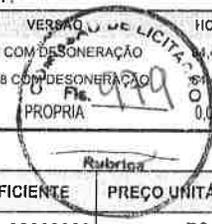


| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | |
|--|----------|---|--|----------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | | | DATA: | BDI: 26,85% |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | | | FONTE | VERSÃO DE LICITAÇÃO |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | | | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO 44,44% 47,48% |
| | | | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO 44,44% 47,48% | |
| | | | | Composições Próprias | PRÓPRIA 0,00% 0,00% | |



| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,31 | R\$ 0,31 |

| | | |
|------------------|-----------|----------|
| TOTAL Serviço: | | R\$ 0,31 |
| VALOR: | R\$ 23,71 | |
| VALOR COM BDI: | R\$ 30,08 | |
| VALOR TOTAL: | R\$ 14,46 | |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 3,89 | |

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 2,65000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 48,9190 |

| | | |
|--------------------|------------|-------------|
| TOTAL Mão de Obra: | | R\$ 48,9190 |
| VALOR: | R\$ 48,92 | |
| VALOR COM BDI: | R\$ 62,06 | |
| VALOR TOTAL: | R\$ 284,23 | |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 76,34 | |

C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|------------|
| 10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS | SEINFRA | L | 0,40000000 | R\$ 5,5600 | R\$ 2,2240 |
| 11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,15000000 | R\$ 9,3500 | R\$ 1,4025 |
| 11846 SARRAFO DE 1"X4" | SEINFRA | M | 0,50000000 | R\$ 3,9800 | R\$ 1,9900 |
| 11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm | SEINFRA | M | 1,00000000 | R\$ 8,4000 | R\$ 8,4000 |

| | | |
|-----------------|--|-------------|
| TOTAL Material: | | R\$ 14,0165 |
|-----------------|--|-------------|

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 1,30000000 | R\$ 19,1000 | R\$ 24,8300 |
| 10498 CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 1,30000000 | R\$ 24,1600 | R\$ 31,4080 |

| | | |
|--------------------|-----------|-------------|
| TOTAL Mão de Obra: | | R\$ 56,2380 |
| VALOR: | R\$ 70,25 | |
| VALOR COM BDI: | R\$ 89,11 | |
| VALOR TOTAL: | R\$ 2,11 | |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,56 | |

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

| Geral | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | R\$ 21,2900 |
| 12701 DEPRECIAÇÃO | SEINFRA | H | 9,02860000 | R\$ 1,0000 | R\$ 9,0286 |
| 12702 JUROS | SEINFRA | H | 3,04720000 | R\$ 1,0000 | R\$ 3,0472 |

| | | |
|--------------|--|-------------|
| TOTAL Geral: | | R\$ 33,3658 |
|--------------|--|-------------|

| | | |
|----------------|-----------|--|
| VALOR: | R\$ 33,37 | |
| VALOR COM BDI: | R\$ 42,33 | |

Handwritten signature

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | |
|--|----------|---|----------------------|-------------------------|--------------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA: | | BDI : 26,85% | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DEPRECIAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | SINAPI | 2023/08 COM DEPRECIAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | Composições Próprias | 0,00% | 0,00% | |

| | |
|------------------|----------|
| VALOR TOTAL: | R\$ 0,00 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,00 |

10740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 12792 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | R\$ 21,2900 |
| 12791 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 88,5600 | R\$ 88,5600 |
| 12701 | DEPRECIAÇÃO | SEINFRA | H | 9,02860000 | R\$ 1,0000 | R\$ 9,0286 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 3,04720000 | R\$ 1,0000 | R\$ 3,0472 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 7,90000000 | R\$ 1,0000 | R\$ 7,9000 |
| TOTAL Geral: | | | | | | R\$ 129,8258 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 129,83 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 164,69 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 45,44 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 12,20 |

91635 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88286 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 33,07 | R\$ 33,07 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 33,07 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 91629 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 21,98 | R\$ 21,98 |
| 91631 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,32 | R\$ 3,32 |
| 91630 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 8,24 | R\$ 8,24 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 33,54 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 66,61 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 84,49 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 652,78 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 175,22 |

91634 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

| Mão de Obra com Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 88286 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 33,07 | R\$ 33,07 |
| TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 33,07 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| | | | | | | |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | |
|--|----------|---|--|---|-----------------------------------|----------------------------------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE SEINFRA SINAPI Composições Próprias | VERSÃO 028.1 COM DESONERAÇÃO 2023/08 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA | HORA 84,44% 84,44% 0,00% | MES 47,48% 47,48% 0,00% |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | | | | |



| | | | | | | |
|-------|--|--------|---|------------|----------------|------------|
| 91629 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | Fls. R\$ 21,98 | R\$ 21,98 |
| 91631 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,32 | R\$ 3,32 |
| 91630 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 8,24 | R\$ 8,24 |
| 91632 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 37,90 | R\$ 37,90 |
| 91633 | GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 85,45 | R\$ 85,45 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R\$ 156,89 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 189,96 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 240,96 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 455,90 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 122,40 |

91629 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00044056 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00003430 | R\$ 485.871,11 | R\$ 16,66 |
| 00010712 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | SINAPI | UN | 0,00005510 | R\$ 96.687,50 | R\$ 5,32 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 21,98 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 21,98 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 27,88 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 268,16 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 71,98 |

91631 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00044056 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00000570 | R\$ 485.871,11 | R\$ 2,76 |
| 00010712 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) | SINAPI | UN | 0,00000580 | R\$ 96.687,50 | R\$ 0,56 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | R\$ 3,32 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|----------|---|---------------------|-------------------------|--------|--------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | BDI : 26,85% | | |
| LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 026.1 COM DESONERACAO | 84,44% | 47,48% |
| | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERACAO | 84,44% | 47,48% |
| | | Composições Própria | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 3,32 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 4,21 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 40,50 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 10,86 |

91630 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00044056 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00001410 | R\$ 485.871,11 | R\$ 6,85 |
| 00010712 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00001440 | R\$ 96.687,50 | R\$ 1,39 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | R\$ 8,24 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 8,24 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 10,45 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 100,53 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 26,96 |

91632 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Equipamento | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00044056 | CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) | SINAPI | UN | 0,00006430 | R\$ 485.871,11 | R\$ 31,24 |
| 00010712 | GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) | SINAPI | UN | 0,00006890 | R\$ 96.687,50 | R\$ 6,66 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | R\$ 37,90 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 37,90 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 48,08 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 90,96 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 24,43 |

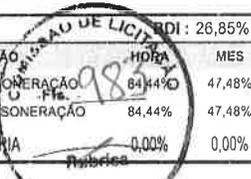
91633 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00004221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | SINAPI | L | 22,37000000 | R\$ 3,82 | R\$ 85,45 |
| TOTAL Material: | | | | | | R\$ 85,45 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 85,45 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 108,39 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 205,08 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 55,06 |

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|----------|---|----------------------|-------------------------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | VERSIÃO | FECHA | HORA |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% |
| | | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% |
| | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% |
| | | | | | 0,00% |



| Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,19 | R\$ 3,19 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,17 | R\$ 1,17 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,84 | R\$ 0,84 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,95 | R\$ 0,95 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | R\$ 7,36 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------------------|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00044503 | JARDINEIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 11,65 | R\$ 11,65 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 11,65 |

| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95390 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,06 | R\$ 0,06 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | R\$ 0,06 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 19,07 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 24,19 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 166,29 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 44,65 |

| C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3) | | | | | | |
|---|----------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 2,00000000 | R\$ 24,1600 | R\$ 48,3200 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 6,00000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 110,7600 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 159,0800 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 159,08 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 201,79 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 195,67 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 52,53 |

| I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H) | | | | | | |
|---|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12548 | OPERADOR DE BETONEIRA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | R\$ 21,2900 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 21,2900 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 21,29 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 27,01 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 155,84 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 41,87 |

| I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H) | | | | | | |
|--|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| | | | | | | |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | |
|--|----------|---|--|---|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA: | BDI: 26,85% |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO Composições Próprias | HORA MES 84,44% 47,48% 84,44% 47,48% 0,00% 0,00% |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ |  | |

| | | | | | | |
|-------|-----------------------|---------|---|------------|--------------------------------|-------------|
| I2548 | OPERADOR DE BETONEIRA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | R\$ 21,2900 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,2900 | |
| | | | | | VALOR: | R\$ 21,29 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 27,01 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 213,54 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 57,37 |

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------------|---------|-------------|----------------|----------------------------|
| I2706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 1,12500000 | R\$ 3,2800 |
| | | | | | R\$ 3,6900 |
| | | | | | TOTAL Material: R\$ 3,6900 |
| | | | | | VALOR: R\$ 3,69 |
| | | | | | VALOR COM BDI: R\$ 4,68 |
| | | | | | VALOR TOTAL: R\$ 37,01 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: R\$ 9,93 |

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|----------|---------|-------------|----------------|-----------------------------|
| I2707 | GASOLINA | SEINFRA | L | 9,72000000 | R\$ 3,3400 |
| | | | | | R\$ 32,4648 |
| | | | | | TOTAL Material: R\$ 32,4648 |
| | | | | | VALOR: R\$ 32,46 |
| | | | | | VALOR COM BDI: R\$ 41,18 |
| | | | | | VALOR TOTAL: R\$ 24,35 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: R\$ 6,54 |

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------------|---------|-------------|----------------|-----------------------------|
| I2706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 16,65000000 | R\$ 3,2800 |
| | | | | | R\$ 54,6120 |
| | | | | | TOTAL Material: R\$ 54,6120 |
| | | | | | VALOR: R\$ 54,61 |
| | | | | | VALOR COM BDI: R\$ 69,27 |
| | | | | | VALOR TOTAL: R\$ 12,56 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: R\$ 3,37 |

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------------|---------|-------------|----------------|-----------------------------|
| I2706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 27,00000000 | R\$ 3,2800 |
| | | | | | R\$ 88,5600 |
| | | | | | TOTAL Material: R\$ 88,5600 |
| | | | | | VALOR: R\$ 88,56 |
| | | | | | VALOR COM BDI: R\$ 112,34 |
| | | | | | VALOR TOTAL: R\$ 12,40 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: R\$ 3,33 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | |
|--|----------|---|----------------------|-------------------------|--------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | BDI : 26,85% | | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |



I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 21,00000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 68,8800 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 68,8800 |
| VALOR: | | | | | R\$ 68,88 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 87,37 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 0,69 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 0,18 |

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 13,60000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 44,6080 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 44,6080 |
| VALOR: | | | | | R\$ 44,61 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 56,59 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 173,98 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 46,72 |

I2743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 13,60000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 44,6080 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 44,6080 |
| VALOR: | | | | | R\$ 44,61 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 56,59 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 315,84 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 84,82 |

I2745 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 18,40000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 60,3520 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 60,3520 |
| VALOR: | | | | | R\$ 60,35 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 76,55 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 0,00 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 0,00 |

I2767 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 19,50000000 | R\$ 3,2900 | R\$ 63,9600 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 63,9600 |
| VALOR: | | | | | R\$ 63,96 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|----------|---|----------------------|-------------------------|---------------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028 - COM DESGONERAÇÃO | 84,44% 47,48% |
| | | | SINAPI | 202308 COM DESGONERAÇÃO | 84,44% 47,48% |
| | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% 0,00% |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR COM BDI: | R\$ 81,13 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 0,64 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,17 |

I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 6,60000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 21,6480 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 21,6480 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 21,65 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 27,46 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 0,22 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,05 |

I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 1,05000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 3,4440 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 3,4440 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 3,44 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 4,36 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 30,55 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 8,17 |

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 14,10000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 46,2480 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 46,2480 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 46,25 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 58,67 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 24,98 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 6,70 |

I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2706 OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 27,00000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 88,5600 |
| TOTAL Material: | | | | | R\$ 88,5600 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 88,56 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 112,34 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 31,00 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 8,32 |

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|-------|------|-------------|----------------|-------|
|----------|-------|------|-------------|----------------|-------|

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | |
|--|----------|---|--|---|--------------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE SEINFRA SINAPI Composições Própria | VERSÃO 028.1 COM DEPRECIAÇÃO 2023/08 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA Pla. | HORA | MES |
| | CLIENTE: | GOVERNÓ MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | | | 84,44% | 47,48% |
| | | | | | 84,44% | 47,48% |
| | | | | | 0,00% | 0,00% |

| | | | | | | |
|-------|-------------|---------|---|-------------|------------------|-------------|
| 12706 | OLEO DIESEL | SEINFRA | L | 23,25000000 | R\$ 3,2800 | R\$ 76,2600 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 76,2600 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 76,26 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 96,74 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 9,91 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 2,67 |

12855 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

| Material | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|----------|---------|------|-------------|------------------|-------------|
| 12707 | GASOLINA | SEINFRA | L | 9,71800000 | R\$ 3,3400 | R\$ 32,4581 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 32,4581 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 32,46 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 41,18 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 4,87 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 1,31 |

10639 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|---|---------|------|-------------|------------------|-------------|
| 12815 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 18,4600 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 3,48400000 | R\$ 1,0000 | R\$ 3,4840 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 1,27750000 | R\$ 1,0000 | R\$ 1,2775 |
| | | | | | TOTAL Geral: | R\$ 23,2215 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 23,22 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 29,45 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 0,00 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,00 |

10753 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|---|---------|------|-------------|------------------|-------------|
| 12815 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 18,4600 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 3,48400000 | R\$ 1,0000 | R\$ 3,4840 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 1,27750000 | R\$ 1,0000 | R\$ 1,2775 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 1,93560000 | R\$ 1,0000 | R\$ 1,9356 |
| | | | | | TOTAL Geral: | R\$ 25,1571 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 25,16 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 31,92 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 531,38 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 142,77 |

10642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12821 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 32,8000 | R\$ 32,8000 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



| | | | |
|----------|---|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA: | BDI: 26,85% |
| LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE: | VERSÃO |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA: | 028.1 COM DESONERACAO |
| | | SINAPI: | 2023/08 COM DESONERACAO |
| | | Composições Proprietas: | HORA MES |
| | | | 84,44% 47,48% |
| | | | 84,44% 47,48% |
| | | | 0,00% 0,00% |

| | | | | | | |
|-------|-------------|---------|---|-------------|------------|-------------|
| I2701 | DEPRECIACÃO | SEINFRA | H | 64,84230000 | R\$ 1,0000 | R\$ 64,8423 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 24,31590000 | R\$ 1,0000 | R\$ 24,3159 |

| | |
|------------------|--------------|
| TOTAL Geral: | R\$ 121,9582 |
| VALOR: | R\$ 121,96 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 154,71 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 3,66 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,98 |

10756 MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2821 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 32,8000 | R\$ 32,8000 |
| I2820 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 68,8800 | R\$ 68,8800 |
| I2701 | DEPRECIACÃO | SEINFRA | H | 64,84230000 | R\$ 1,0000 | R\$ 64,8423 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 24,31590000 | R\$ 1,0000 | R\$ 24,3159 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 81,05290000 | R\$ 1,0000 | R\$ 81,0529 |

| | |
|------------------|--------------|
| TOTAL Geral: | R\$ 271,8911 |
| VALOR: | R\$ 271,89 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 344,89 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 2,72 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,73 |

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,19 | R\$ 3,19 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,82 | R\$ 0,82 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,01 | R\$ 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,95 | R\$ 0,95 |

| | |
|--------------------------------|----------|
| TOTAL Encargos Complementares: | R\$ 6,18 |
|--------------------------------|----------|

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|--|--------|------|-------------|----------------|-----------|
| 00004096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 26,44 | R\$ 26,44 |

| | |
|--------------------|-----------|
| TOTAL Mão de Obra: | R\$ 26,44 |
|--------------------|-----------|

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|---|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95351 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,45 | R\$ 0,45 |

| | |
|----------------|----------|
| TOTAL Serviço: | R\$ 0,45 |
|----------------|----------|

| | |
|----------------|------------|
| VALOR: | R\$ 33,07 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 41,95 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 403,45 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | |
|----------|---|----------------------|-------------------------|--------|--------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | BDI : 26,85% | | |
| LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| | |
|------------------|------------|
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 108,34 |
|------------------|------------|

I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2380 MOTORISTA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 18,8300 | R\$ 18,8300 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 18,8300 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 18,83 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 23,89 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 14,12 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 3,80 |

I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 28,8100 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 28,81 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 36,55 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 11,24 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 3,01 |

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 28,8100 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 28,81 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 36,55 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 4,03 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 1,09 |

I2815 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 18,4600 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 18,4600 |

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 18,46 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 23,42 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 389,88 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 104,75 |

I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 32,8000 | R\$ 32,8000 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 32,8000 |

Handwritten signature

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|----------|---|----------------------|-------------------------|---------------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERACAO | 84,44% 47,48% |
| | | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERACAO | 84,44% 47,48% |
| | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% 0,00% |

| | | |
|----------|------------------|-----------|
| Rubricas | VALOR: | R\$ 32,80 |
| | VALOR COM BDI: | R\$ 41,61 |
| | VALOR TOTAL: | R\$ 1,31 |
| | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,35 |

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | R\$ 21,2900 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 21,2900 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | VALOR: | R\$ 21,29 |
| | VALOR COM BDI: | R\$ 27,01 |
| | VALOR TOTAL: | R\$ 34,70 |
| | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 9,33 |

I2845 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2564 OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 28,8100 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | VALOR: | R\$ 28,81 |
| | VALOR COM BDI: | R\$ 36,55 |
| | VALOR TOTAL: | R\$ 1,15 |
| | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,31 |

I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 24,5100 | R\$ 24,5100 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 24,5100 |

| | | |
|--|------------------|-----------|
| | VALOR: | R\$ 24,51 |
| | VALOR COM BDI: | R\$ 31,09 |
| | VALOR TOTAL: | R\$ 95,59 |
| | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 25,66 |

I2744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

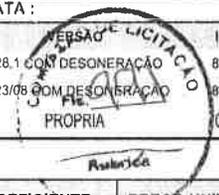
| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 24,5100 | R\$ 24,5100 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 24,5100 |

| | | |
|--|------------------|------------|
| | VALOR: | R\$ 24,51 |
| | VALOR COM BDI: | R\$ 31,09 |
| | VALOR TOTAL: | R\$ 173,53 |
| | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 46,59 |

I2746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | |
|--|----------|---|---|-----------------------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | BDI : 26,85% |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% Compostagem Própria 0,00% 0,00% | HORA 84,44% 47,48% |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | PROPRIA 0,00% 0,00% | |



| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2545 | MOTORISTA DE CAMINHÃO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 24,5100 | R\$ 24,5100 |

TOTAL Mão de Obra: R\$ 24,5100

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 24,51 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 31,09 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 0,98 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,26 |

I2768 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2551 | OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |

TOTAL Mão de Obra: R\$ 28,8100

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 28,81 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 36,55 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 1,15 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,31 |

I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2551 | OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |

TOTAL Mão de Obra: R\$ 28,8100

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 28,81 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 36,55 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 1,15 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,31 |

1/2 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|---|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2552 | OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | R\$ 21,2900 |

TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,2900

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 21,29 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 27,01 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 897,37 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 241,10 |

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2553 | OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | R\$ 21,2900 |

TOTAL Mão de Obra: R\$ 21,2900

| | |
|----------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 21,29 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 27,01 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 11,50 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|--|----------|---|----------------------|-------------------------|--------------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | Composições Próprias | | 0,00% | 0,00% |


VALOR BDI TOTAL: R\$ 3,09

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| I2554 | OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 28,8100 |
| VALOR: | | | | | R\$ 28,81 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 36,55 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 10,08 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 2,71 |

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| I2555 | OPERADOR DE GRUPO GERADOR | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 21,2900 |
| VALOR: | | | | | R\$ 21,29 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 27,01 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 7,45 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 2,00 |

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| I2562 | OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 28,8100 |
| VALOR: | | | | | R\$ 28,81 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 36,55 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 4,03 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 1,09 |

I2856 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBİ (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------|---------|-------------|----------------|-------------|
| I2380 | MOTORISTA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 18,8300 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | R\$ 18,8300 |
| VALOR: | | | | | R\$ 18,83 |
| VALOR COM BDI: | | | | | R\$ 23,89 |
| VALOR TOTAL: | | | | | R\$ 2,82 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | R\$ 0,76 |

I0758 NÍVEL (CHP) (H)

| Geral | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|------------|---------|-------------|----------------|------------|
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 0,57680000 | R\$ 1,0000 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,23790000 | R\$ 1,0000 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|--|----------|---|-----------------------|-------------------------|-------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA: | BDI : 26,85% | | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE: | VERSÃO DE LICITAÇÃO | | |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA: | 028,1 COM DESONERAÇÃO | HORA: | 44,44% |
| | | | SINAPI: | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | MES: | 47,48% |
| | | | Composições Próprias: | PRÓPRIA | | 0,00% |
| | | | | | | 0,00% |

| | | | | | | |
|-------|------------|---------|---|------------|-------------------------|-----------------|
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 0,36050000 | R\$ 1,0000 | R\$ 0,3605 |
| | | | | | TOTAL Geral: | R\$ 1,1752 |
| | | | | | VALOR: | R\$ 1,18 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 1,50 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 1,77 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,48 |

10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

| Geral | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------|---|---------|-------------|----------------|-------------------------|------------------|
| I2823 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 2,50690000 | R\$ 2,5069 | |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,41780000 | R\$ 0,4178 | |
| TOTAL Geral: | | | | | R\$ 24,2147 | |
| | | | | | VALOR: | R\$ 24,21 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 30,71 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 0,00 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,00 |

10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

| Geral | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|--------------|---|---------|-------------|----------------|-------------------------|------------------|
| I2823 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 21,2900 | |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 2,50690000 | R\$ 2,5069 | |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,41780000 | R\$ 0,4178 | |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 1,39270000 | R\$ 1,3927 | |
| TOTAL Geral: | | | | | R\$ 25,6074 | |
| | | | | | VALOR: | R\$ 25,61 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | R\$ 32,49 |
| | | | | | VALOR TOTAL: | R\$ 41,74 |
| | | | | | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 11,22 |

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|--------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| I0614 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | R\$ 0,0000 |
| I0728 | COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) | SEINFRA | H | 0,05882353 | R\$ 6,5353 |
| I0645 | PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | R\$ 0,0000 |
| I0759 | PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) | SEINFRA | H | 0,17647059 | R\$ 4,5194 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | R\$ 11,0547 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--------------------|---------|-------------|----------------|------------|
| I0860 | CORDEL DETONANTE | SEINFRA | M | 1,24000000 | R\$ 4,9104 |
| I2507 | DINAMITE 60% | SEINFRA | KG | 0,05000000 | R\$ 0,6145 |
| I2568 | DINAMITE GRANULADA | SEINFRA | KG | 0,54000000 | R\$ 5,7078 |
| I2326 | ESPOLETA | SEINFRA | UN | 0,00900000 | R\$ 0,0438 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|--|----------|---|-----------------------|--------------------------|--------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA: | BDI : 26,85% | | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE: | HORA | MES | |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA: | 028.100000000 | 84,44% | 47,48% |
| | | | SINAPI: | 2023/008 COM DESONERACAO | 84,44% | 47,48% |
| | | | Composições Próprias: | Fls. PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| | | | | | | |
|-------|-----------------------------|---------|----|------------|-----------------|-------------|
| 12329 | ESTOPIM | SEINFRA | M | 0,06000000 | R\$ 4,7700 | R\$ 0,2862 |
| 12535 | SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM | SEINFRA | JG | 0,00050000 | R\$ 479,8000 | R\$ 0,2399 |
| | | | | | TOTAL Material: | R\$ 11,8026 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|------|-------------|--------------------|-------------|
| 10221 | BLASTER | SEINFRA | H | 0,05882353 | R\$ 23,9300 | R\$ 1,4076 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,58823529 | R\$ 18,4600 | R\$ 10,8588 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 12,2664 |

| | |
|-------------------------|-------------------|
| VALOR: | R\$ 35,12 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 44,55 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 324,16 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 87,04 |

| 6 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) | | | | | | |
|--|---|--------|------|-------------|--------------------------------|----------|
| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 3,19 | R\$ 3,19 |
| 00043491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,25 | R\$ 1,25 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 1,14 | R\$ 1,14 |
| 00043467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,59 | R\$ 0,59 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,07 | R\$ 0,07 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,95 | R\$ 0,95 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | R\$ 7,19 |

| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-------------------|--------|------|-------------|--------------------|-----------|
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 11,19 | R\$ 11,19 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | R\$ 11,19 |

| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|--|--------|------|-------------|----------------|----------|
| 95378 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | R\$ 0,24 | R\$ 0,24 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | R\$ 0,24 |

| | |
|-------------------------|-------------------|
| VALCR: | R\$ 18,62 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 23,62 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 653,93 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 175,60 |

| 10661 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H) | | | | | | |
|--|-------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12701 | DEPRECIACAO | SEINFRA | H | 17,67680000 | R\$ 1,0000 | R\$ 17,6768 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 5,96590000 | R\$ 1,0000 | R\$ 5,9659 |
| | | | | | TOTAL Geral: | R\$ 23,6427 |

| | |
|-----------------------|------------------|
| VALOR: | R\$ 23,64 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 29,99 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 0,00 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | |
|--|----------|---|----------------------|-------------------------|--------------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 44% | 47,48% |
| | | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 80% | 47,48% |
| | | | Composições Próprias | PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |

VALOR BDI TOTAL: R\$ 0,00

10774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|------------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 17,67680000 | R\$ 1,0000 | R\$ 17,6768 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 5,96590000 | R\$ 1,0000 | R\$ 5,9659 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 11,04800000 | R\$ 1,0000 | R\$ 11,0480 |

TOTAL Geral: R\$ 34,6907

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 34,69 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 44,00 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 3,12 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,84 |

10775 TEODOLITO (CHP) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|------------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 1,13880000 | R\$ 1,0000 | R\$ 1,1388 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 0,46970000 | R\$ 1,0000 | R\$ 0,4697 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 0,71170000 | R\$ 1,0000 | R\$ 0,7117 |

TOTAL Geral: R\$ 2,3202

| | |
|------------------|----------|
| VALOR: | R\$ 2,32 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 2,94 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 3,48 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,93 |

10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|---|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 1842 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 45,58090000 | R\$ 1,0000 | R\$ 45,5809 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 18,80210000 | R\$ 1,0000 | R\$ 18,8021 |

TOTAL Geral: R\$ 93,1930

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 93,19 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 118,21 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 0,93 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,25 |

10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------|---|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2842 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |
| I2841 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 76,2600 | R\$ 76,2600 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 45,58090000 | R\$ 1,0000 | R\$ 45,5809 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 18,80210000 | R\$ 1,0000 | R\$ 18,8021 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 68,37140000 | R\$ 1,0000 | R\$ 68,3714 |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|--|----------|---|-------------------------|-----------------------|--------------|--------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | SEINFRA | VERSÃO | HORA | MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SINAPI | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | |
| | | | Composições Próprias | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |

| | |
|----------------------|--------------|
| Rubrica TOTAL Geral: | R\$ 237,8244 |
|----------------------|--------------|

| | |
|------------------|------------|
| VALOR: | R\$ 237,82 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 301,67 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 30,92 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 8,30 |

10670 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) (H)

| Geral | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12845 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 12,83760000 | R\$ 1,0000 | R\$ 12,8376 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 4,27920000 | R\$ 1,0000 | R\$ 4,2792 |
| TOTAL Geral: | | | | | | R\$ 45,9268 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 45,93 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 58,26 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 0,00 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,00 |

10783 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) (H)

| Geral | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 12845 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 28,8100 | R\$ 28,8100 |
| 12701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 12,83760000 | R\$ 1,0000 | R\$ 12,8376 |
| 12702 | JUROS | SEINFRA | H | 4,27920000 | R\$ 1,0000 | R\$ 4,2792 |
| 12703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 17,11680000 | R\$ 1,0000 | R\$ 17,1168 |
| TOTAL Geral: | | | | | | R\$ 63,0436 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 63,04 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 79,97 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 2,52 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 0,68 |

C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (M3)

| Equipamento Custo Horário | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10594 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) | SEINFRA | H | 0,04533333 | R\$ 84,4100 | R\$ 3,8266 |
| 10708 | CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) | SEINFRA | H | 0,02133333 | R\$ 201,3700 | R\$ 4,2959 |
| 10661 | TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | R\$ 23,6400 | R\$ 0,0000 |
| 10774 | TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) | SEINFRA | H | 0,13333333 | R\$ 34,6900 | R\$ 4,6253 |
| 10670 | USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI) | SEINFRA | H | 0,00000000 | R\$ 45,9300 | R\$ 0,0000 |
| 10783 | USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP) | SEINFRA | H | 0,06666667 | R\$ 63,0400 | R\$ 4,2027 |
| TOTAL Equipamento Custo Horário: | | | | | | R\$ 16,9505 |

| Mão de Obra | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|------------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,40000000 | R\$ 18,4600 | R\$ 7,3840 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | R\$ 7,3840 |

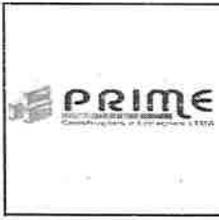
| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------------|---|--|-------|--------|------|-----|---------|-----------------------|-----|--------|--------|-------------------------|--------|--------|----------------------|---------|-------|-------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : BDI : 26,85% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | <table border="1"> <tr> <td>FONTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>HORA</td> <td>MES</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESENERAÇÃO</td> <td>80%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESENERAÇÃO</td> <td>84,14%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table> | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | SEINFRA | 028.1 COM DESENERAÇÃO | 80% | 47,48% | SINAPI | 2023/08 COM DESENERAÇÃO | 84,14% | 47,48% | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEINFRA | 028.1 COM DESENERAÇÃO | 80% | 47,48% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2023/08 COM DESENERAÇÃO | 84,14% | 47,48% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 24,33 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 30,86 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 16,30 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 4,38 |

10786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP) (H)

| Geral | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------|---|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| I2856 | MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 18,8300 | R\$ 18,8300 |
| I2855 | MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI | SEINFRA | H | 1,00000000 | R\$ 32,4600 | R\$ 32,4600 |
| I2701 | DEPRECIÇÃO | SEINFRA | H | 4,37200000 | R\$ 1,0000 | R\$ 4,3720 |
| I2702 | JUROS | SEINFRA | H | 1,14760000 | R\$ 1,0000 | R\$ 1,1476 |
| I2703 | MANUTENÇÃO | SEINFRA | H | 4,37200000 | R\$ 1,0000 | R\$ 4,3720 |
| TOTAL Geral: | | | | | | R\$ 61,1816 |

| | |
|------------------|-----------|
| VALOR: | R\$ 61,18 |
| VALOR COM BDI: | R\$ 77,61 |
| VALOR TOTAL: | R\$ 9,18 |
| VALOR BDI TOTAL: | R\$ 2,46 |



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | BDI : 26,85% | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---|---|--------------|--------|------|-----|---------|-----------------------|--------|--------|--------|-------------------------|--------|--------|----------------------|---------|-------|-------|
| LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table> | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| FORTE | VERSÃO | HORA | MES | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | MÊS 4 | Total parcela |
|------|------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | R\$ 6.786,00 | 10,50 % | 30,00 % | 40,50 % | 19,00 % | 100,00 % |
| | | | R\$ 712,53 | R\$ 2.035,80 | R\$ 2.748,33 | R\$ 1.289,34 | R\$ 6.786,00 |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | R\$ 11.855,41 | 100,00 % | | | | 100,00 % |
| | | | R\$ 11.855,41 | | | | R\$ 11.855,41 |
| 3 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | R\$ 19.815,72 | 50,00 % | 50,00 % | | | 100,00 % |
| | | | R\$ 9.907,86 | R\$ 9.907,86 | | | R\$ 19.815,72 |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO E PISOS | R\$ 54.926,65 | | 50,00 % | 50,00 % | | 100,00 % |
| | | | | R\$ 27.463,33 | R\$ 27.463,32 | | R\$ 54.926,65 |
| 5 | MOBILIÁRIO URBANO | R\$ 46.426,64 | | | 50,00 % | 50,00 % | 100,00 % |
| | | | | | R\$ 23.213,32 | R\$ 23.213,32 | R\$ 46.426,64 |
| 6 | PAISAGISMO | R\$ 7.309,64 | | | 20,00 % | 80,00 % | 100,00 % |
| | | | | | R\$ 1.461,93 | R\$ 5.847,71 | R\$ 7.309,64 |
| 7 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ILUMINAÇÃO | R\$ 16.049,00 | 5,00 % | 5,00 % | 40,00 % | 50,00 % | 100,00 % |
| | | | R\$ 802,45 | R\$ 802,45 | R\$ 6.419,60 | R\$ 8.024,50 | R\$ 16.049,00 |
| 8 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | R\$ 576,05 | 5,00 % | 5,00 % | 40,00 % | 50,00 % | 100,00 % |
| | | | R\$ 28,80 | R\$ 26,80 | R\$ 230,42 | R\$ 288,03 | R\$ 576,05 |
| 9 | SERVIÇOS FINAIS | R\$ 1.310,28 | | | | 100,00 % | 100,00 % |
| | | | | | | R\$ 1.310,28 | R\$ 1.310,28 |
| | | R\$ 165.055,39 | R\$ 23.307,05 | R\$ 40.238,24 | R\$ 61.536,92 | R\$ 39.973,18 | R\$ 165.055,39 |
| | | | R\$ 23.307,05 | R\$ 63.545,29 | R\$ 125.082,21 | R\$ 165.055,39 | |

Handwritten signature



COMPOSIÇÃO DO BDI

| | | | | | | |
|--|-----------------|---|----------------------|-------------------------|---------------------|------------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | | BDI : 26,85% | |
| | LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| | | | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-------|------------------|--------------|
| | Benefício | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,40% |
| L | Lucro | 7,39% |
| | TOTAL | 7,79% |

| Despesas Indiretas | | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|
| AC | Administração central | 4,01% |
| DF | Despesas financeiras | 1,11% |
| R | Riscos | 0,56% |
| | TOTAL | 5,68% |

| I Impostos | | |
|-------------------|--|---------------|
| | COFINS | 3,00% |
| | ISS | 2,00% |
| | PIS | 0,65% |
| | CPRB (2% apenas quando tiver desoneração INSS) | 4,50% |
| | TOTAL | 10,15% |

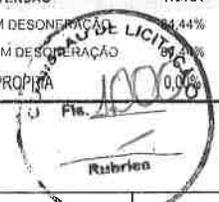
BDI = 26,85%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | BDI : 26,85% | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|---|---|--------------|--------|------|-----|---------|-----------------------|--------|--------|--------|-------------------------|--------|--------|----------------------|---------|-------|-------|
| LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 35%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 35%;">MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERACÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERACÃO</td> <td>15,56%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table> | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | SEINFRA | 028.1 COM DESONERACÃO | 84,44% | 47,48% | SINAPI | 2023/08 COM DESONERACÃO | 15,56% | 47,48% | Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERACÃO | 84,44% | 47,48% | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2023/08 COM DESONERACÃO | 15,56% | 47,48% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | | | | | | | | | | | | | | | |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | | | | | | | | | | | | | | | | | |



| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|----------|--|---------------|---------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% | 0,00% |
| 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 Contra Acidentes de Trabalho | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | TOTAL | 16,80% | 16,80% |
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,85% | 0,00% |
| B2 | Feridos | 3,71% | 0,00% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87% | 0,66% |
| B4 | 13º Salário | 11,03% | 8,33% |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07% | 0,05% |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,59% | 0,00% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11% | 0,08% |
| B9 | Férias Gozadas | 12,35% | 9,33% |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04% | 0,03% |
| | TOTAL | 48,36% | 19,04% |
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,52% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 1,72% | 1,30% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,87% | 2,17% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 10,70% | 8,09% |
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,12% | 3,20% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 8,58% | 3,55% |

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



| | | | |
|----------|---|----------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | DATA : | CDI : 26,85% |
| LOCAL: | DISTRITO DE MOITAS, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ | FONTE | VERSÃO |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA- CEARÁ | SEINFRA | 028.1 COM DESONERACAO |
| | | SINAPI | 2023/08 COM DESONERACAO |
| | | Composições Próprias | |
| | | HORA | MES |
| | | 84,44% | 47,48% |
| | | 84,44% | 47,48% |
| | | 0,00% | 0,00% |



| COD | DESCRIÇÃO | HORISTA % | MENSALISTA % |
|----------|--|---------------|---------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 0,00% | 0,00% |
| 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 Contra Acidentes de Trabalho | 3,00% | 3,00% |
| A8 | FGTS | 8,00% | 8,00% |
| A9 | SECONCI | 0,00% | 0,00% |
| | TOTAL | 16,80% | 16,80% |
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,85% | 0,00% |
| B2 | Feridos | 3,71% | 0,00% |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87% | 0,66% |
| B4 | 13º Salário | 11,03% | 8,33% |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07% | 0,05% |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,74% | 0,56% |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,59% | 0,00% |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11% | 0,08% |
| B9 | Férias Gozadas | 12,35% | 9,33% |
| B10 | Salário Maternidade | 0,04% | 0,03% |
| | TOTAL | 48,36% | 19,04% |
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,52% | 4,17% |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13% | 0,10% |
| C3 | Férias Indenizadas | 1,72% | 1,30% |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,87% | 2,17% |
| C5 | Indenização Adicional | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 10,70% | 8,09% |
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 8,12% | 3,20% |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,46% | 0,35% |
| | TOTAL | 8,58% | 3,55% |

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

APÓLICE DIGITAL



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condi es Contratuais do produto na página da internet da Superint ndia de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nácar, 1440 - Centro - CEP 80410-201 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **27/11/2024 9:37:31**

N  Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0440783**

Proposta: **4928820**

Controle Interno (Código Controle): **418925517**

N  de Registro SUSEP: **054362024001007750440783**

DADOS DO SEGURADO: MUNICIPIO DE AMONTADA

CPF/CNPJ: 06.582.449/0001-91 AV. GENERAL ALIPIO DO SANTOS,1353, AMONTADA/CE -

DADOS DO TOMADOR: PRIME CONSTRUCOES LOCACAO LTDA

CPF/CNPJ: 19.967.758/0001-21 R MARIA CESARINA LOPES BARRETO 414 SL 01, SALA 01, CPO DOS VELHOS - CEP: 62.030-100 - SOBRAL - CE

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.205171-6 **EAV CORRETORA DE SEGUROS LTDA**

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP n  2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega N  de Série do Certificado: 47312402203ECBD2 Roque de Holanda Melo N  de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condi es contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do N.é de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e n.  15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484, Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301, <http://www.consumidor.gov.br>.



N° Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0440783**
 Proposta: **4928820**
 Controle Interno (Código Controle): **418925517**
 N° de Registro SUSEP: **054362024001007750440783**

junto
SEGUROS



FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

| Modalidade | Limite Máximo de Garantia (LMG) | Ramo |
|------------|---------------------------------|--|
| Licitante | R\$ 10.867,05 | 0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO |

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

| Modalidade e Cobertura Adicional | Limite Máximo de Indenização (LMI) | Vigência | |
|----------------------------------|------------------------------------|------------|------------|
| | | Início | Término |
| Licitante | R\$ 10.867,05 | 28/11/2024 | 28/04/2025 |
| Multas e Penalidades | R\$ 10.867,05 | 28/11/2024 | 28/04/2025 |

Demonstrativo de Prêmio:

| | |
|----------------------------|-------------------|
| Prêmio Líquido Licitante | R\$ 160,00 |
| Adicional de Fracionamento | R\$ 0,00 |
| I.O.F | R\$ 0,00 |
| Prêmio Total | R\$ 160,00 |

| Condições de Pagamento: | Parcela | Vencimento | Nº Carnê | Valor(R\$) |
|-------------------------|---------|------------|----------|------------|
| | 1 | 17/12/2024 | 23440292 | R\$ 160,00 |

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pod(e)m sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.

Handwritten signature



Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0440783**
Proposta: **4928820**
Controle Interno (Código Controle): **418925517**
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750440783**



junto
SEGUROS

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indeniza o, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condi es descritos no **Edital CONCORRÊNCIA PÚBLICA N  06.11.01/2024-08**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indeniza o, até Limite Máximo de Garantia, pelos prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notifica o realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTA APÓLICE.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0440783
Proposta: 4928820
Controle Interno (Código Controle): 418925517
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750440783



junto
SEGUROS

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;

b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;

c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;

d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;

e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;

f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;

g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;

h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;

i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;

j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;

k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;

l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;

m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0440783
Proposta: 4928820
Controle Interno (Código Controle): 418925517
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750440783



3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

5.1. Reclamação de Sinistro: não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.2. Caracterização do Sinistro: o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:

- cópia do Edital de licitação e seus anexos;
- cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
- cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
- cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.4. Regulação do Sinistro: a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0440783
Proposta: 4928820
Controle Interno (Código Controle): 418925517
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750440783



junto
SEGUROS

5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS

7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;

III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;

V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;



Nº Apólice Seguro Garantia: **10-0775-0440783**
Proposta: **4928820**
Controle Interno (Código Controle): **418925517**
Nº de Registro SUSEP: **054362024001007750440783**



junto
SEGUROS

VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

8. EXTINÇÃO DA COBERTURA

1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;**
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;**
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;**
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou**
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.**

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0440783
Proposta: 4928820
Controle Interno (Código Controle): 418925517
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750440783



11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.



Nº Apólice Seguro Garantia: 10-0775-0440783
Proposta: 4928820
Controle Interno (Código Controle): 418925517
Nº de Registro SUSEP: 054362024001007750440783



V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.

IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e do custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIII. Seguradora: é a Junta Seguros S/A.

XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS
COORDENAÇÃO-GERAL DE REGISTROS E AUTORIZAÇÕES

CERTIDÃO DE ADMINISTRADORES

Certificamos que a JUNTO SEGUROS S.A., com sede na cidade Curitiba, CNPJ 84948157000133, possui os seguintes diretores:

| Nome | Cargo |
|---------------------------------|------------|
| DIEGO MARINS MASSARA | Diretor |
| EDUARDO DE OLIVEIRA NOBREGA | Diretor |
| ELISA FRANCIELLI MARCHI PRESTES | Diretor |
| GUILHERME MALUCELLI GOBBO | Diretor |
| LUIZ HENRIQUE DE ANDRADE VERRI | Diretor |
| ROQUE JUNIOR DE HOLANDA MELO | Presidente |

Código da Certidão: CA05436_06082024_132419_124
Esta certidão é válida por 30 (trinta) dias, a contar da data de emissão.

Rio de Janeiro, 06 de Agos



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE APONTAMENTOS

Observado o previsto na Circular Susep nº 691/23, certificamos que JUNTO SEGUROS S.A., CNPJ 84.948.157/0001-33, nesta data e horário, possui a seguinte situação em relação aos apontamentos listados a seguir:

01. Patrimônio Líquido Ajustado (PLA) inferior ao Capital Mínimo Requerido (CMR)

NADA CONSTA

02. Montante de ativos garantidores inferior à necessidade de cobertura das provisões técnicas

NADA CONSTA

03. Ajustes nos reportes contábeis e/ou prudenciais exigidos pela Susep e ainda não realizados, considerando o prazo estabelecido pela Autarquia

NADA CONSTA

04. Plano de Regularização de Solvência (PRS) em andamento.

NADA CONSTA

05. Plano de Regularização de Suficiência de Cobertura (PRC) em andamento

NADA CONSTA

06. Plano de Regularização de Solvência (PRS) descumprido

NADA CONSTA

07. Plano de Regularização de Suficiência de Cobertura (PRC) descumprido

NADA CONSTA

08. Não apresentação ou apresentação incompleta do formulário de informações periódicas (FIP/Susep) ou das demonstrações financeiras na forma da legislação aplicável

NADA CONSTA

09. Processo para Reparação de Apontamentos (PRA) descumprido

NADA CONSTA

10. Indisponibilidade de autorização para movimentar livremente a carteira de títulos e valores mobiliários dados em cobertura de provisões técnicas

NADA CONSTA

11. Medida prudencial preventiva e/ou medida cautelar em vigor descumprida

NADA CONSTA



12. Instauração de Fiscalização Especial, decorrente do previsto no art. 89 do Decreto-Lei nº 73/66

NADA CONSTA

13. Instauração de regime de Direção Fiscal ou de Intervenção

NADA CONSTA

14. Não pagamento da taxa de fiscalização

NADA CONSTA

15. Não encaminhamento da documentação referente a assembleias gerais e nomeações de administradores

NADA CONSTA

Existência de eventuais apontamentos não implica perda da autorização ou impedimento ao funcionamento da supervisionada.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: <https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep>

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de licenciamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CA-fa1832d3-c98e-4e17-acn7-864b149c9d3f**

Esta Certidão foi emitida em 06/08/2024, às 13:29, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

CERTIDÃO DE LICENCIAMENTO

Certificamos que **JUNTO SEGUROS S.A.**, CNPJ nº **84.948.157/0001-33**, está autorizada a operar, conforme Portaria SUSEP PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991.

Certificamos ainda que a entidade **NÃO** é participante do Open Insurance.

Certificamos também que a entidade **NÃO** se encontra, nesta data, sob regime especial de Liquidação, Direção Fiscal ou Intervenção.

O Sistema de Certidões é público e pode ser acessado por meio do site da Susep, no endereço: <https://www.gov.br/pt-br/servicos/emitir-certidao-susep>

O Sistema de Certidões abrange, ainda, a certidão de apontamentos, disponibilizada pelo mesmo link acima.

O manual com explicação e descrição dos principais conceitos abrangidos pelo Sistema de Certidões ficará disponível no site da Susep (no mesmo link acima).

Código da certidão para autenticação no site da Susep: **CL-047c6fc5-0158-4b5d-9353-4c03fabb4ecc**

Esta Certidão foi emitida em 06/08/2024, às 13:28, e é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.



**CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº
061101202408**

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura municipal de AMONTADA-CE

O Licitante PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ Nº 19.967.758/0001-21, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- ✓ Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.08.666/93 e suas alterações e as condições do **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 061101202408**
- ✓ Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.
- ✓ Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.
- ✓ Que nossa proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento da conduta vigente na data de entrega das propostas.
- ✓ Declaramos que no valor total proposto estão englobados todos os tributos, taxas e/ou encargos de quaisquer naturezas devidos aos poderes públicos federais, estaduais ou municipais, comprometendo-nos a saldá-los, por nossa conta, nos prazos e na forma prevista na legislação pertinente, bem com o despesas com encargos trabalhistas e sociais, mão-de-obra, transporte de nosso pessoal e de materiais, todos os custos diretos e indiretamente relacionados como objeto desta licitação, incluindo-se a mão de obra e dos equipamentos empregados na execução das obras e serviços.

OBJETO: URBANIZAÇÃO DE ROTATÓRIA DE ENCONTRO DAS RODOVIAS CE-085 E CE-176, NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA-CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 358.955,01 (trezentos e cinquenta e oito mil novecentos e cinquenta e cinco reais e um centavo).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.º o (a) Sr (a). **OLEGÁRIO VASCONCELOS JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. **7760462 MTE-CE** e CPF nº **028.836.723-50** como representante legal desta empresa. **DECLARAMOS, para os devidos fins de direito, que assumimos a inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço**

Concordamos em manter a validade da proposta por um período de 150 (cento e cinquenta dias) dias, desde a data fixada para abertura das propostas.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e sus anexos.

PROPONENTE: PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA CESARINA LOPES BARRETO, 990, CAMPO DOS VELHOS, SOBRAL/CE,
CEP 62.170-100

CNPJ: 19.967.758/0001-21.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 MESES



PRIME
CONSTRUCOES E
LOCACAO
LTDA:19967758000121

Assinado digitalmente por PRIME
CONSTRUCOES E LOCACAO
LTDA:19967758000121
Data: 2024.11.27 15:05:57-03'00'
Foxit PDF Editor Versão:
2024.3.0

OLEGARIO VASCONCELOS JUNIOR

SOCIO-PROPRIETARIO

CPF: 028.836.723-50

Sobral/CE, 27 DE NOVEMBRO DE 2024.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Olegario Vasconcelos Junior'.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|----------|--|
| OBRA: | URBANIZAÇÃO DE ROTATORIA NO ENCONTRO DAS RODOVIASCE-085 ECE-176, NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA, CEARÁ |
| LOCAL: | ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE AMONTADA - CEARÁ |
| CLIENTE: | GOVERNO MUNICIPAL DE AMONTADA - CEARÁ |

| | | | |
|----------------------|-------------------------|--------|--------|
| DATA : | BDI : | 26,85% | |
| FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| SEINFRA | 028.1 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| SINAPI | 2023/08 COM DESONERAÇÃO | 84,44% | 47,48% |
| Composições Próprias | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | | |
|------|-----------------------|---|----------------------|---------|----------|--------------------|--------------|-----------------|----------------|----------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | SEM BDI | COM BDI | |
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | | | R\$ 10.790,00 | R\$ 13.687,00 |
| 1.1 | C.PP.0001 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | Composições Próprias | % | 100,00 | R\$ 107,90 | R\$ 136,87 | R\$ 10.790,00 | R\$ 13.687,00 | |
| 2 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | R\$ 13.954,40 | R\$ 17.687,59 |
| 2.1 | C1937 | PLACAS PADRÃO DE OBRA | SEINFRA | M2 | 12,00 | R\$ 128,76 | R\$ 163,33 | R\$ 1.545,12 | R\$ 1.959,96 | |
| 2.2 | C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | M2 | 3.589,75 | R\$ 0,26 | R\$ 0,33 | R\$ 933,34 | R\$ 1.184,62 | |
| 2.3 | C0927 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | SEINFRA | M2 | 3.589,75 | R\$ 1,43 | R\$ 1,81 | R\$ 5.133,34 | R\$ 6.497,45 | |
| 2.4 | C0002 | ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO | SEINFRA | M2 | 4,50 | R\$ 853,91 | R\$ 1.083,18 | R\$ 3.842,60 | R\$ 4.874,31 | |
| 2.5 | C1622 | LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO | SEINFRA | UN | 1,00 | R\$ 2.500,00 | R\$ 3.171,25 | R\$ 2.500,00 | R\$ 3.171,25 | |
| 3 | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA | | | | | | | | R\$ 64.902,13 | R\$ 82.329,78 |
| 3.1 | C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 | 8,40 | R\$ 48,92 | R\$ 62,06 | R\$ 410,93 | R\$ 521,30 | |
| 3.2 | C2921 | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA | SEINFRA | M3 | 10,32 | R\$ 31,38 | R\$ 39,81 | R\$ 342,67 | R\$ 434,73 | |
| 3.3 | C0328 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | SEINFRA | M3 | 857,83 | R\$ 74,78 | R\$ 94,86 | R\$ 64.148,53 | R\$ 81.373,75 | |
| 4 | PAVIMENTAÇÃO E PISOS | | | | | | | | R\$ 123.868,19 | R\$ 157.129,75 |
| 4.1 | C0366 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) | SEINFRA | M | 666,95 | R\$ 57,04 | R\$ 72,36 | R\$ 38.042,83 | R\$ 48.260,50 | |
| 4.2 | C4592 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 | SEINFRA | M3 | 9,10 | R\$ 576,51 | R\$ 731,30 | R\$ 5.246,24 | R\$ 6.654,83 | |
| 4.3 | C5028 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | M2 | 1.013,80 | R\$ 35,68 | R\$ 45,26 | R\$ 36.172,38 | R\$ 45.884,59 | |
| 4.4 | C5027 | PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA | SEINFRA | M2 | 579,56 | R\$ 40,78 | R\$ 51,73 | R\$ 23.634,46 | R\$ 29.980,64 | |
| 4.5 | C1631 | LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS | SEINFRA | M2 | 52,62 | R\$ 9,92 | R\$ 12,58 | R\$ 521,99 | R\$ 661,96 | |
| 4.6 | C1917 | PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO | SEINFRA | M2 | 66,30 | R\$ 92,64 | R\$ 117,51 | R\$ 6.142,03 | R\$ 7.790,91 | |
| 4.7 | C4601 | PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm | SEINFRA | M2 | 66,30 | R\$ 49,95 | R\$ 63,36 | R\$ 3.311,69 | R\$ 4.200,77 | |
| 4.8 | C2860 | LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA | SEINFRA | M3 | 57,27 | R\$ 110,20 | R\$ 139,79 | R\$ 6.311,15 | R\$ 8.005,77 | |
| 4.9 | C2862 | LASTRO DE BRITA | SEINFRA | M3 | 33,04 | R\$ 109,38 | R\$ 138,75 | R\$ 3.613,92 | R\$ 4.584,30 | |
| 4.10 | C0776 | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 17,50 | R\$ 6,60 | R\$ 8,37 | R\$ 115,50 | R\$ 146,48 | |
| 4.11 | C3023 | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 | SEINFRA | M2 | 17,50 | R\$ 43,20 | R\$ 54,80 | R\$ 756,00 | R\$ 959,00 | |
| 5 | MOBILIÁRIO URBANO | | | | | | | | R\$ 39.010,44 | R\$ 58.068,24 |
| 5.1 | C3451 | LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm | SEINFRA | UN | 4,00 | R\$ 256,09 | R\$ 324,85 | R\$ 1.024,36 | R\$ 1.299,40 | |
| 5.2 | C.PP.06 | TOTEM EM ALVENARIA REVESTIDO EM GRANITO, E PLACA DE INAUGURAÇÃO DA OBRA EM AÇO INOX | Composições Próprias | UN | 1,00 | R\$ 1.854,00 | R\$ 2.351,80 | R\$ 1.854,00 | R\$ 2.351,80 | |