

Minha Empresa
CNPJ:



Obra
Orçamento Rotatória e Entorno (Frente da Cidade)

Bancos
SINAPI - 05/2023 - Pará
SBC - 06/2023 - Pará
SICRO3 - 01/2023 - Pará
ORSE - 04/2023 - Sergipe
SEDOP - 05/2023 - Pará
SETOP - 01/2023 - Minas Gerais

B.D.I.
25,0%



Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Planilha Orçamentária Analítica

| 1 | | | | | | | | | 4.117,02 | |
|------------------------|----------|-------|---|------------|-----------------|-------------------|-------------|------------|------------------|----------|
| SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 010004 | SEDOP | Placa da obra em chapa galvanizada | | m ² | 1,0000000 | 548,94 | 548,94 | | |
| Composição Auxiliar | 280013 | SEDOP | CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 3,0000000 | 23,67 | 71,01 | | |
| Composição Auxiliar | 280026 | SEDOP | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 6,0000000 | 19,20 | 115,20 | | |
| Composição Auxiliar | 280024 | SEDOP | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 8,9580000 | 25,20 | 225,74 | | |
| Insumo | D00034 | SEDOP | Chapa de fo go no 26 (1,00x2,00m) | Material | Ch | 0,5000000 | 114,15 | 57,07 | | |
| Insumo | D00019 | SEDOP | Régua 3"x1" 4 m apar. | Material | Dz | 0,1700000 | 231,00 | 39,27 | | |
| Insumo | D00281 | SEDOP | Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca | Material | Dz | 0,1600000 | 160,00 | 25,60 | | |
| Insumo | D00082 | SEDOP | Prego 2"x11 | Material | KG | 0,1000000 | 18,76 | 1,87 | | |
| Insumo | P00017 | SEDOP | Tinta anti-ferruginosa | Material | GL | 0,0330000 | 149,70 | 4,94 | | |
| Insumo | P00019 | SEDOP | Tinta esmalte | Material | GL | 0,0660000 | 124,90 | 8,24 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 268,16 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 268,16 |
| | | | | | Valor do BDI => | 137,23 | | | Valor com BDI => | 686,17 |
| | | | | | | | Quant. => | 6,0000000 | Preço Total => | 4.117,02 |
| 2 | | | | | | | | | 15.433,08 | |
| DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | ED-48440 | SETOP | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | ED- | m ³ | 1,0000000 | 285,77 | 285,77 | | |
| A | Código | Banco | Equipamentos | Utilização | | Custo Operacional | | Consumo | Custo Horário | |
| | | | | Operativa | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | | | |
| | | | | | | | | (A) Total: | 0,00 | |
| B | Código | Banco | Mão de Obra | | | | | | Custo Horário | |
| | | | | | | | | (B) Total: | 0,00 | |

Minha Empresa
CNPJ:

Custo Horário de Execução (A) + (B): 0,00
(D) Produção da Equipe: 1,00
Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D): 0,00

| F | Banco | Código | Material | Unidade | Custo Unitário | Quantidade | Custo Horário |
|---|-------|--------|----------|---------|----------------|------------|----------------|
| | | | | | | | (F)Total: 0,00 |

| G | Banco | Código | Serviços | Unidade | Custo Unitário | Quantidade | Custo Horário |
|--------------------|-------|----------|--------------------------------------|---------|----------------|------------|-------------------|
| Atividade Auxiliar | SETOP | ED-50381 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | hora | 27,45 | 1,2698412 | 34,85 |
| Atividade Auxiliar | SETOP | ED-50367 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | hora | 19,76 | 12,6984127 | 250,92 |
| | | | | | | | (G) Total: 285,77 |

MO sem LS => 209,32 LS => 0,00 MO com LS => 209,32
Valor do BDI => 71,44 Valor com BDI => 357,21
Quant. => 35,3500000 Preço Total => 12.627,37

| 2.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------|---------|---|---|-----|-----------|--|--------|
| Composição | COMPP01 | Próprio | RETIRADA DE POSTE E INSTAÇÕES | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E | UN | 1,0000000 | 461,74 | 461,74 |
| Composição Auxiliar | 5928 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,9000000 | 256,40 | 230,76 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,1090000 | 22,04 | 46,48 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,8540000 | 26,92 | 184,50 |
| | | | | | | | MO sem LS => 182,93 LS => 0,00 MO com LS => 182,93 | |
| | | | | | | | Valor do BDI => 115,43 Valor com BDI => 577,17 | |
| | | | | | | | Quant. => 3,0000000 Preço Total => 1.731,51 | |

| 2.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 98525 | SINAPI | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | m² | 1,0000000 | 0,35 | 0,35 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0030000 | 21,15 | 0,06 |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0030000 | 21,57 | 0,06 |

Minha Empresa
CNPJ:

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-------|--------|--|---|-----|---------------------|----------------------|--------------------------|------------------|------|
| Composição Auxiliar | 89031 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0024000 | 58,56 | 0,14 | | |
| Composição Auxiliar | 89032 | SINAPI | TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0006000 | 166,34 | 0,09 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,13 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,13 |
| | | | | Valor do BDI => | | 0,08 | | | Valor com BDI => | 0,43 |
| | | | | | | Quant. => | 2.498,1500000 | Preço Total => | 1.074,20 | |

| 3 PAVIMENTAÇÃO CALÇADAS | | | | | | | | | 43.984,94 | |
|--------------------------------|---------------|--------------|--|-------------------------------|------------|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|----------|
| 3.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
| Composição | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | PISO - PISOS | m³ | 1,0000000 | 995,42 | 995,42 | | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,6268000 | 26,24 | 42,68 | | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,4149000 | 26,61 | 37,65 | | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,0417000 | 21,15 | 64,33 | | |
| Composição Auxiliar | 94964 | SINAPI | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m³ | 1,2315000 | 663,26 | 816,80 | | |
| Insumo | 00002692 | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | Material | L | 0,0213000 | 7,96 | 0,16 | | |
| Insumo | 00004509 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 3,1250000 | 5,52 | 17,25 | | |
| Insumo | 00004517 | SINAPI | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material | M | 2,5000000 | 3,80 | 9,50 | | |
| Insumo | 00005068 | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | Material | KG | 0,2994000 | 23,58 | 7,05 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 174,67 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 174,67 |
| | | | | Valor do BDI => | | 248,85 | | | Valor com BDI => | 1.244,27 |
| | | | | | | Quant. => | 35,3500000 | Preço Total => | 43.984,94 | |

| 4 MEIO-FIO E SARJETAS | | | | | | | | | 30.439,17 |
|------------------------------|---------------|--------------|--|---|------------|---------------|-------------------|--------------|------------------|
| 4.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 94274 | SINAPI | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS | M | 1,0000000 | 57,68 | 57,68 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4830000 | 26,61 | 12,85 | |

Minha Empresa
CNPJ:

| | | | | | | | | | |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------|--------------------|--------------------------|------------------|------------------|-------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4830000 | 21,15 | 10,21 | |
| Composição Auxiliar | 88629 | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m³ | 0,0020000 | 857,10 | 1,71 | |
| Insumo | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0070000 | 90,00 | 0,63 | |
| Insumo | 00004059 | SINAPI | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2) | Material | M | 1,0050000 | 32,12 | 32,28 | |
| | | | | MO sem LS => | 16,20 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 16,20 |
| | | | | Valor do BDI => | 14,42 | | | Valor com BDI => | 72,10 |
| | | | | Quant. => | 422,1800000 | Preço Total => | 30.439,17 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|---------------------|----------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|-------|
| 5 | | | URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO | | | | | 101.578,78 | |
| 5.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 260168 | SEDOP | Plantio de grama (incl. terra preta) | | m² | 1,0000000 | 32,01 | 32,01 | |
| Composição Auxiliar | 280018 | SEDOP | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 0,3000000 | 19,61 | 5,88 | |
| Composição Auxiliar | 280026 | SEDOP | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 0,3000000 | 19,20 | 5,76 | |
| Insumo | J00008 | SEDOP | Terra preta vegetal | Material | m³ | 0,0500000 | 123,00 | 6,15 | |
| Insumo | U00003 | SEDOP | Grama em placa | Material | m² | 1,0500000 | 13,55 | 14,22 | |
| | | | | MO sem LS => | 7,23 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 7,23 |
| | | | | Valor do BDI => | 8,00 | | | Valor com BDI => | 40,01 |
| | | | | Quant. => | 2.498,1500000 | Preço Total => | 99.950,98 | | |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|------------------|--------|
| 5.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 98511 | SINAPI | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018 | URBA - URBANIZAÇÃO | UN | 1,0000000 | 130,23 | 130,23 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0401000 | 21,15 | 21,99 | |
| Composição Auxiliar | 88441 | SINAPI | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2600000 | 21,57 | 5,60 | |
| Insumo | 00000359 | SINAPI | MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M | Material | UN | 1,0000000 | 102,64 | 102,64 | |
| | | | | MO sem LS => | 18,12 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 18,12 |
| | | | | Valor do BDI => | 32,55 | | | Valor com BDI => | 162,78 |
| | | | | Quant. => | 10,0000000 | Preço Total => | 1.627,80 | | |

| | | | | | | | | |
|----------|--|--|------------------------------|--|--|--|--|------------------|
| 6 | | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | 99.164,86 |
|----------|--|--|------------------------------|--|--|--|--|------------------|

Minha Empresa
CNPJ:

| 6.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|------------|--------|--------------|---|-------------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|------------------|--------|
| Composição | 072369 | AGETOP CIVIL | SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | 7 | Un | 1,0000000 | 207,74 | 207,74 | | |
| Insumo | 0012 | AGETOP CIVIL | ELETRICISTA | Mão de Obra | h | 0,2500000 | 22,30 | 5,57 | | |
| Insumo | 0008 | AGETOP CIVIL | AJUDANTE | Mão de Obra | h | 0,2500000 | 14,71 | 3,67 | | |
| Insumo | 3896 | AGETOP CIVIL | SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA | Material | un | 1,0000000 | 198,50 | 198,50 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 9,24 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 9,24 |
| | | | | | Valor do BDI => | 51,93 | | | Valor com BDI => | 259,67 |
| | | | | | Quant. => | 6,0000000 | Preço Total => | 1.558,02 | | |

| 6.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|------------|---------------|-------|--|---------------------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|------------------|----------|
| Composição | 21.003.0057-A | EMOP | POSTE DE ACO,RETO,CONICO CONTINUO,ALTURA DE 9,00M,COM SAPATA .FORNECIMENTO | 21 | UN | 1,0000000 | 4.120,00 | 4.120,00 | | |
| Insumo | 11473 | EMOP | POSTE DE ACO RETO, CONICO CONTINUO, COM SAPATA, COMPRIMENTO DE 9M | Equipamento para Aquisição Permanente | UN | 1,0000000 | 4.120,00 | 4.120,00 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 1.030,00 | | | Valor com BDI => | 5.150,00 |
| | | | | | Quant. => | 6,0000000 | Preço Total => | 30.900,00 | | |

| 6.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---|---|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|------------------|--------|
| Composição | 101658 | SINAPI | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA | UN | 1,0000000 | 758,95 | 758,95 | | |
| Composição Auxiliar | 5928 | SINAPI | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,2388000 | 256,40 | 61,22 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2381000 | 22,04 | 5,24 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2381000 | 26,92 | 6,40 | | |
| Insumo | 00021127 | SINAPI | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | Material | UN | 0,0140000 | 7,44 | 0,10 | | |
| Insumo | 00042247 | SINAPI | LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX | Material | UN | 1,0000000 | 685,99 | 685,99 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 12,99 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 12,99 |
| | | | | | Valor do BDI => | 189,73 | | | Valor com BDI => | 948,68 |
| | | | | | Quant. => | 24,0000000 | Preço Total => | 22.768,32 | | |

| 6.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|-----|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|-----|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

Minha Empresa
CNPJ:

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|---|--|----|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 059080 | SBC | BUCHA E ARRUELA 1" | INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV | CJ | 1,0000000 | 10,20 | 10,20 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1830000 | 22,04 | 4,03 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1830000 | 26,92 | 4,92 | | |
| Insumo | 007863 | SBC | BUCHA/ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO 1" | Material | CJ | 1,0000000 | 1,25 | 1,25 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 6,24 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 6,24 |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,55 | | | Valor com BDI => | 12,75 |
| | | | | | | Quant. => | 16,0000000 | Preço Total => | 204,00 | |

| 6.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 7893 | ORSE | Cabeçote de alumínio de 1 1/4" | Tubos e Conexões de Ferro Galvanizado | un | 1,0000000 | 14,88 | 14,88 | | |
| Composição Auxiliar | 10552 | ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,2700000 | 3,58 | 0,96 | | |
| Insumo | 3499 | ORSE | Cabeçote de alumínio de 1 1/4" Un | Material | Un | 1,0000000 | 8,85 | 8,85 | | |
| Insumo | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,2700000 | 18,78 | 5,07 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 5,07 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 5,07 |
| | | | | Valor do BDI => | | 3,72 | | | Valor com BDI => | 18,60 |
| | | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 37,20 | |

| 6.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|--|-------------------------------------|-----|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|-------|
| Composição | 061497 | SBC | CAIXA OCTOGONAL FUNDO FIXO PVC 4"x4" | INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS | UN | 1,0000000 | 20,99 | 20,99 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2100000 | 22,04 | 4,62 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3160000 | 26,92 | 8,50 | | |
| Insumo | 043829 | SBC | CAIXA OCTOGONAL FUNDO FIXO TIGREFLEX PVC LARANJA 4"x4" | Material | UN | 1,0000000 | 7,87 | 7,87 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 9,23 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 9,23 |
| | | | | Valor do BDI => | | 5,24 | | | Valor com BDI => | 26,23 |
| | | | | | | Quant. => | 28,0000000 | Preço Total => | 734,44 | |

| 6.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--|--------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 052102 | SBC | CURVA 90 GALVANIZADA 1" | INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA | UN | 1,0000000 | 37,82 | 37,82 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2630000 | 21,08 | 5,54 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2630000 | 25,87 | 6,80 |

Minha Empresa
CNPJ:

| | | | | | | | | | |
|--------|--------|-----|---|-----------------|------|---------------------|------------------|--------------------------|--------------|
| Insumo | 004636 | SBC | FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m | Material | M | 1,2770000 | 0,19 | 0,24 | |
| Insumo | 041103 | SBC | CURVA 90 GALVANIZADA COM ROSCA BSP FEMEA 1" | Material | UN | 1,0000000 | 25,24 | 25,24 | |
| | | | | MO sem LS => | 8,80 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 8,80 |
| | | | | Valor do BDI => | 9,45 | | | Valor com BDI => | 47,27 |
| | | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 94,54 |

| 6.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|----------|--------|--|---|------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 10764 | ORSE | Abraçadeira em fita de aço 1", com fecho rápido | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável | un | 1,0000000 | 11,37 | 11,37 | |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,1000000 | 3,74 | 0,37 | |
| Composição Auxiliar | 10554 | ORSE | Encargos Complementares - Encanador | Provisórios | h | 0,1000000 | 3,66 | 0,36 | |
| Insumo | 11575 | ORSE | Abraçadeira em fita de aço 1", com fecho rápido un | Material | un | 1,0000000 | 7,41 | 7,41 | |
| Insumo | 00002696 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,1000000 | 18,78 | 1,87 | |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,1000000 | 13,60 | 1,36 | |
| | | | | MO sem LS => | 3,23 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 3,23 |
| | | | | Valor do BDI => | 2,84 | | | Valor com BDI => | 14,21 |
| | | | | | | Quant. => | 8,0000000 | Preço Total => | 113,68 |

| 6.9 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|---------------------|--------|--------|--|------------------------------------|-------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|
| Composição | 055331 | SBC | LUVA GALVANIZADA 1" | INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO | UN | 1,0000000 | 38,16 | 38,16 | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4080000 | 21,08 | 8,60 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4080000 | 25,87 | 10,55 | |
| Insumo | 000840 | SBC | LUVA FERRO GALVANIZADO 1" | Material | UN | 1,0000000 | 18,89 | 18,89 | |
| Insumo | 004636 | SBC | FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m | Material | M | 0,6380000 | 0,19 | 0,12 | |
| | | | | MO sem LS => | 13,65 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 13,65 |
| | | | | Valor do BDI => | 9,54 | | | Valor com BDI => | 47,70 |
| | | | | | | Quant. => | 6,0000000 | Preço Total => | 286,20 |

| 6.10 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|-------|---------------------------------------|---|-----|-----------|------------|-------|
| Composição | 12538 | ORSE | Arruela de pressão 1/4" | Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos | un | 1,0000000 | 0,42 | 0,42 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,0100000 | 3,74 | 0,03 |
| Composição Auxiliar | 10552 | ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,0100000 | 3,58 | 0,03 |

Minha Empresa
CNPJ:

| | | | | | | | | | | |
|--------|----------|--------|----------------------------|-----------------|----|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|-------------|
| Insumo | 13355 | ORSE | Arruela de pressão 1/4" un | Material | un | 1,0000000 | 0,05 | 0,05 | | |
| Insumo | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,0100000 | 18,78 | 0,18 | | |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,0100000 | 13,60 | 0,13 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,31 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,31 |
| | | | | Valor do BDI => | | 0,10 | | | Valor com BDI => | 0,52 |
| | | | | | | | Quant. => | 4,0000000 | Preço Total => | 2,08 |

| 6.11 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|------------|--------|-------|---|--------------------------------|-----|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|-------------|
| Composição | 13190 | ORSE | Fornecimento de Kit parafuso philips, bucha, arruela S6 | Pontos de Suprimento de Lógica | un | 1,0000000 | 0,14 | 0,14 | | |
| Insumo | 2682 | ORSE | Parafuso c/ bucha S-6 un | Material | un | 1,0000000 | 0,14 | 0,14 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | | 0,03 | | | Valor com BDI => | 0,17 |
| | | | | | | | Quant. => | 4,0000000 | Preço Total => | 0,68 |

| 6.13 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|-------------------------------------|-----|-----------|---------------------|--------------------|--------------------------|------------------|
| Composição | 061004 | SBC | CABO AFUMEX 0,6/1KV 4 CONDUTORES 4mm2 | INSTALACOES ELETRICAS - ELETRODUTOS | M | 1,0000000 | 25,22 | 25,22 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0400000 | 22,04 | 0,88 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0400000 | 26,92 | 1,07 | | |
| Insumo | 012403 | SBC | CABO AFUMEX 1KV 4 CONDUTORES 4mm2 | Material | M | 1,0000000 | 23,27 | 23,27 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 1,36 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 1,36 |
| | | | | Valor do BDI => | | 6,30 | | | Valor com BDI => | 31,52 |
| | | | | | | | Quant. => | 600,0000000 | Preço Total => | 18.912,00 |

| 6.14 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|--|-----|-----------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | 063395 | SBC | CABO FLEXIVEL 10mm2 750V PRETO | INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS | M | 1,0000000 | 26,38 | 26,38 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2480000 | 22,04 | 5,46 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2480000 | 26,92 | 6,67 | | |
| Insumo | 012527 | SBC | CABO AFUMEX 1KV 1 CONDUTOR 10mm2 | Material | M | 1,1200000 | 12,73 | 14,25 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 8,45 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 8,45 |
| | | | | Valor do BDI => | | 6,59 | | | Valor com BDI => | 32,97 |
| | | | | | | | Quant. => | 35,0000000 | Preço Total => | 1.153,95 |

Minha Empresa
CNPJ:

| 6.15 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|--|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|------|
| Composição | 063442 | SBC | CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 450/750V 1,50mm2 | INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS | M | 1,0000000 | 2,75 | 2,75 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0300000 | 22,04 | 0,66 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0300000 | 26,92 | 0,80 | | |
| Insumo | 001182 | SBC | CABO FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5 450/750V 1,50mm2 | Material | M | 1,0000000 | 1,29 | 1,29 | | |
| | | | | | MO sem LS => | 1,01 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 1,01 |
| | | | | | Valor do BDI => | 0,68 | | | Valor com BDI => | 3,43 |
| | | | | | Quant. => | 50,0000000 | Preço Total => | 171,50 | | |

| 6.16 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
|------------|---------------|--------------|--|-------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|----------------|----------------------|
| Composição | ED-49148 | SETOP | CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO, EMBUTIR 153 X 153 X 82 MM | ED- | un | 1,0000000 | 115,82 | 115,82 | |
| A | Código | Banco | Equipamentos | Utilização | | Custo Operacional | | Consumo | Custo Horário |
| | | | | Operativa | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | | |

(A) Total: 0,00

| B | Código | Banco | Mão de Obra | | | | | Custo Horário |
|----------|---------------|--------------|--------------------|--|--|--|--|----------------------|
| | | | | | | | | (B) Total: 0,00 |

Custo Horário de Execução (A) + (B): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D): 0,00

| F | Banco | Código | Material | | | Unidade | Custo Unitário | Quantidade | Custo Horário |
|----------|--------------|---------------|---|--|--|----------------|-----------------------|-------------------|----------------------|
| Insumo | SETOP | MATED-12137 | CAIXA DE PASSAGEM CHAPA DE AÇO EMBUTIR 153 X 153 X 82MM - SAÍDA CPE-2 | | | un | 5,26 | 1,0000000 | 5,26 |

(F) Total: 5,26

| G | Banco | Código | Serviços | | | Unidade | Custo Unitário | Quantidade | Custo Horário |
|--------------------|--------------|---------------|--|--|--|----------------|-----------------------|-------------------|----------------------|
| Atividade Auxiliar | SETOP | ED-50362 | AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | hora | 22,34 | 1,1800000 | 26,36 |
| Atividade Auxiliar | SETOP | ED-48303 | ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO | | | m³ | 522,78 | 0,0040000 | 2,09 |
| Atividade Auxiliar | SETOP | ED-50373 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | hora | 27,80 | 0,9000000 | 25,02 |
| Atividade Auxiliar | SETOP | ED-50381 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | hora | 27,45 | 1,0000000 | 27,45 |
| Atividade Auxiliar | SETOP | ED-50367 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | hora | 19,76 | 1,5000000 | 29,64 |

(G) Total: 110,56

Minha Empresa
CNPJ:

MO sem LS => 83,32 LS => 0,00 MO com LS => 83,32
 Valor do BDI => 28,95 Valor com BDI => 144,77
Quant. => 8,0000000 Preço Total => 1.158,16

| 6.17 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|--|--------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 13102 | ORSE | Programador horário alimentação de 100ª 240VAC, uma saída a rele SPDT 16A 250V, com led para identificação do status, função horário de verão, caixa em ABX, para fixação em trilho, com 40 memórias para programação | Equipamentos para Combate a Incêndio | un | 1,0000000 | 238,72 | 238,72 |
| Composição Auxiliar | 10549 | ORSE | Encargos Complementares - Servente | Provisórios | h | 0,2000000 | 3,74 | 0,74 |
| Composição Auxiliar | 10552 | ORSE | Encargos Complementares - Eletricista | Provisórios | h | 0,2000000 | 3,58 | 0,71 |
| Insumo | 13863 | ORSE | Programador horário alimentação de 100ª 240VAC, uma saída a rele SPDT 16A 250V, com led para identificação do status, função horário de verão, caixa em ABX, para fixação em trilho, com 40 memórias para programação un | Material | un | 1,0000000 | 230,80 | 230,80 |
| Insumo | 00002436 | SINAPI | ELETRICISTA (HORISTA) | Mão de Obra | H | 0,2000000 | 18,78 | 3,75 |
| Insumo | 00006111 | SINAPI | SERVENTE DE OBRAS | Mão de Obra | H | 0,2000000 | 13,60 | 2,72 |

MO sem LS => 6,47 LS => 0,00 MO com LS => 6,47
 Valor do BDI => 59,68 Valor com BDI => 298,40
Quant. => 5,0000000 Preço Total => 1.492,00

| 6.18 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 064336 | SBC | DISJUNTOR MONOPOLAR 20A/10KA | INSTALACOES ELETRICAS - QUADROS | UN | 1,0000000 | 117,60 | 117,60 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,2280000 | 22,04 | 49,10 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,8810000 | 26,92 | 50,63 |
| Insumo | 004896 | SBC | DISJUNTOR MONOPOLAR 20A CURVA C WEG | Material | UN | 1,0000000 | 17,87 | 17,87 |

MO sem LS => 69,28 LS => 0,00 MO com LS => 69,28
 Valor do BDI => 29,40 Valor com BDI => 147,00
Quant. => 2,0000000 Preço Total => 294,00

| 6.19 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|---------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição | 064258 | SBC | DISJUNTOR BIPOLAR 50A | INSTALACOES ELETRICAS - QUADROS | UN | 1,0000000 | 135,63 | 135,63 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,8370000 | 22,04 | 40,48 |

Minha Empresa
CNPJ:

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|---|--------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|---------------|------------------|--------|
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,8370000 | 26,92 | 49,45 | | |
| Insumo | 001479 | SBC | DISJUNTOR BIPOLAR DIN 50A CURVA C STECK | Material | UN | 1,0000000 | 45,70 | 45,70 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 62,70 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 62,70 |
| | | | | Valor do BDI => | | 33,90 | | | Valor com BDI => | 169,53 |
| | | | | | Quant. => | 2,0000000 | Preço Total => | 339,06 | | |

| 6.20 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|--|---------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|------------------|-------|
| Composição | 059267 | SBC | ELETRODUTO PVC 1.1/4" | INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV | M | 1,0000000 | 36,86 | 36,86 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3680000 | 22,04 | 8,11 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3680000 | 26,92 | 9,90 | | |
| Insumo | 003346 | SBC | ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1.1/4" | Material | M | 1,0500000 | 17,96 | 18,85 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 12,55 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 12,55 |
| | | | | Valor do BDI => | | 9,21 | | | Valor com BDI => | 46,07 |
| | | | | | Quant. => | 119,0000000 | Preço Total => | 5.482,33 | | |

| 6.21 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|--|---------------------|-------------------|--------------------------|---------------|------------------|-------|
| Composição | 059262 | SBC | ELETRODUTO PVC 1.1/2" | INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV | M | 1,0000000 | 40,03 | 40,03 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3470000 | 22,04 | 7,64 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3470000 | 26,92 | 9,34 | | |
| Insumo | 007507 | SBC | ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 1.1/2" | Material | M | 1,1000000 | 20,96 | 23,05 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 11,83 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 11,83 |
| | | | | Valor do BDI => | | 10,00 | | | Valor com BDI => | 50,03 |
| | | | | | Quant. => | 11,0000000 | Preço Total => | 550,33 | | |

| 6.22 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|--|-----|-----------|------------|-------|------------------|-------|
| Composição | 059261 | SBC | ELETRODUTO PVC 2" | INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV | M | 1,0000000 | 53,84 | 53,84 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5090000 | 22,04 | 11,21 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5090000 | 26,92 | 13,70 | | |
| Insumo | 007508 | SBC | ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 2" | Material | M | 1,1000000 | 26,30 | 28,93 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 17,37 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 17,37 |
| | | | | Valor do BDI => | | 13,46 | | | Valor com BDI => | 67,30 |

Minha Empresa
CNPJ:

Quant. => 17,0000000 Preço Total => 1.144,10

| 6.23 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|--|-----|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | 059301 | SBC | ELETRODUTO PVC 4" | INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV | M | 1,0000000 | 125,59 | 125,59 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9250000 | 22,04 | 20,38 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9250000 | 26,92 | 24,90 | | |
| Insumo | 007509 | SBC | ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 4" | Material | M | 1,0000000 | 80,31 | 80,31 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 31,57 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 31,57 |
| | | | | Valor do BDI => | | 31,39 | | | Valor com BDI => | 156,98 |
| | | | | | | Quant. => | 62,3000000 | Preço Total => | 9.779,85 | |

| 6.24 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|--------|--------|---|------------------------------------|-----|---------------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------|
| Composição | 060159 | SBC | LUMINARIA EMBUTIDA DE SOLO PEQUENA REFLETOR LAMPADA GU10 | INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS | UN | 1,0000000 | 113,63 | 113,63 | | |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9900000 | 22,04 | 21,81 | | |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,9900000 | 26,92 | 26,65 | | |
| Insumo | 003420 | SBC | FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm | Material | M | 0,1000000 | 0,90 | 0,09 | | |
| Insumo | 006460 | SBC | LUMINARIA EMBUTIDA DE SOLO PEQUENO REFLETOR PARA LAMPADA GU10 | Material | UN | 1,0000000 | 65,08 | 65,08 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 33,79 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 33,79 |
| | | | | Valor do BDI => | | 28,40 | | | Valor com BDI => | 142,03 |
| | | | | | | Quant. => | 14,0000000 | Preço Total => | 1.988,42 | |

| | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|--------------|---|--------------------------|------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 7 | | | MONUMENTOS E LETREIRO EM CONCRETO | | | | | 126.563,12 |
| 7.1 | | | LETREIRO | | | | | 68.438,12 |
| 7.1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
| Composição | COMPOSIÇÃO LETR | Próprio | LETREIRO E LAJE EM CONCRETO ARMADO (LAJE: 11,29 X 1,80 X 0,20 ASSENTADA SOBRE BALDRAME DE TIJÓLOS DE 8 FUROS 0,09 X 0,09 X 019, INCLUSIVE LASTRO, ATERRO, APILOAMENTO, ACABAMENTO POLIDO.) LETREIRO: LETREIRO EM CONCRETO ARMADO INCLUSIVE MATERIAIS E SERVIÇO: FORMAS, CONCRETO E ARMADURA, ACABAMENTO EPOXI | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | UN | 1,0000000 | 54.750,50 | 54.750,50 |
| Composição Auxiliar | 040513 | SBC | SERVICO EMPREITADO-PEDREIRO-CONCRETO C/MAQUINAS CLIENTE | ESTRUTURA | m³ | 10,0000000 | 1.757,59 | 17.575,90 |
| Composição Auxiliar | 040343 | SBC | CONCRETO USINADO 25MPa +FORMAS+ARMACOES | ESTRUTURA | m³ | 10,0000000 | 3.717,46 | 37.174,60 |

Minha Empresa
CNPJ:

MO sem LS => 24.275,10 LS => 0,00 MO com LS => 24.275,10
 Valor do BDI => 13.687,62 Valor com BDI => 68.438,12
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 68.438,12

| 7.2 | | | MONUMENTOS | | | | | 58.125,00 | |
|------------|----------------------|---------|--|---------------------------|-----------|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|
| 7.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | COMPOSIÇÃO MONUMENTO | Próprio | CASAL DE LAVRADORES EM CONCRETO ARMADO E/OU FIBRA DE VIDRO + TOURO EM TAMMANHO NATURAL EM FIBRA DE VIDRO + CACAU 2 M EM FIBRA DE VIDRO | SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS | UN | 1,0000000 | 46.500,00 | 46.500,00 | |
| Insumo | D00333 | Próprio | TOURO EM FIBRA DE VIDRO | Outros | UN | 1,0000000 | 7.500,00 | 7.500,00 | |
| Insumo | D00335 | Próprio | CASAL DE LAVRADORES EM TAMANHO NATURAL EM CONCRETO | Outros | UN | 1,0000000 | 32.000,00 | 32.000,00 | |
| Insumo | D00334 | Próprio | FRUTO CACAU FIBRA DE VIDRO | Outros | UN | 1,0000000 | 7.000,00 | 7.000,00 | |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | 11.625,00 | | | Valor com BDI => | 58.125,00 |
| | | | | | | Quant. => | 1,0000000 | Preço Total => | 58.125,00 |

| 8 | | | SERVIÇOS FINAIS | | | | | 1.440,00 | |
|---------------------|--------|-------|--------------------------------------|-----------------|------|---------------------|--------------------|--------------------------|-----------------|
| 8.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 270220 | SEDOP | Limpeza geral e entrega da obra | | m² | 1,0000000 | 7,68 | 7,68 | |
| Composição Auxiliar | 280026 | SEDOP | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | H | 0,4000000 | 19,20 | 7,68 | |
| | | | | MO sem LS => | 4,78 | LS => | 0,00 | MO com LS => | 4,78 |
| | | | | Valor do BDI => | 1,92 | | | Valor com BDI => | 9,60 |
| | | | | | | Quant. => | 150,0000000 | Preço Total => | 1.440,00 |

Total sem BDI 338.201,34
Total do BDI 84.519,63
Total Geral 422.720,97

Jucelio da Silva Montenegro