT. S/ BDI (R\$) | PR. UNIT. C/ BDI (R\$) | PR. TOTAL S/ BDI (R\$) | PR. TOTAL C/ BDI (R\$) |
|------|----------|--|-------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 9.1 | 00009868 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5848) | M | 1.431,32 | R\$ 2,84 | R\$ 3,58 | R\$ 4.064,95 | R\$ 5.124,13 |
| 6.2 | 00001419 | COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2" DU 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA | UND | 79,00 | R\$ 9,42 | R\$ 11,87 | R\$ 744,18 | R\$ 937,73 |
| 6.3 | 00000065 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA | UND | 79,00 | R\$ 0,69 | R\$ 0,87 | R\$ 54,51 | R\$ 68,73 |
| 6.4 | 00000122 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | UND | 1,00 | R\$ 32,36 | R\$ 40,78 | R\$ 32,36 | R\$ 40,78 |

TOTAL GERAL S/ BDI (R\$) R\$ 363.476,73
 TOTAL GERAL C/ BDI (R\$) R\$ 448.859,33

TOTAL: R\$ 448.859,33 QUATROCENTOS E QUARENTA E OITO MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS

Hidroplandia - Ceará, 20 de outubro de 2017

[Assinatura]
 José Erivaldo Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

[Assinatura]
 Francisco Wesley Turko Ayedon
 Sócio Administrador
 CPF: 948.731.943-34

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

[Assinatura]
 F L S M S B
 N.º 3328

Planalto Timbó Construções Serviços Eireli - ME
 65.85
 58.59

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
 CEP-62270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| ITEM | DESCRIÇÃO | MÊS 1 | | MÊS 2 | | MÊS 3 | | MÊS 4 | | TOTAL GERAL (R\$) |
|------------------------------|--|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------|-------------------|----------------|-------------------|
| | | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | |
| 1.0 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 12.535,30 | 39,00% | 12.935,30 | 39,00% | 3.648,42 | 11,00% | 3.648,42 | 11,00% | 33.167,43 |
| 2.0 | CAPTAÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA DE SUBSUPERFÍCIE - (POÇO PROFUNDO) | 34.100,05 | 59,00% | 16.761,04 | 29,00% | 2.889,84 | 5,00% | 4.045,77 | 7,00% | 57.796,70 |
| 3.0 | REDE ADUTORA - (SERVIÇOS) | 22.076,70 | 31,00% | 14.921,31 | 21,00% | 17.052,93 | 24,00% | 17.052,93 | 24,00% | 71.053,87 |
| 4.0 | REDE ADUTORA - (MATERIAIS) | 47.917,68 | 100,00% | | | | | | | 47.917,68 |
| 5.0 | REDE DE DISTRIBUIÇÃO - (SERVIÇOS) | 31.960,98 | 31,00% | 21.650,99 | 21,00% | 24.743,99 | 24,00% | 24.743,99 | 24,00% | 103.099,94 |
| 6.0 | REDE DE DISTRIBUIÇÃO - (MATERIAIS) | 33.032,61 | 100,00% | | | | | | | 33.032,61 |
| 7.0 | RESERVAÇÃO - RESERVATÓRIO ELEV. EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS | 18.874,66 | 50,00% | 7.549,86 | 20,00% | 7.549,86 | 20,00% | 3.774,93 | 10,00% | 37.749,32 |
| 8.0 | RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (SERVIÇOS) | 7.653,15 | 13,00% | 15.895,01 | 27,00% | 12.362,79 | 21,00% | 22.959,46 | 39,00% | 58.870,41 |
| 9.0 | RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (MATERIAIS) | 6.171,37 | 100,00% | | | | | | | 6.171,37 |
| TOTAL GERAL (R\$) | | 214.672,51 | 47,83% | 89.713,52 | 19,99% | 68.247,82 | 15,20% | 76.225,49 | 16,98% | 448.859,33 |
| TOTAL ACUMULADO (R\$) | | 214.672,51 | 47,83% | 304.386,02 | 67,81% | 372.633,84 | 83,02% | 448.859,33 | 100,00% | |

P
F
L
M
Nº 3329

Francisco Wesley Timbó Magalhães
Sócio Administrador
CPF: 948.731.943-34
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

Francisco Wesley Timbó Magalhães
Sócio Administrador
CPF: 948.731.943-34
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

José Erivelto Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

Hidrolândia - Ceará, 20 de outubro de 2017

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
86/85



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE BDI - SERVIÇOS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

P M S B
FLS Nº 3330

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-------|--|--------------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 2,60 |
| DF | Despesas financeiras | 2,50 |
| R | Riscos | 1,50 |
| | Benefício | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,80 |
| L | Lucro | 4,71 |
| | Impostos | |
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | 5,00 |
| | CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS) | 2,00 |
| | TOTAL DOS IMPOSTOS | 10,65 |

BDI = 26,01%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Hidrolândia - Ceará, 20 de outubro de 2017

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Sócio Administrador

José Erivaldo Ferreira Martins

José Erivaldo Ferreira Martins

Engenheiro Civil

CREA-CE: 12.896-D

RNP: 060.356.007-5

CPF: 241.275.823-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

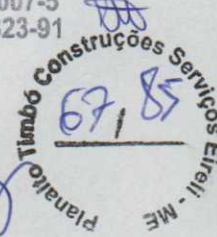
CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ceará

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000





PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE BDI - MATERIAIS

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

P M S B
FLS Nº 3331
[Handwritten signature]

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-------|--|---------------|
| | Despesas Indiretas | |
| AC | Administração central | 1,75 |
| DF | Despesas financeiras | 2,40 |
| R | Riscos | 0,48 |
| | Benefício | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,30 |
| L | Lucro | 2,00 |
| | Impostos | |
| | PIS | 0,65 |
| | COFINS | 3,00 |
| | ISS | - |
| | CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS) | 2,00 |
| | TOTAL DOS IMPOSTOS | 5,65 |
| | BDI = | 13,50% |

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Hidrolândia - Ceará, 20 de outubro de 2017

[Handwritten signature]
Francisco Weskley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34
Sócio Administrador

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

[Handwritten signature]
José Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91





PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

ENCARGOS SOCIAIS

P M S B
FLS N° 3332

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA COMUNIDADE MURICITUBA

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | TABELA 24.1 | TABELA 24.1 |
|----------|--|--------------|---------------|
| A | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS | 16,80 | 36,80 |
| A1 | INSS | 0,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | SALÁRIO EDUCAÇÃO | 2,50 | 2,50 |
| A7 | SEGURO DE ACIDENTES | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| B | ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A | 46,45 | 46,45 |
| B1 | DESCANSO SEMANAL REMUNERADO | 17,87 | 17,87 |
| B2 | FERIADOS | 3,72 | 3,72 |
| B3 | AUXÍLIO ENFERMIDADE | 0,91 | 0,91 |
| B4 | 13º SALÁRIO | 10,92 | 10,92 |
| B5 | LICENÇA PATERNIDADE | 0,08 | 0,08 |
| B6 | FALTAS JUSTIFICADAS | 0,73 | 0,73 |
| B7 | DIAS DE CHUVAS | 1,65 | 1,65 |
| B8 | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO | 0,12 | 0,12 |
| B9 | FÉRIAS GOZADAS | 10,42 | 10,42 |
| B10 | SALÁRIO MATERNIDADE | 0,03 | 0,03 |
| C | ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A | 15,43 | 15,43 |
| C1 | AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 6,35 | 6,35 |
| C2 | AVISO PRÉVIO TRABALHADO | 0,15 | 0,15 |
| C3 | FÉRIAS INDENIZADAS | 3,56 | 3,56 |
| C4 | DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA | 4,84 | 4,84 |
| C5 | INDENIZAÇÃO ADICIONAL | 0,53 | 0,53 |
| D | REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO | 8,33 | 17,65 |
| D1 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B | 7,80 | 17,09 |
| D2 | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO | 0,53 | 0,56 |
| | TOTAL (A+B+C+D) | 87,01 | 116,33 |

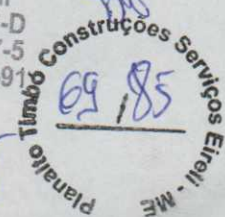
Hidrolândia - Ceará 20 de outubro de 2017

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

Francisco Wesley Timbó Magalhães
Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Sócio Administrador

Erivaldo Ferreira Martins
Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
 FLS Nº 3333

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II; CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|---|---------|--------------|--------------------------|-------------------|
| 11530 | MONTADOR | H | 3,0000 | R\$ 6,48 | R\$ 19,44 |
| 12391 | PEDREIRO | H | 3,0000 | R\$ 6,48 | R\$ 19,44 |
| 12543 | SERVEnte | H | 3,0000 | R\$ 4,39 | R\$ 13,18 |
| | | | | Total: | R\$ 52,06 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 10871 | COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2" | UN | 0,1700 | R\$ 14,61 | R\$ 2,48 |
| 11945 | TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2" | UN | 0,1700 | R\$ 15,84 | R\$ 2,69 |
| 12170 | TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2") | M | 1,5000 | R\$ 20,16 | R\$ 30,24 |
| 18395 | LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA | M2 | 1,0000 | R\$ 7,45 | R\$ 7,45 |
| | | | | Total: | R\$ 106,87 |
| SERVIÇOS | | | | | |
| 00830 | CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 0,0125 | R\$ 250,23 | R\$ 3,13 |
| | | | | Total: | R\$ 3,13 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 162,05 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 46,24 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 208,29 |

C1794 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO C/ GUINDASTE - KM

| EQUIPAMENTOS (HORARIO) | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|------------------------|---|---------|--------------|--------------------------|-----------------|
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | H | 0,0370 | R\$ 89,10 | R\$ 3,30 |
| | | | | Total: | R\$ 3,30 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 3,30 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 0,23 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 3,53 |

CXXXX - ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MÊS

| EQUIPAMENTOS (HORARIO) | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|------------------------|-------------------------------|---------|--------------|--------------------------|---------------------|
| 12322 | ENGENHEIRO | H | 22,0000 | R\$ 60,93 | R\$ 1.340,46 |
| 16815 | ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR | H | 40,2150 | R\$ 22,62 | R\$ 909,54 |
| | | | | Total: | R\$ 2.250,00 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 2.250,00 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 2.250,00 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Enxerto Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
 2018

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS. Nº 3339

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

00370 - BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO AI - UN

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|-------------|---------|--------------|----------|------------|
| 10498 | CARPINTEIRO | H | 32,0000 | R\$ 6,48 | R\$ 207,36 |
| 12391 | PEDREIRO | H | 8,0000 | R\$ 6,48 | R\$ 51,84 |
| 12543 | SERVENTE | H | 40,0000 | R\$ 4,39 | R\$ 175,68 |
| | | | | Total: | R\$ 434,88 |

MATERIAIS

| | | | | | |
|-------|--|----|---------|-----------|--------------|
| 10174 | BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA | UN | 1,0000 | R\$ 99,72 | R\$ 99,72 |
| 10197 | BARROTE DE 2"x2" | M | 15,0000 | R\$ 4,27 | R\$ 63,99 |
| 10198 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO | M | 26,0000 | R\$ 16,88 | R\$ 438,98 |
| 10400 | CADEADO MEDIO | UN | 1,0000 | R\$ 14,04 | R\$ 14,04 |
| 10414 | CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA | UN | 1,0000 | R\$ 28,98 | R\$ 28,98 |
| 10435 | CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA | UN | 1,0000 | R\$ 19,83 | R\$ 19,83 |
| 10528 | CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M) | M2 | 43,0000 | R\$ 12,98 | R\$ 558,05 |
| 10796 | CHUVEIRO PLASTICO | UN | 1,0000 | R\$ 5,85 | R\$ 5,85 |
| 10983 | DISJUNTOR MONOPOLAR 20A | UN | 1,0000 | R\$ 7,47 | R\$ 7,47 |
| 11075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" | M | 3,0000 | R\$ 2,88 | R\$ 8,64 |
| 11092 | ENGATE DE PVC | UN | 1,0000 | R\$ 4,45 | R\$ 4,45 |
| 11344 | LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA | UN | 1,0000 | R\$ 65,08 | R\$ 65,08 |
| 11798 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4) | UN | 1,0000 | R\$ 20,85 | R\$ 20,85 |
| 11824 | RIPA DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM | M | 16,2800 | R\$ 1,22 | R\$ 19,78 |
| 12200 | TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4") | M | 6,0000 | R\$ 2,21 | R\$ 13,23 |
| 12311 | DOBRAÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR) | UN | 6,0000 | R\$ 6,07 | R\$ 36,40 |
| 12331 | FECHADURA DE SOBREPOR | UN | 2,0000 | R\$ 31,50 | R\$ 63,00 |
| 12340 | FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2 | M | 64,0000 | R\$ 0,96 | R\$ 61,63 |
| 12357 | INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO | UN | 3,0000 | R\$ 7,38 | R\$ 22,14 |
| 12373 | LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W | UN | 3,0000 | R\$ 1,83 | R\$ 5,48 |
| 12379 | MINI POSTE F.G. 1 1/4" C/2.00M E REX MONOFASICO | UN | 1,0000 | R\$ 43,16 | R\$ 43,16 |
| 12408 | PREGO 1 1/2" x 14 | KG | 2,0000 | R\$ 8,46 | R\$ 16,92 |
| 12412 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS | UN | 1,0000 | R\$ 21,51 | R\$ 21,51 |
| 12416 | REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE Ø 1/2" | UN | 1,0000 | R\$ 15,84 | R\$ 15,84 |
| 12429 | TABUA DE VIROLA DE 12"x 1" | M2 | 2,7000 | R\$ 18,54 | R\$ 50,06 |
| 12433 | TARGETA DE FERRO 2" | UN | 3,0000 | R\$ 3,51 | R\$ 10,53 |
| 12440 | TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M) | UN | 10,5000 | R\$ 15,62 | R\$ 164,05 |
| 12444 | TOmada UNIVERSAL DE SOBREPOR | UN | 2,0000 | R\$ 5,85 | R\$ 11,70 |
| 12447 | TORNEIRA DE METAL AMARELO Ø 3/4" CANO CURTO (PADRÃO POPULAR) | UN | 1,0000 | R\$ 21,33 | R\$ 21,33 |
| 12456 | TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688) | M | 3,0000 | R\$ 8,84 | R\$ 26,51 |
| 12457 | TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 50MM (NBR 5688) | M | 3,0000 | R\$ 5,99 | R\$ 17,96 |
| 12458 | TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 40MM (NBR 5688) | M | 3,0000 | R\$ 3,29 | R\$ 9,86 |
| | | | | Total: | R\$ 1.967,02 |

SERVIÇOS

| | | | | | |
|-------|---|----|---------|------------|------------|
| 00836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 0,3240 | R\$ 223,81 | R\$ 72,51 |
| 01915 | PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm | M2 | 21,1600 | R\$ 14,75 | R\$ 312,12 |
| | | | | Total: | R\$ 384,63 |

Total Simples: R\$ 2.786,53
Encargos Sociais: R\$ 603,07
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 3.389,60

Cláudio Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.898-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.276.923-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
71 AS



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

TO
M
S
B
Nº 3335

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

CD742 - CERCA DE ARAME FARPADO - ESTACA PONTA VIRADA, C/II FIOS - M

| MAO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|---|---------|--------------|-------------------|-----------|
| 12391 | PEDREIRO | H | 1,5000 | R\$ 6,48 | R\$ 9,72 |
| 12543 | SERVEnte | H | 1,5000 | R\$ 4,39 | R\$ 6,59 |
| | | | | Total: | R\$ 16,31 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 10097 | ARAME FARPADO FIO 16 6WG | M | 11,0000 | R\$ 0,80 | R\$ 8,81 |
| 10102 | ARAME GALVANIZADO N.18 6WG | KG | 0,0055 | R\$ 16,06 | R\$ 0,09 |
| 12327 | ESTACA DE CONCRETO ARMADO PONTA VIRADA, L=2,80M | UN | 0,5200 | R\$ 26,73 | R\$ 13,90 |
| | | | | Total: | R\$ 22,80 |
| SERVIÇOS | | | | | |
| CO838 | CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 0,0160 | R\$ 235,16 | R\$ 3,76 |
| | | | | Total: | R\$ 3,76 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 42,87 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 14,63 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 57,49 |

CD369 - BARRACÃO ABERTO - M2

| MAO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|---|---------|--------------|-------------------|-----------|
| 10498 | CARPINTEIRO | H | 1,0257 | R\$ 6,48 | R\$ 6,65 |
| 12391 | PEDREIRO | H | 0,5128 | R\$ 6,48 | R\$ 3,32 |
| 12543 | SERVEnte | H | 1,2821 | R\$ 4,39 | R\$ 5,63 |
| | | | | Total: | R\$ 15,60 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 10197 | BARROTE DE 2"x2" | M | 0,6325 | R\$ 4,27 | R\$ 2,70 |
| 10198 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO | M | 1,7094 | R\$ 16,88 | R\$ 28,86 |
| 10983 | DISJUNTOR MONOPOLAR 20A | UN | 0,1026 | R\$ 7,47 | R\$ 0,77 |
| 11075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" | M | 0,1026 | R\$ 2,88 | R\$ 0,30 |
| 12340 | FIO DE COBRE ANTICHAMA 2,5MM2 | M | 3,2100 | R\$ 0,96 | R\$ 3,09 |
| 12357 | INTERRUPTOR DE SOBREPDR 1 SEÇÃO | UN | 0,0684 | R\$ 7,38 | R\$ 0,50 |
| 12373 | LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W | UN | 0,1026 | R\$ 1,83 | R\$ 0,19 |
| 12408 | PREÇO 1 1/2" x 14 | KG | 0,1026 | R\$ 8,46 | R\$ 0,87 |
| 12429 | TABUA DE VIROLA DE 12"x1" | M2 | 0,1026 | R\$ 18,54 | R\$ 1,90 |
| 12440 | TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0,50 x 2,44M) | UN | 0,6838 | R\$ 15,62 | R\$ 10,68 |
| 12444 | TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPDR | UN | 0,2046 | R\$ 5,85 | R\$ 1,20 |
| | | | | Total: | R\$ 51,06 |
| SERVIÇOS | | | | | |
| CO836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 0,0148 | R\$ 223,81 | R\$ 3,31 |
| | | | | Total: | R\$ 3,31 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 69,97 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 14,14 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 84,11 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erivelton Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
 CEP-62270-000

Total Simples: R\$ 69,97
 Encargos Sociais: R\$ 14,14
 Valor BDI: R\$ -
 Valor Geral: R\$ 84,11

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
 72,185

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
 F L S N° 3336

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

2.0 CAPTAÇÃO E RECALQUE DE ÁGUA DE SUBSUPERFÍCIE - (POÇO PROFUNDO)

C4764 - POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) - UN

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-------------------|---------------|
| 19069 POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6" PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO. | UN | 1.0000 | R\$ 23.850,00 | R\$ 23.850,00 |
| | | | Total: | R\$ 23.850,00 |
| | | | Total Simples: | R\$ 23.850,00 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 23.850,00 |

C2065 - QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO - UN

| MAO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-------------------|------------|
| 10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 3.5000 | R\$ 5,04 | R\$ 17,64 |
| 12312 ELETRICISTA | H | 3.5000 | R\$ 6,48 | R\$ 22,68 |
| | | | Total: | R\$ 40,32 |
| MATERIAIS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
| 10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO | UN | 1.0000 | R\$ 22,39 | R\$ 22,39 |
| 10200 BASE FUSIVEL DIAZED 63A. COMPLETA | UN | 1.0000 | R\$ 25,17 | R\$ 25,17 |
| 10436 CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM | UN | 1.0000 | R\$ 66,88 | R\$ 66,88 |
| 11007 DISJUNTOR TRIPOLAR 20A | UN | 1.0000 | R\$ 41,04 | R\$ 41,04 |
| 11205 FUSIVEL DIAZED 63A | UN | 1.0000 | R\$ 3,48 | R\$ 3,48 |
| 11692 PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGAÇÃO | UN | 1.0000 | R\$ 8,12 | R\$ 8,12 |
| | | | Total: | R\$ 167,09 |
| | | | Total Simples: | R\$ 207,41 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ 35,08 |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 242,49 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erivaldo Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
 CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções Serviços Eireli - ME
 73185

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FL N° 3337

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II; CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - UN

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|---|---------|--------------|-------------------|--------------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 4,8000 | R\$ 5,04 | R\$ 24,19 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 4,8000 | R\$ 6,48 | R\$ 31,10 |
| | | | | Total: | R\$ 55,30 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 10126 | ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2" | UN | 3,0000 | R\$ 0,74 | R\$ 2,21 |
| 10285 | BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2" | UN | 3,0000 | R\$ 0,86 | R\$ 2,59 |
| 10338 | CABO COBRE NU 25MM2 | M | 2,0000 | R\$ 7,25 | R\$ 14,49 |
| 10355 | CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 | M | 1,0000 | R\$ 3,90 | R\$ 3,90 |
| 10436 | CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM | UN | 1,0000 | R\$ 66,88 | R\$ 66,88 |
| 10551 | CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE | UN | 1,0000 | R\$ 284,14 | R\$ 284,14 |
| 10841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | UN | 1,0000 | R\$ 2,12 | R\$ 2,12 |
| 11071 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2" | M | 1,5000 | R\$ 1,98 | R\$ 2,97 |
| 11243 | HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M | UN | 1,0000 | R\$ 43,53 | R\$ 43,53 |
| 11720 | POSTE DE CONCRETO 8MX300KG | UN | 1,0000 | R\$ 488,61 | R\$ 488,61 |
| | | | | Total: | R\$ 911,44 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 966,74 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 48,11 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 1.014,85 |

C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² - M

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|---------------------------------------|---------|--------------|-------------------|----------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 0,1100 | R\$ 5,04 | R\$ 0,55 |
| 12312 | ELETRICISTA | H | 0,1100 | R\$ 6,48 | R\$ 0,71 |
| | | | | Total: | R\$ 1,27 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 18438 | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² | M | 1,0000 | R\$ 3,10 | R\$ 3,10 |
| | | | | Total: | R\$ 3,10 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 4,36 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 1,09 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 5,46 |

00000761 - BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 29 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 8,10 M3/H A 201 M / 3,2 M3/H - UN

| MATERIAIS | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-----------|---|---------|--------------|-------------------|--------------|
| 00000761 | BOMBA SUBMERSA PARA POÇOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 29 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 8,10 M3/H A 201 M / 3,2 M3/H | UN | 1,0000 | R\$ 4.723,09 | R\$ 4.723,09 |
| | | | | Total: | R\$ 4.723,09 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 4.723,09 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 4.723,09 |

José Eivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

CEP: 62270-000 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
74,85

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS Nº 3338

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II; CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

73834/001 - INSTALAÇÃO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ATÉ 10 CV - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------|------------|
| 88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,98 | R\$ 16,80 | R\$ 33,27 |
| 88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,98 | R\$ 20,45 | R\$ 40,48 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 5,00 | R\$ 12,74 | R\$ 63,68 |
| 95139 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | 2,50 | R\$ 0,09 | R\$ 0,23 |
| Total: | | | | R\$ 137,65 |
| Total Simples: | | | | R\$ 137,65 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 137,65 |

C2564 - TUBO AÇO GALV. C/DU S/COSTURA D=80mm (3") - M

| MÃO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------|-----------|
| 10043 AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0,9700 | R\$ 5,04 | R\$ 4,89 |
| 12320 ENCANADOR | H | 0,9700 | R\$ 6,48 | R\$ 6,29 |
| Total: | | | | R\$ 11,17 |
| MATERIAIS | | | | |
| 11180 FITA DE VEDAÇÃO | M | 1,6000 | R\$ 0,34 | R\$ 0,55 |
| 12173 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3") | M | 1,0100 | R\$ 43,07 | R\$ 43,50 |
| Total: | | | | R\$ 44,05 |
| Total Simples: | | | | R\$ 55,23 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ 9,72 |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 64,95 |

C1695 - LUVA DE UNIÃO AÇO GALVANIZADO DE (3") - UM

| MÃO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------|-----------|
| 10043 AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0,8000 | R\$ 5,04 | R\$ 4,03 |
| 12320 ENCANADOR | H | 0,8000 | R\$ 6,48 | R\$ 5,18 |
| Total: | | | | R\$ 9,22 |
| MATERIAIS | | | | |
| 11431 LUVA UNIÃO AÇO GALVANIZADO (F.G) (3") | UN | 1,0000 | R\$ 80,73 | R\$ 80,73 |
| Total: | | | | R\$ 80,73 |
| Total Simples: | | | | R\$ 89,95 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ 8,03 |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 97,97 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
Hidrolândia - CE

José Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
5856



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS Nº 3339

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1821 - NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") - UN

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|------------------------------------|---------|--------------|--------------------------|------------------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0.4000 | R\$ 5,04 | R\$ 2,02 |
| 12320 | ENCANADOR | H | 0.4000 | R\$ 6,48 | R\$ 2,59 |
| | | | | Total: | R\$ 4,61 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 11541 | NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 2 1/2" | UN | 1,0000 | R\$ 23,04 | R\$ 23,04 |
| | | | | Total: | R\$ 23,04 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 27,65 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 4,00 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 31,65 |

C1017 - CURVA EM AÇO GALV. D= 65 A 80mm (2 1/2") A (3") - UN

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|-----------------------------------|---------|--------------|--------------------------|------------------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0.8000 | R\$ 5,04 | R\$ 4,03 |
| 12320 | ENCANADOR | H | 0.8000 | R\$ 6,48 | R\$ 5,18 |
| | | | | Total: | R\$ 9,22 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 10932 | CURVA AÇO GALV 2 1/2" MACHO-FEMEA | UN | 1,0000 | R\$ 72,99 | R\$ 72,99 |
| | | | | Total: | R\$ 72,99 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 82,21 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 8,03 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 90,23 |

C2163 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 80mm (3") - UN

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|------------------------------------|---------|--------------|--------------------------|-------------------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 1,1500 | R\$ 5,04 | R\$ 5,80 |
| 12320 | ENCANADOR | H | 1,1500 | R\$ 6,48 | R\$ 7,45 |
| | | | | Total: | R\$ 13,25 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 11180 | FITA DE VEDAÇÃO | M | 3,2000 | R\$ 0,34 | R\$ 1,09 |
| 11804 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MM (3") | UN | 1,0000 | R\$ 305,18 | R\$ 305,18 |
| | | | | Total: | R\$ 306,28 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 319,52 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 11,53 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 331,05 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erivanto Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 GPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
 CEP-62270-000

[Handwritten signatures and stamps]
 Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
 26 185



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FUS N° 3390

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C2714 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 80mm (3") - UN

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|---|---------|--------------|--------------------------|-------------------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 1,1500 | R\$ 5,04 | R\$ 5,80 |
| 12320 | ENCANADOR | H | 1,1500 | R\$ 6,48 | R\$ 7,45 |
| | | | | Total: | R\$ 13,25 |
| MATERIAIS | | | | | |
| 11180 | FITA DE VEDAÇÃO | M | 3,2000 | R\$ 0,34 | R\$ 1,09 |
| 12283 | VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 80MM (3") | UN | 1,0000 | R\$ 346,50 | R\$ 346,50 |
| | | | | Total: | R\$ 347,59 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 360,84 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 11,53 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 372,37 |

C3502 - MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E EQUIPAMENTOS DE TRATAMENTO, CASA DE OPERAÇÃO - UN

| MÃO DE OBRA | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------|----------|---------|--------------|--------------------------|---------------------|
| 10037 | AJUDANTE | H | 48,0000 | R\$ 5,04 | R\$ 241,92 |
| 11530 | MONTADOR | H | 48,0000 | R\$ 6,48 | R\$ 311,04 |
| 12543 | SERVEnte | H | 48,0000 | R\$ 4,39 | R\$ 210,82 |
| | | | | Total: | R\$ 763,78 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 763,78 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ 664,56 |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 1.428,34 |

3.0

REDE ADUTORA - (SERVIÇOS)

73679 - LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM - M

| SERVIÇOS | | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|----------|--|---------|--------------|--------------------------|-----------------|
| 88253 | AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,011 | R\$ 19,85 | R\$ 0,22 |
| 92138 | CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DURNO, AF_11/2015 | CHP | 0,013 | R\$ 92,60 | R\$ 1,16 |
| | | | | Total: | R\$ 1,38 |
| | | | | Total Simples: | R\$ 1,38 |
| | | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | | Valor Geral: | R\$ 1,38 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

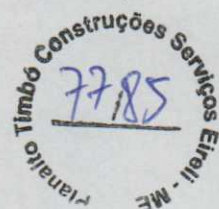
CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Enivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000





PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FL N° 3341

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

83358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. - M3

| MÃO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--------------------------------------|---------|--------------|-----------------------|-----------|
| 88316 | H | 3.4780 | R\$ 12,74 | R\$ 44,29 |
| SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| | | | Total: R\$ | 44,29 |
| | | | Total Simples: R\$ | 44,29 |
| | | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | | Valor Geral: R\$ | 44,29 |

73888/002 - ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA AGUA. - M

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------------------|----------|
| 88246 | H | 0.0330 | R\$ 20,45 | R\$ 0,67 |
| 88316 | H | 0.0730 | R\$ 12,74 | R\$ 0,93 |
| ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| | | | Total: R\$ | 1,60 |
| | | | Total Simples: R\$ | 1,60 |
| | | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | | Valor Geral: R\$ | 1,60 |

73885/002 - INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 75 - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-----------------------|-----------|
| 88277 | H | 0.500 | R\$ 20,45 | R\$ 10,22 |
| 88316 | H | 1.093 | R\$ 12,74 | R\$ 13,92 |
| 95139 | CHP | 0.600 | R\$ 0,09 | R\$ 0,05 |
| MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | |
| TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP DIURNO. | | | | |
| AF 07/2016 | | | | |
| | | | Total: R\$ | 24,20 |
| | | | Total Simples: R\$ | 24,20 |
| | | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | | Valor Geral: R\$ | 24,20 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erivaldo Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
 CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
 78,85



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLSN° 3342

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

74162/001 - CAIXA DE CONCRETO, ALTURA = 1,00 METRO, DIAMETRO REGISTRO < 150 MM - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|------------|-----------|
| 92489 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | M2 | 0,5500 | R\$ 41,36 | R\$ 22,75 |
| 92916 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 4,5000 | R\$ 9,61 | R\$ 43,25 |
| 94105 LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 | M3 | 0,0706 | R\$ 160,73 | R\$ 11,34 |
| 94862 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA I) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 0,0800 | R\$ 180,14 | R\$ 14,41 |
| Total: | | | | R\$ 91,75 |
| Total Simples: | | | | R\$ 91,75 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 91,75 |

0612 - ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APILOAMENTO DE FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA - UN

| DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------------|---------|--------------|----------|-----------|
| 12543 SERVENTE | H | 4,6300 | R\$ 4,39 | R\$ 20,33 |
| Total: | | | | R\$ 20,33 |
| Total Simples: | | | | R\$ 20,33 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ 17,69 |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 38,03 |

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

| MAD DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------------|---------|--------------|----------|-----------|
| 12543 SERVENTE | H | 1,7000 | R\$ 4,39 | R\$ 7,47 |
| Total: | | | | R\$ 7,47 |
| Total Simples: | | | | R\$ 7,47 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ 6,50 |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 13,98 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP: 62270-000 - Hidrolândia - CE

José Erivaldo Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
 79,85



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS Nº 3343

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C3403 - BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPa - M3

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|------------------------------|---------------|
| CO838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 1,0000 | R\$ 235,16 | R\$ 235,16 |
| CI400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE SA. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X | M2 | 4,0000 | R\$ 26,32 | R\$ 105,28 |
| | | | Total: R\$ | 340,43 |
| | | | Total Simples: R\$ | 340,43 |
| | | | Encargos Sociais: R\$ | 79,08 |
| | | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | | Valor Geral: R\$ | 419,51 |

5.0 REDE DE DISTRIBUIÇÃO - (SERVIÇOS)

73679 - LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM - M

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|------------------------------|-------------|
| 88253 AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,011 | R\$ 19,85 | R\$ 0,22 |
| 92138 GAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015 | CHP | 0,013 | R\$ 92,60 | R\$ 1,16 |
| | | | Total: R\$ | 1,38 |
| | | | Total Simples: R\$ | 1,38 |
| | | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | | Valor Geral: R\$ | 1,38 |

58 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. - M3

| MÃO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|------------------------------|--------------|
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3,4780 | R\$ 12,74 | R\$ 44,29 |
| | | | Total: R\$ | 44,29 |
| | | | Total Simples: R\$ | 44,29 |
| | | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | | Valor Geral: R\$ | 44,29 |

73888/001 - ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 50 MM - (DU RPVC, DU PVC DEFOFO, DU PRFV) - PARA AGUA. - M

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|------------------------------|-------------|
| 88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0250 | R\$ 20,45 | R\$ 0,51 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0540 | R\$ 12,74 | R\$ 0,69 |
| | | | Total: R\$ | 1,20 |
| | | | Total Simples: R\$ | 1,20 |
| | | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | | Valor Geral: R\$ | 1,20 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
Nova Hidrolândia - Hidrolândia - Ce

José Erivelton Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
8085



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
F L S N° 3349

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

73888/002 - ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELÁSTICA, DN 75 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV) - PARA ÁGUA. - M

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------------------|-----------------|
| 88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0330 | R\$ 20,45 | R\$ 0,67 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0730 | R\$ 12,74 | R\$ 0,93 |
| | | | Total: | R\$ 1,60 |
| | | | Total Simples: | R\$ 1,60 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 1,60 |

73885/002 - INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 75 - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-----------------------|------------------|
| 88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,500 | R\$ 20,45 | R\$ 10,22 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,093 | R\$ 12,74 | R\$ 13,92 |
| 95139 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVAÇÃO DE 3 M - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | 0,600 | R\$ 0,09 | R\$ 0,05 |
| | | | Total: | R\$ 24,20 |
| | | | Total Simples: | R\$ 24,20 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 24,20 |

73885/001 - INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA ELÁSTICA - DN 50 - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-----------------------|------------------|
| 88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4235 | R\$ 20,45 | R\$ 8,66 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,9000 | R\$ 12,74 | R\$ 11,46 |
| | | | Total: | R\$ 20,12 |
| | | | Total Simples: | R\$ 20,12 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 20,12 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Rua Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP: 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
8185



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS Nº 3345

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

74182/001 - CAIXA DE CONCRETO, ALTURA = 1,00 METRO, DIAMETRO REGISTRO < 150 MM - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|------------|-----------|
| 92419 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 | M2 | 0,5500 | R\$ 41,36 | R\$ 22,75 |
| 92916 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 4,5000 | R\$ 9,61 | R\$ 43,25 |
| 94105 LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 | M3 | 0,0706 | R\$ 160,73 | R\$ 11,34 |
| 94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA I) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 0,0800 | R\$ 180,14 | R\$ 14,41 |
| Total: | | | | R\$ 91,75 |
| Total Simples: | | | | R\$ 91,75 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ - |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 91,75 |

CO612 - ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APILOAMENTO DE FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA - UN

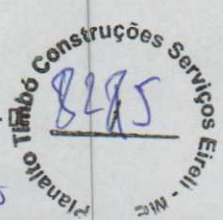
| MÃO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------------|---------|--------------|----------|-----------|
| 12543 SERVENTE | H | 4,6300 | R\$ 4,39 | R\$ 20,33 |
| Total: | | | | R\$ 20,33 |
| Total Simples: | | | | R\$ 20,33 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ 17,69 |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 38,03 |

C2921 - REATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

| MÃO DE OBRA | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|-------------------|---------|--------------|----------|-----------|
| 12543 SERVENTE | H | 1,7000 | R\$ 4,39 | R\$ 7,47 |
| Total: | | | | R\$ 7,47 |
| Total Simples: | | | | R\$ 7,47 |
| Encargos Sociais: | | | | R\$ 6,50 |
| Valor BDI: | | | | R\$ - |
| Valor Geral: | | | | R\$ 13,96 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP: 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Enivaldo Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FLS N° 3346

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

7.0 RESERVAÇÃO - RESERVATÓRIO ELEV. EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS

CXXX - RESERVATÓRIO ELEVADO EM ANÉIS DE 3M FUST 6,0M CAP 25M³ + SERVIÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO - UND

| SERVIÇOS PRELIMINARES | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|--------------|-------------------------------------|
| Mobilização e frete acima de 50 KM | KM | 400,00 | R\$ 4,05 | R\$ 1.620,00 |
| Instalação de Obra (hospedagem, água, energia) | UND | 1,00 | R\$ 486,00 | R\$ 486,00 |
| | | | Total: R\$ | 2.106,00 |
| MOVIMENTO DE TERRA | | | | |
| Escavação manual de valas em terra até 2 m | M3 | 0,00 | R\$ - | R\$ - |
| | | | Total: R\$ | - |
| CONCRETO | | | | |
| Fundação em concreto armado FCK=20 mpa | M3 | 4,60 | R\$ 526,50 | R\$ 2.421,90 |
| | | | Total: R\$ | 2.421,90 |
| ANEL E TAMPA | | | | |
| Anel de 2,50 mt | UND | 24,00 | R\$ 733,50 | R\$ 17.604,00 |
| Fundo de reservatório de 2,50 mt | UND | 1,00 | R\$ 855,00 | R\$ 855,00 |
| Tampa de 2,50 mt | UND | 2,00 | R\$ 733,50 | R\$ 1.467,00 |
| | | | Total: R\$ | 19.926,00 |
| ESCADA | | | | |
| Escada, guarda corpo padrão | UND | 1,00 | R\$ 1.408,50 | R\$ 1.408,50 |
| | | | Total: R\$ | 1.408,50 |
| IMPERMEABILIZAÇÃO | | | | |
| Impermeabilização com manta 4 PP 100% Poliester | M2 | 70,00 | R\$ 58,50 | R\$ 4.095,00 |
| | | | Total: R\$ | 4.095,00 |
| | | | | Total Simples: R\$ 29.957,40 |
| | | | | Encargos Sociais: R\$ - |
| | | | | Valor BDI: R\$ - |
| | | | | Valor Geral: R\$ 29.957,40 |

8.0 RAMAIS PRÉDIAIS EXTERNOS - (SERVIÇOS)

73610 - LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO - M

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|------------|--------------------------------|
| 88253 AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0320 | R\$ 19,85 | R\$ 0,64 |
| 92138 CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO, AF_11/2015 | CHP | 0,0032 | R\$ 92,60 | R\$ 0,30 |
| | | | Total: R\$ | 0,93 |
| | | | | Total Simples: R\$ 0,93 |
| | | | | Encargos Sociais: R\$ - |
| | | | | Valor BDI: R\$ - |
| | | | | Valor Geral: R\$ 0,93 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
CEP 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erylto Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções Serviços Eireli - ME
83985

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
FUS N° 3347

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II; CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA,

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. - M3

MAO DE OBRA

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

| Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---------|--------------|---------------------------|--------------|
| H | 3,4780 | R\$ 12,74 | R\$ 44,29 |
| | | Total: R\$ | 44,29 |
| | | Total Simples: R\$ | 44,29 |
| | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | Valor Geral: R\$ | 44,29 |

83878 - LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2" UNAS - UND

SERVIÇOS

1419 COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2" OU 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA
 3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)
 3907 LUBA DE REDUCAO ROSCAVEL PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL
 8029 REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"
 88267 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

| Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---------|--------------|---------------------------|--------------|
| UN | 1,000000 | R\$ 7,70 | R\$ 7,70 |
| UN | 0,009000 | R\$ 7,46 | R\$ 0,07 |
| UN | 1,000000 | R\$ 2,00 | R\$ 2,00 |
| UN | 1,000000 | R\$ 13,06 | R\$ 13,06 |
| H | 0,500000 | R\$ 16,80 | R\$ 8,40 |
| H | 0,500000 | R\$ 12,74 | R\$ 6,37 |
| | | Total: R\$ | 37,60 |
| | | Total Simples: R\$ | 37,60 |
| | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | Valor Geral: R\$ | 37,60 |

95635 - KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (%) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). - UND

SERVIÇOS

63 KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4", COMPLETO
 20080 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR
 20083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3
 38383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100
 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
 88267 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

| Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---------|--------------|---------------------------|--------------|
| UN | 1,000000 | R\$ 26,55 | R\$ 26,55 |
| UN | 0,306000 | R\$ 9,93 | R\$ 3,04 |
| UN | 0,072000 | R\$ 27,18 | R\$ 1,96 |
| UN | 0,396000 | R\$ 1,05 | R\$ 0,42 |
| H | 1,702500 | R\$ 13,67 | R\$ 23,27 |
| H | 1,702500 | R\$ 16,80 | R\$ 28,61 |
| | | Total: R\$ | 83,84 |
| | | Total Simples: R\$ | 83,84 |
| | | Encargos Sociais: R\$ | - |
| | | Valor BDI: R\$ | - |
| | | Valor Geral: R\$ | 83,84 |

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 CNPJ: 24.269.824/0001-20
 Av. Cláudia Camelo Timbó, 664 - Sala 03
 CEP: 62270-000 - Hidrolândia - Ce

José Erivaldo Ferreira Martins
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 12.896-D
 RNP: 060.356.007-5
 CPF: 241.275.823-91

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudia Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
 CEP-62270-000

Planalto Timbó Construções Serviços Eireli - ME
 84/85

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S B
F L S N° 3348
[Handwritten Signature]

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.001/2017 - CP.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COM LIGAÇÕES DOMICILIARES, NAS LOCALIDADES DE ESTIVA I, ESTIVA II, CAJUEIRO/SANTO ANTÔNIO E MURICITUBA.

LOCAL: COMUNIDADE MURICITUBA, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

95674 - HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 3,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-------------------|-----------|
| 3148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | UN | 0,0159000 | R\$ 7,46 | R\$ 0,12 |
| 12773 HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 3,0 M3/H. DE 1/2" | UN | 1,0000000 | R\$ 63,22 | R\$ 63,22 |
| 88248 AUXILIAR DE ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4546000 | R\$ 13,67 | R\$ 6,21 |
| 88267 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4546000 | R\$ 16,80 | R\$ 7,64 |
| | | | Total: | R\$ 77,19 |
| | | | Total Simples: | R\$ 77,19 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 77,19 |

86912 - TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|---|---------|--------------|-------------------|-----------|
| 3146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | UN | 0,0304000 | R\$ 2,03 | R\$ 0,06 |
| 13416 TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1158) | UN | 1,0000000 | R\$ 24,22 | R\$ 24,22 |
| 88267 ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1200000 | R\$ 16,80 | R\$ 2,02 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0400000 | R\$ 12,74 | R\$ 0,51 |
| | | | Total: | R\$ 26,81 |
| | | | Total Simples: | R\$ 26,81 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 26,81 |

73964/006 - REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL - UND

| SERVIÇOS | Unidade | Coefficiente | Preço | Total |
|--|---------|--------------|-------------------|-----------|
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,6380 | R\$ 12,74 | R\$ 33,59 |
| | | | Total: | R\$ 33,59 |
| | | | Total Simples: | R\$ 33,59 |
| | | | Encargos Sociais: | R\$ - |
| | | | Valor BDI: | R\$ - |
| | | | Valor Geral: | R\$ 33,59 |

Hidrolândia - Ceará, 20 de outubro de 2017

[Handwritten Signature]
Francisco Weskley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
Zé Erivaldo Ferreira Martins
Engenheiro Civil
CREA-CE: 12.896-D
RNP: 060.356.007-5
CPF: 241.275.845-91

[Handwritten Signature]
Planalto Timbó Construções e Serviços Eireli - ME
8585

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03

CEP 62270-000

CNPJ: 24.269.824/0001-20 - Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000