



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | BDI: 27,12% | | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 04/2022 |
| | | Composição: | PRÓPRIA | 0,00% | | |

| | | | | | | |
|-------|---|---------|---|------------|--------------------|---------|
| I0703 | CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) | SEINFRA | H | 0,10000000 | 89,0800 | 8,9080 |
| | | | | | TOTAL Equipamento: | 41,3890 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I2525 | SEINFRA | UN | 4,00000000 | 0,3000 | 1,2000 |
| I2526 | SEINFRA | UN | 4,00000000 | 0,5200 | 2,0800 |
| I2695 | SEINFRA | M2 | 1,00000000 | 333,0600 | 333,0600 |
| I0198 | SEINFRA | M | 3,00000000 | 10,9200 | 32,7600 |
| I2542 | SEINFRA | M | 1,40000000 | 5,1800 | 7,2520 |
| TOTAL Material: | | | | | 376,3520 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0498 | SEINFRA | H | 0,10000000 | 20,7700 | 2,0770 |
| I2543 | SEINFRA | H | 1,00000000 | 15,5500 | 15,5500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 17,6270 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 435,37 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 435,37 |
| VALOR COM BDI: | 553,44 |

14.2. C3358 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO (M2)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0581 | SEINFRA | H | 0,90000000 | 36,0900 | 32,4810 |
| I0703 | SEINFRA | H | 0,10000000 | 89,0800 | 8,9080 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | 41,3890 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I2525 | SEINFRA | UN | 4,00000000 | 0,3000 | 1,2000 |
| I2526 | SEINFRA | UN | 4,00000000 | 0,5200 | 2,0800 |
| I2697 | SEINFRA | M2 | 1,00000000 | 615,5100 | 615,5100 |
| I0198 | SEINFRA | M | 6,00000000 | 10,9200 | 65,5200 |
| I2542 | SEINFRA | M | 4,00000000 | 5,1800 | 20,7200 |
| TOTAL Material: | | | | | 705,0300 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0498 | SEINFRA | H | 0,10000000 | 20,7700 | 2,0770 |
| I2543 | SEINFRA | H | 1,00000000 | 15,5500 | 15,5500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 17,6270 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| C3268 | SEINFRA | M3 | 0,03600000 | 260,4400 | 9,3758 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 9,3758 |
| VALOR: | | | | | 773,42 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | 773,42 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 983,17 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | |
|---|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | | BDI: 27,12% | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,46% |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

14.3. C4863 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR (M2)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I8895 PLACA DE PVC DE 5,00MX0,65M, ESP=10MM P/ FLOCULADOR C/ FUROS | SEINFRA | JN | 0,31000000 | 1.002,7300 | 310,8463 |
| TOTAL Material: | | | | | 310,8463 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0037 AJUDANTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 16,7700 | 8,3850 |
| I1530 MONTADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 20,7700 | 10,3850 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 18,7700 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 329,62 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 329,62 |
| VALOR COM BDI: | 419,01 |

14.4. C3367 - PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) | SEINFRA | H | 0,90000000 | 36,0900 | 32,4810 |
| I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) | SEINFRA | H | 0,10000000 | 89,0800 | 8,9080 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | 41,3890 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|----------|
| I2525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2" | SEINFRA | JN | 4,00000000 | 0,3000 | 1,2000 |
| I2526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2" | SEINFRA | JN | 4,00000000 | 0,5200 | 2,0800 |
| I2695 PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO | SEINFRA | M2 | 1,00000000 | 333,0600 | 333,0600 |
| I0198 PONTA_ETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO | SEINFRA | M | 3,00000000 | 10,9200 | 32,7600 |
| I2542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2" | SEINFRA | M | 1,40000000 | 5,1800 | 7,2520 |
| TOTAL Material: | | | | | 376,3520 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0498 CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 0,10000000 | 20,7700 | 2,0770 |
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 1,00000000 | 15,5500 | 15,5500 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 17,6270 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 435,37 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 435,37 |
| VALOR COM BDI: | 553,44 |

14.5. C3358 - PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO (M2)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) | SEINFRA | H | 0,90000000 | 36,0900 | 32,4810 |
| I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) | SEINFRA | H | 0,10000000 | 89,0800 | 8,9080 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | 41,3890 |

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|---------|------|-------------|----------------|--------|
| I2525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2" | SEINFRA | UN | 4,00000000 | 0,3000 | 1,2000 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | |
|---|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | | BDI: 27,12% | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FORNTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | | | | | REF. |
| | | | | | 05/2021 |
| | | | | | 04/2022 |

| | | | | | | |
|-------|--|---------|----|------------|------------------------|----------|
| I2526 | PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2" | SEINFRA | UN | 4,00000000 | 0,5200 | 2,0800 |
| I2697 | PLACA REFLETIVA DE POLIÉSTER DE FIBRA DE VIDRO | SEINFRA | M2 | 1,00000000 | 615,5100 | 615,5100 |
| I0198 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO | SEINFRA | M | 6,00000000 | 10,9200 | 65,5200 |
| I2542 | TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2" | SEINFRA | M | 4,00000000 | 5,1800 | 20,7200 |
| | | | | | TOTAL Material: | 705,0300 |

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-------------|---------|------|-------------|---------------------------|---------|
| I0498 | CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 0,10000000 | 20,7700 | 2,0770 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,00000000 | 15,5500 | 15,5500 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 17,6270 |

| Serviço | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|--|---------|------|-------------|-----------------------|--------|
| C3268 | CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | SEINFRA | M3 | 0,03600000 | 260,4400 | 9,3758 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | 9,3758 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 773,42 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 773,42 |
| VALOR COM BDI: | 983,17 |

14.6. C4863 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PLACA DE PVC C/ ESP. 10mm P/ FLOCULADOR (M2)

| Material | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|---------|------|-------------|------------------------|----------|
| I8895 | PLACA DE PVC DE 5,00MX0,65M, ESP=10MM P/ FLOCULADOR C/ FUROS | SEINFRA | UN | 0,31000000 | 1.002,7300 | 310,8463 |
| | | | | | TOTAL Material: | 310,8463 |

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|----------|---------|------|-------------|---------------------------|---------|
| I0037 | AJUDANTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 16,7700 | 8,3850 |
| I1530 | MONTADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 20,7700 | 10,3850 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 18,7700 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 329,62 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 329,62 |
| VALOR COM BDI: | 419,01 |

15.1. C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)

| Material | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|----------------------------------|---------|------|-------------|------------------------|---------|
| I0108 | AREIA GROSSA | SEINFRA | M3 | 0,07900000 | 47,0700 | 3,7185 |
| I0280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,03200000 | 48,0000 | 1,5360 |
| I0441 | CAL H DRATADA | SEINFRA | KG | 9,86500000 | 0,6900 | 6,8069 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 18,52100000 | 0,3500 | 6,4824 |
| I2081 | TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM | SEINFRA | UN | 45,00000000 | 0,4300 | 19,3500 |
| I2098 | TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ | SEINFRA | KG | 0,96000000 | 1,9800 | 1,9008 |
| | | | | | TOTAL Material: | 39,7946 |

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| I0045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 1,00000000 | 16,7700 | 16,7700 |
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 2,07000000 | 20,7700 | 42,9939 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | | |
|---|--|--------------------------|-------------------------|-------------|------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA : 17/10/2022 | BDI : 27,12% | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FORTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 82,55% | 47,46% |
| | | Composição | PROPRIA | 0,60% | 0,00% |



| | | | | | | |
|---------------------|----------|---------|---|------------|---------|----------|
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 3,14200000 | 15,5500 | 48,8581 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 108,6220 |
| VALOR: | | | | | | 148,42 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 148,42 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 188,67 |

| 15.2. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2) | | | | | | |
|----------------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| Mão de Obra | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,70000000 | 15,5500 | 10,8850 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 10,8850 |
| VALOR: | | | | | | 10,88 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 10,88 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 13,83 |

| 15.3. C0702 - CARÇA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3) | | | | | | |
|---|--------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| Equipamento | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I0578 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) | SEINFRA | H | 0,24000000 | 36,4300 | 8,7432 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 8,7432 |
| Mão de Obra | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,72000000 | 15,5500 | 11,1960 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 11,1960 |
| VALOR: | | | | | | 19,94 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 19,94 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 25,35 |

| 15.4. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3) | | | | | | |
|--|--------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| Equipamento | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I0690 | CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) | SEINFRA | H | 0,18520000 | 90,2000 | 16,7050 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | | 16,7050 |
| VALOR: | | | | | | 16,71 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 16,71 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 21,24 |

(Handwritten signatures and stamps)

Francisco Yuri Alves Tavares
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 336933

(Handwritten number 79)

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | | BDI: 27,12% | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FORNTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,59% | 47,46% |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |



C0836 - CONCRETÃO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

| Material | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|---------|------|---------------|----------------|----------|
| 10109 AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,77800000C | 42,5300 | 33,0883 |
| 10280 BRITA | SEINFRA | M3 | 0,96580000C | 48,0000 | 46,3584 |
| 10805 CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 220,00000000C | 0,3500 | 77,0000 |
| TOTAL Material: | | | | | 156,4467 |

| Mão de Obra | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---------|------|--------------|----------------|----------|
| 12543 SERVENTE | SEINFRA | H | 10,00000000C | 15,5500 | 155,5000 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 155,5000 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 311,95 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 311,95 |
| VALOR COM BDI: | 396,55 |

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

| Equipamento | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00006400 | 3.510,00 | 0,22 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | 0,22 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,22 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,22 |
| VALOR COM BDI: | 0,28 |

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

| Equipamento | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00000760 | 3.510,00 | 0,02 |
| TOTAL Equipamento: | | | | | 0,02 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,02 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,02 |
| VALOR COM BDI: | 0,03 |

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

| Serviço | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,22 | 0,22 |
| 88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,02 | 0,02 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 0,24 |

| | |
|---------------|-------------|
| VALOR: | 0,24 |
|---------------|-------------|

(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | BDI: 27,12% | | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 04/2022 |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

VALOR COM ENCARGOS: 0,24

VALOR COM BDI: 0,31

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

| Equipamento | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | SINAPI | UN | 0,00007000 | 3.510,00 | 0,24 |

TOTAL Equipamento: 0,24

VALOR: 0,24

VALOR COM ENCARGOS: 0,24

VALOR COM BDI: 0,31

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

| Geral | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | SINAPI | KWH | 1,25000000 | 0,84 | 1,05 |

TOTAL Geral: 1,05

VALOR: 1,05

VALOR COM ENCARGOS: 1,05

VALOR COM BDI: 1,33

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,22 | 0,22 |
| 88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,02 | 0,02 |
| 88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,24 | 0,24 |
| 88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,05 | 1,05 |

TOTAL Serviço: 1,53

VALOR: 1,53

VALOR COM ENCARGOS: 1,53

VALOR COM BDI: 1,94

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR | SINAPI | H | 0,00670000 | 11,56 | 0,07 |

TOTAL Mão de Obra: 0,07

VALOR: 0,07

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | | BDI: 27,12% | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FORNTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |

| | | |
|---------------------|-----|------|
| VALOR COM ENCARGOS: | FLS | 0,07 |
| VALOR COM BDI: | | 0,09 |

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 | ALIMEN-TACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 2,83 | 2,83 |
| 00043488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,76 | 0,76 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 00043464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,01 | 0,01 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,88 | 0,88 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | 5,35 |

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR | SINAPI | H | 1,00000000 | 11,56 | 11,56 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 11,56 |

| Serviço | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 95389 | CURSC DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,07 | 0,07 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 0,07 |

| | |
|---------------------|-------|
| VALOR: | 16,98 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 16,98 |
| VALOR COM BDI: | 21,58 |

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

| Material | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|--------|------|--------------|----------------|--------|
| 00000370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE) | SINAPI | M3 | 1,16000000 | 56,70 | 65,77 |
| 00001106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | SINAPI | KG | 174,10000000 | 0,53 | 92,27 |
| 00001379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | SINAPI | KG | 195,86000000 | 0,35 | 68,55 |
| TOTAL Material: | | | | | | 226,59 |

| Serviço | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | SINAPI | CH | 3,45000000 | 0,24 | 0,82 |
| 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | SINAPI | CHP | 1,05000000 | 1,53 | 1,60 |
| 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 4,50000000 | 15,98 | 76,41 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 78,83 |

| | |
|---------------------|--------|
| VALOR: | 305,42 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 305,42 |
| VALOR COM BDI: | 388,25 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|--|-------------------------|-------------------------|--------------------|--------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | | BDI: 27,12% | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 85,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | | Composiçõe | PROPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | | | | | REF. 05/2021 |
| | | | | | 04/2022 |



| 95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H) | | | | | | |
|--|--------------------|--------------|-------------|--------------------|----------------------------|--------------|
| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00004750 | PEDRE RO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,0172000C | 14,17 | 0,24 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 0,24 |
| | | | | | VALOR COM ENCARGOS: | 0,24 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | 0,31 |

| 88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) | | | | | | |
|--|---|--------------|-------------|--------------------|---------------------------------------|--------------|
| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 2,83 | 2,83 |
| 00043489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,09 | 1,09 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 00043465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,74 | 0,74 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,88 | 0,88 |
| | | | | | TOTAL Encargos Complementares: | 6,41 |

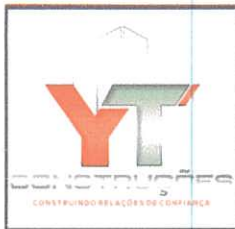
| | | | | | | |
|--------------------|--------------------|--------------|-------------|--------------------|---------------------------|--------------|
| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00004750 | PEDREIRO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 14,17 | 14,17 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 14,17 |

| | | | | | | |
|----------------|--|--------------|-------------|--------------------|----------------------------|--------------|
| Serviço | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 95371 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,24 | 0,24 |
| | | | | | TOTAL Serviço: | 0,24 |
| | | | | | VALOR: | 20,82 |
| | | | | | VALOR COM ENCARGOS: | 20,82 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | 26,47 |

| 95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H) | | | | | | |
|--|-------------------|--------------|-------------|--------------------|----------------------------|--------------|
| Mão de Obra | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00006111 | SERVENTE DE OBRAS | SINAPI | H | 0,01720000 | 10,11 | 0,17 |
| | | | | | TOTAL Mão de Obra: | 0,17 |
| | | | | | VALOR: | 0,17 |
| | | | | | VALOR COM ENCARGOS: | 0,17 |
| | | | | | VALOR COM BDI: | 0,22 |

| 88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) | | | | | | |
|--|--|--------------|-------------|--------------------|-----------------------|--------------|
| Encargos Complementares | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 2,83 | 2,83 |

(Handwritten signatures and scribbles)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | BDI: 27,12% | | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 04/2022 |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |



| | | | | | | |
|--------------------------------|---|--------|---|------------|------|------|
| 00043491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,15 | 1,15 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 00043467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,56 | 0,56 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,88 | 0,88 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | 6,29 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00006111 | SINAPI | H | 1,00000000 | 10,11 | 10,11 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 10,11 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 95378 | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,17 | 0,17 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 0,17 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 16,57 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 16,57 |
| VALOR COM BDI: | 21,06 |

101165 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M3)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--------|------|--------------|----------------|--------|
| 00034566 | SINAPI | UN | 122,27000000 | 1,88 | 229,86 |
| TOTAL Material: | | | | | 229,86 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--------|------|-------------|----------------|--------|
| 87292 | SINAPI | M3 | 0,13000000 | 305,42 | 39,70 |
| 88309 | SINAPI | H | 10,26300000 | 20,82 | 213,67 |
| 88316 | SINAPI | H | 5,13200000 | 16,57 | 85,03 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 338,40 |

| | |
|----------------------------|---------------|
| VALOR: | 568,26 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 568,26 |
| VALOR COM BDI: | 722,37 |

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00004783 | SINAPI | H | 0,01200000 | 14,17 | 0,17 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 0,17 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,17 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,17 |
| VALOR COM BDI: | 0,22 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | BDI: 27,12% |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FORNTE | VERSÃO |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO |
| | | Composição | PROPRIA |
| | | | HORA |
| | | | MES |
| | | | REF. |
| | | | 05/2021 |
| | | | 04/2022 |
| | | | 0,00% |
| | | | 0,00% |



88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 2,84 | 2,83 |
| 00043490 | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,50 | 1,50 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 00043466 | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,48 | 1,48 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,88 | 0,88 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | 7,56 |

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00004783 | PINTOR (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 14,17 | 14,17 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 14,17 |

| Serviço | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 95372 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,17 | 0,17 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 0,17 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 21,90 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 21,90 |
| VALOR COM BDI: | 27,84 |

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| Material | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | M | 0,33000000 | 10,63 | 3,50 |
| TOTAL Material: | | | | | | 3,50 |

| Serviço | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 21,90 | 4,09 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 16,57 | 1,14 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 5,23 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 8,73 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 8,73 |
| VALOR COM BDI: | 11,10 |

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FORNTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00000247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 0,03020000 | 10,51 | 0,31 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 0,31 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,31 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,31 |
| VALOR COM BDI: | 0,39 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|--------------|-------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | BDI: 27,12% | | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTES: | VERSÃO: | HORA: | MES: | REF: |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,56% | 47,46% | 04/2022 |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |



88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 2,83 | 2,83 |
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMP_EMMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 1,07 | 1,07 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMP_EMMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 0,78 | 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 0,88 | 0,88 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | 6,43 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00000247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 10,51 | 10,51 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 10,51 |

| Serviço | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 95316 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1 00000000 | 0,31 | 0,31 |
| TOTAL Serviço: | | | | | | 0,31 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 17,25 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 17,25 |
| VALOR COM BDI: | 21,93 |

95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00002436 | ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 0 03020000 | 14,17 | 0,42 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | | 0,42 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,42 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,42 |
| VALOR COM BDI: | 0,53 |

88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 2,83 | 2,83 |
| 00043484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,07 | 1,07 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 00043460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,78 | 0,78 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,88 | 0,88 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | | 6,43 |

| Mão de Obra | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-----------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00002436 | ELETRICISTA (HORISTA) | SINAPI | H | 1 00000000 | 14,17 | 14,17 |

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|---|-------------------|--|--------------|-------------------------|------------------------------------|
|  | OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: | 17/10/2022 | BDI: 27,12% |
| | DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA MES REF. |
| | LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% 47,76% 05/2021 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% 47,40% 04/2022 |
| | | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% 0,00% |



TOTAL Mão de Obra: 14,17

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,42 | 0,42 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 0,42 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 21,02 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 21,02 |
| VALOR COM BDI: | 26,72 |

91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00001013 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | SINAPI | M | 1,19000000 | 0,88 | 1,04 |
| 00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | UN | 0,00900000 | 2,12 | 0,01 |
| TOTAL Material: | | | | | 1,05 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02400000 | 17,25 | 0,41 |
| 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,02400000 | 21,02 | 0,50 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 0,91 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 1,96 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 1,96 |
| VALOR COM BDI: | 2,49 |

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | SINAPI | M | 1,19000000 | 1,40 | 1,66 |
| 00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | SINAPI | UN | 0,00900000 | 2,12 | 0,01 |
| TOTAL Material: | | | | | 1,67 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03000000 | 17,25 | 0,51 |
| 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03000000 | 21,02 | 0,63 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 1,14 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 2,81 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 2,81 |
| VALOR COM BDI: | 3,57 |

91937 - CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00001871 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | SINAPI | UN | 1,00000000 | 2,31 | 2,31 |

87



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|-------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: 17/10/2022 | BDI: 27,12% | | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 89,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 89,55% | 47,46% | 04/2022 |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

TOTAL Material: 2,31

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14300000 | 17,25 | 2,46 |
| 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,14300000 | 21,02 | 3,00 |

TOTAL Serviço: 5,46

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 7,77 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 7,77 |
| VALOR COM BDI: | 9,88 |

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA) | SINAPI | H | 0,00940000 | 14,17 | 0,13 |

TOTAL Mão de Obra: 0,13

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,13 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,13 |
| VALOR COM BDI: | 0,17 |

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 2,83 | 2,83 |
| 00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 1,26 | 1,26 |
| 00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 | 0,81 |
| 00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,45 | 0,45 |
| 00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 | 0,06 |
| 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,88 | 0,88 |

TOTAL Encargos Complementares: 6,29

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 14,17 | 14,17 |

TOTAL Mão de Obra: 14,17

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,13 | 0,13 |

TOTAL Serviço: 0,13

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 20,59 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 20,59 |
| VALOR COM BDI: | 26,17 |

95805 - CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)

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

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES | | | | | |
|--|--|------------|-------------------------|--------|--------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA: | 17/10/2022 | BDI: | 27,12% |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027 1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% |
| | | | | | REF. 06/2021 |
| | | | | | 04/2022 |

| | | | | | | |
|----------|---|--------|----|------------|-----------------|------|
| 00011950 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | SINAPI | LN | 2,00000000 | | 0,22 |
| 00012010 | CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4" | SINAPI | LN | 1,00000000 | 5,44 | 5,44 |
| | | | | | TOTAL Material: | 5,66 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|---|--------|-------------|----------------|----------------|-------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,28890000 | 4,98 | |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,28890000 | 6,07 | |
| | | | | | TOTAL Serviço: | 11,05 |

| | |
|---------------------|-------|
| VALOR: | 16,71 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 16,71 |
| VALOR COM BDI: | 21,24 |

811 - CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|---|--------|-------------|----------------|-----------------|------|
| 00012016 | CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4" | SINAPI | LN | 1,00000000 | 5,99 | |
| | | | | | TOTAL Material: | 5,99 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|---|--------|-------------|----------------|----------------|------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09520000 | 1,64 | |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09520000 | 2,00 | |
| | | | | | TOTAL Serviço: | 3,64 |

| | |
|---------------------|-------|
| VALOR: | 9,63 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 9,63 |
| VALOR COM BDI: | 12,24 |

91911 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|---|--------|-------------|----------------|-----------------|------|
| 00001870 | CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO | SINAPI | UN | 1,00000000 | 1,48 | |
| | | | | | TOTAL Material: | 1,48 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|---|--------|-------------|----------------|----------------|------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,21500000 | 3,70 | |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,21500000 | 4,51 | |
| | | | | | TOTAL Serviço: | 8,21 |

| | |
|---------------------|-------|
| VALOR: | 9,69 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 9,69 |
| VALOR COM BDI: | 12,32 |

101891 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

| Material | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|--------|-------------|----------------|-------|
| 00002386 | DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V | SINAPI | UN | 1,00000000 | 12,68 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

| | | | | | | |
|-------------------|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| OBRA: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | DATA : 17/10/2022 | | BDI : 27,12% | | |
| DESCRIÇÃO: | CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA LOCALIDADE DE COIÓ, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | COIÓ - BATURITÉ/CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE | SINAPI | 2022/03 COM DESONERAÇÃO | 83,55% | 47,46% | 04/2022 |
| | | Composição | PRÓPRIA | 0,00% | 0,00% | |

| | | | | | | |
|----------|---|--------|----|------------|------|------|
| 00001574 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 | SINAPI | LN | 1,00000000 | 1,08 | 1,08 |
|----------|---|--------|----|------------|------|------|

TOTAL Material: 13,76

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|---|--------|-------------|----------------|-------|
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,13520000 | 2,33 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,13520000 | 2,84 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 5,17 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 18,93 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 18,93 |
| VALOR COM BDI: | 24,06 |

95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|--------|-------------|----------------|-------|
| 00000246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | H | 0,01460000 | 0,15 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 0,15 |

| | |
|----------------------------|-------------|
| VALOR: | 0,15 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 0,15 |
| VALOR COM BDI: | 0,19 |

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

| Encargos Complementares | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|--|--------|-------------|----------------|-------|
| 00037370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 2,83 |
| 00043485 | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,94 |
| 00037372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,81 |
| 00043461 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,32 |
| 00037373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,06 |
| 00037371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,88 |
| TOTAL Encargos Complementares: | | | | | 5,84 |

| Mão de Obra | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|--------|-------------|----------------|-------|
| 00000246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | SINAPI | H | 1,00000000 | 10,51 |
| TOTAL Mão de Obra: | | | | | 10,51 |

| Serviço | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--|--------|-------------|----------------|-------|
| 95317 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | SINAPI | H | 1,00000000 | 0,15 |
| TOTAL Serviço: | | | | | 0,15 |

| | |
|----------------------------|--------------|
| VALOR: | 16,50 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 16,50 |
| VALOR COM BDI: | 20,97 |

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)