

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRÉ
FOLHA: _____
DATA: 23/10/2020
1.578,50
1.667,59

SUB-TOTAL: _____
TOTAL SEM BDI: _____

Código: 212872 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 **UND: M³**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 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 | 0,8 | 1,42 | 1,14 |
| CO 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 | 2,62 | 0,26 | 0,68 |
| CO 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 3,42 | 15,66 | 53,56 |

SUB-TOTAL: 55,38

MA 370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3 1,07 50,00 53,50
MA 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG 483,7 0,56 270,87

SUB-TOTAL: 324,37
TOTAL SEM BDI: 379,75

Código: 212873 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 **UND: M³**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------|--------------------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 8,57 | 13,29 | 113,90 |

SUB-TOTAL: 113,90

MA 370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3 1,07 50,00 53,50
MA 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG 482,96 0,56 270,46

SUB-TOTAL: 323,96
TOTAL SEM BDI: 437,86

Código: 212874 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 **UND: M³**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 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 | 0,78 | 1,42 | 1,11 |
| CO 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 | 2,58 | 0,26 | 0,67 |
| CO 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 3,36 | 15,66 | 52,62 |

SUB-TOTAL: 54,40

MA 370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3 1,23 50,00 61,50
MA 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG 355,04 0,56 198,82

SUB-TOTAL: 260,32
TOTAL SEM BDI: 314,72

Código: 212875 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 **UND: M³**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------|--------------------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 8,29 | 13,29 | 110,17 |

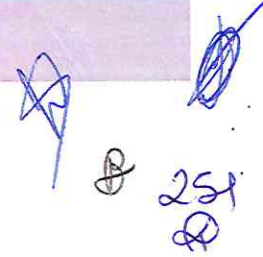
SUB-TOTAL: 110,17

MA 370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) M3 1,15 50,00 57,50
MA 1379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 KG 389,54 0,56 218,14

SUB-TOTAL: 275,64
TOTAL SEM BDI: 385,81

Código: 212899 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 **UND: M³**


ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENGª CIVIL


251

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020



| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-----------------------|--|---------|------------|----------------|---------------|
| CO 89225 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | 0,57 | 3,80 | 2,17 |
| CO 89226 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 | CHI | 1,87 | 1,03 | 1,93 |
| CO 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 0,75 | 13,29 | 9,97 |
| CO 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 2,44 | 15,66 | 38,21 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 52,28 |
| MA 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 1,07 | 50,00 | 53,50 |
| MA 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 483,72 | 0,56 | 270,88 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 324,38 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 376,66 |

| Código: 213013 | | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO | | UND: M³ | |
|-----------------------|--|--|------------|----------------|---------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,14 | 1,46 | 0,20 |
| CO 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,56 | 0,30 | 0,17 |
| CO 94962 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M³ | 0,7 | 254,62 | 178,23 |
| CO 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 8 | 13,29 | 106,32 |
| CO 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 0,5 | 16,43 | 8,22 |
| CO 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | HRS | 0,5 | 16,55 | 8,28 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 301,42 |
| MA 4730 | PEDRA DE MAO OU PEDRA RAÇAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | M3 | 0,54 | 60,00 | 32,40 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 32,40 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 333,82 |

| Código: 213043 | | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
|-----------------------|---|---|------------|----------------|--------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95308 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 6114 | AJUDANTE DE ARMADOR | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,62 |

| Código: 213044 | | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS |
|----------------|--|---|--|----------|
|----------------|--|---|--|----------|

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENGª CIVIL

252

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020



DATA: 13/10/2020
VALOR TOTAL

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95309 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,34 | 0,34 |
| MA 43483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,08 | 1,08 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,42 |
| MO 6117 | CARPINTEIRO AUXILIAR | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,60 |

| Código: 213046 | | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
|----------------------|---|---|------------|----------------|-------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95311 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 248 | AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,62 |

| Código: 213048 | | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
|----------------------|--|--|------------|----------------|-------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95313 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,38 | 0,38 |
| MA 43491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,02 | 1,02 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,40 |
| MO 242 | AJUDANTE ESPECIALIZADO | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,56 |

| Código: 213049 | | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
|----------------|-----------|-------------------------------------|------------|----------------|-------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^o CIVIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

DATA: 13/10/2020



| | | | | | |
|-----------------------------|---|-----|---|------|--------------|
| CO 95314 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 378 | ARMADOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,47 |

Código: 213050 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-----------------------------|---|---------|------------|----------------|--------------|
| CO 95315 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
| MO 40331 | ASSENTADOR DE MANILHAS | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,72 |

Código: 213051 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-----------------------------|--|---------|------------|----------------|--------------|
| CO 95316 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,24 | 0,24 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,24 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,55 | 0,55 |
| MA 43484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,93 | 0,93 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,48 |
| MO 247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,81 |

Código: 213052 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL

254

| | | | | | |
|----------------------|--|-----|---|------|-------|
| CO 95317 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,11 | 0,11 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,11 |
| EQ 37370 | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43461 | FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,24 | 0,24 |
| MA 43485 | EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,83 | 0,83 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,07 |
| MO 246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,27 |

Código: 213053 AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95318 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,06 | 0,06 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,06 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,36 |
| MA 43458 | FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,04 | 0,04 |
| MA 43482 | EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,61 | 0,61 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,65 |
| MO 245 | AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SÓLOS E DE CONCRETO | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 10,23 |

Código: 213055 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95320 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| EQ 37370 | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 252 | AJUDANTE DE SERRALHEIRO | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,62 |

Código: 213057 AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIACI
FOLHA: _____
DATA: 23/10/2020

| | | | | | |
|----------------------|--|-----|---|------|-------|
| CO 95322 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,06 | 0,06 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,06 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,36 |
| MA 43469 | FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,05 | 0,05 |
| MA 43493 | EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,54 | 0,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,59 |
| MO 244 | AUXILIAR DE TOPOGRAFO | H | 1 | 4,93 | 4,93 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,23 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 9,16 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 10,17 |

| Código: 213059 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95324 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 4760 | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,51 |

| Código: 213063 | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95328 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 4759 | CALCETEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,47 |

| Código: 213064 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95329 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^o CIVIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

DATA: 13/10/2020



| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO-CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |

SUB-TOTAL: 2,93

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| MA 43459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,34 | 0,34 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| MA 43483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,08 | 1,08 |
|----------|--|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 1,42

| | | | | | |
|---------|---------------------------|---|---|------|------|
| MO 1214 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
|---------|---------------------------|---|---|------|------|

LEIS SOCIAIS: 85,89% 5,54

SUB-TOTAL: 11,99

TOTAL SEM BDI: 16,47

Código: 213065 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

| | | | | | |
|----------|---|-----|---|------|------|
| CO 95330 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
|----------|---|-----|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,09

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 2,93

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| MA 43459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,34 | 0,34 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| MA 43483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,08 | 1,08 |
|----------|--|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 1,42

| | | | | | |
|---------|-----------------------|---|---|------|------|
| MO 1213 | CARPINTEIRO DE FORMAS | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
|---------|-----------------------|---|---|------|------|

LEIS SOCIAIS: 85,89% 5,54

SUB-TOTAL: 11,99

TOTAL SEM BDI: 16,43

Código: 213067 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

| | | | | | |
|----------|---|-----|---|------|------|
| CO 95332 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,32 | 0,32 |
|----------|---|-----|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,32

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 2,93

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| MA 43460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,55 | 0,55 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| MA 43484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,93 | 0,93 |
|----------|--|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 1,48

| | | | | | |
|---------|-------------|---|---|------|------|
| MO 2436 | ELETRICISTA | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
|---------|-------------|---|---|------|------|

LEIS SOCIAIS: 85,89% 5,54

SUB-TOTAL: 11,99

TOTAL SEM BDI: 16,72

Código: 213069 ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

| | | | | | |
|----------|---|-----|---|------|------|
| CO 95334 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,26 | 0,26 |
|----------|---|-----|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,26

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^º CIVIL

Handwritten signatures and marks, including the number 257.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

DATA: 12/10/2020



| | | | | | |
|----------------------|--|---|---|------|-------|
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43460 | FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,55 | 0,55 |
| MA 43484 | EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,93 | 0,93 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,48 |
| MO 2438 | ELETROTECNICO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,66 |

Código: 213070 **ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES** **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95335 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,15 | 0,15 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,15 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43461 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,24 | 0,24 |
| MA 43485 | EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,83 | 0,83 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,07 |
| MO 2696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,14 |

Código: 213073 **IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES** **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95338 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,17 | 0,17 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,17 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 12873 | IMPERMEABILIZADOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,55 |

Código: 213075 **MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES** **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95340 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL

258

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARUARU
FOLHA: _____
DATA: 13/10/2020

| | | | | | |
|----------------------|--|---|---|------|-------|
| MA 43459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,34 | 0,34 |
| MA 43483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,08 | 1,08 |
| MO 12868 | MARCENEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,42 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,47 |

Código: 213076 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95341 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |

| | | | | | |
|----------------------|---|---|---|------|-------|
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 4755 | MARMORISTA / GRANITEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,51 |

Código: 213078 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95343 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |

| | | | | | |
|----------------------|---|---|---|------|-------|
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
| MO 2701 | INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS) | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,72 |

Código: 213079 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES **UND: HRS**

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95344 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENGª CIVIL

Handwritten signatures and initials, including a large 'B' and the number '259'.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

DATA: 13/10/2020



SUB-TOTAL: 2,93

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|---|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
|----------|---|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,67

| | | | | | |
|----------|----------------------------------|---|---|------|------|
| MO 25957 | MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
|----------|----------------------------------|---|---|------|------|

LEIS SOCIAIS: 85,89% 5,54

SUB-TOTAL: 11,99

TOTAL SEM BDI: 15,68

Código: 213081 MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

| | | | | | |
|----------|---|-----|---|------|------|
| CO 95346 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
|----------|---|-----|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,07

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 2,93

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|---|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
|----------|---|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,67

| | | | | | |
|----------|----------------------------------|---|---|-------|-------|
| MO 20020 | MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE | H | 1 | 10,00 | 10,00 |
|----------|----------------------------------|---|---|-------|-------|

LEIS SOCIAIS: 85,89% 8,59

SUB-TOTAL: 18,59

TOTAL SEM BDI: 22,26

Código: 213082 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

| | | | | | |
|----------|---|-----|---|------|------|
| CO 95347 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
|----------|---|-----|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,07

| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 2,93

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|---|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
|----------|---|---|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,67

| | | | | | |
|---------|-----------------------|---|---|-------|-------|
| MO 4093 | MOTORISTA DE CAMINHAO | H | 1 | 10,00 | 10,00 |
|---------|-----------------------|---|---|-------|-------|

LEIS SOCIAIS: 85,89% 8,59

SUB-TOTAL: 18,59

TOTAL SEM BDI: 22,26

Código: 213084 MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
|--------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|

| | | | | | |
|----------|---|-----|---|------|------|
| CO 95349 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
|----------|---|-----|---|------|------|

SUB-TOTAL: 0,07

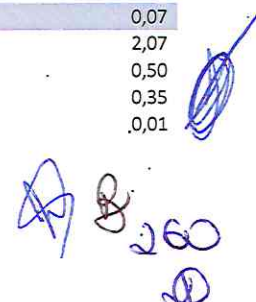
| | | | | | |
|----------|--|---|---|------|------|
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
|----------|--|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
|----------|---------------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|-----------------------------------|---|---|------|------|

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENGª CIVIL



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

DATA: 13/10/2020

FOLHA: _____



| | | | | | | | |
|-----------------------|---|----------------|-------------------|-----------------------|----------------------|--|-------|
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 2,93 |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 | | |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 0,67 |
| MO 4095 | MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO | H | 1 | 10,00 | 10,00 | | |
| | | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | | 8,59 |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 18,59 |
| | | | | | TOTAL SEM BDI: | | 22,26 |
| Código: 213086 | MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | UND: HRS | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL | | |
| CO 95351 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,20 | 0,20 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 0,20 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 | | |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 | | |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 | | |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 2,93 |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 | | |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 0,67 |
| MO 4096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK | H | 1 | 10,00 | 10,00 | | |
| | | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | | 8,59 |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 18,59 |
| | | | | | TOTAL SEM BDI: | | 22,39 |
| Código: 213087 | NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | UND: HRS | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL | | |
| CO 95352 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 0,07 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 | | |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 0,36 |
| MA 43469 | FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,05 | 0,05 | | |
| MA 43493 | EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,54 | 0,54 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 0,59 |
| MO 7595 | NIVELADOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 | | |
| | | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | | 5,54 |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 11,99 |
| | | | | | TOTAL SEM BDI: | | 13,01 |
| Código: 213090 | OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | UND: HRS | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL | | |
| CO 95356 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 0,07 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 | | |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 | | |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 | | |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 | | |
| | | | | | SUB-TOTAL: | | 2,93 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL

Handwritten initials and numbers: 261, 261, and a circled 'P'.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
FOLHA: _____
DATA: 13/10/2020

| | | | | | |
|-----------------------------|---|---|---|------|--------------|
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
| MO 25960 | OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,66 |

Código: 213091 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95357 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|---|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
|----------|---|---|---|------|------|

| | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|-------------|
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
|-------------------|--|--|--|--|-------------|

| | | | | | |
|-----------------------------|-------------------------|---|---|------|--------------|
| MO 4234 | OPERADOR DE ESCAVADEIRA | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,68 |

Código: 213092 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95358 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
|----------|---|---|---|------|------|

| | | | | | |
|----------|---|---|---|------|------|
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
|----------|---|---|---|------|------|

| | | | | | |
|-------------------|--|--|--|--|-------------|
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
|-------------------|--|--|--|--|-------------|

| | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|---|---|------|--------------|
| MO 4253 | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,72 |

Código: 213094 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UND: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95360 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENGª CIVIL

Handwritten signatures and initials: *[Signature]*, *[Initials]*, *[Initials]*, 262, *[Initials]*

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

DATA: 13/10/2020



| | | | | | |
|-----------------------|---|----------------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| | | SUB-TOTAL: | | 2,93 | |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| | | SUB-TOTAL: | | 0,67 | |
| MO 4230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM) | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | | 5,54 | |
| | | SUB-TOTAL: | | 11,99 | |
| | | TOTAL SEM BDI: | | 15,68 | |
| Código: 213095 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95361 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| | | SUB-TOTAL: | | 0,07 | |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| | | SUB-TOTAL: | | 2,93 | |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| | | SUB-TOTAL: | | 0,67 | |
| MO 4257 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | | 5,54 | |
| | | SUB-TOTAL: | | 11,99 | |
| | | TOTAL SEM BDI: | | 15,66 | |
| Código: 213097 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95363 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| | | SUB-TOTAL: | | 0,07 | |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| | | SUB-TOTAL: | | 2,93 | |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| | | SUB-TOTAL: | | 0,67 | |
| MO 4239 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | | 5,54 | |
| | | SUB-TOTAL: | | 11,99 | |
| | | TOTAL SEM BDI: | | 15,66 | |
| Código: 213100 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95366 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| | | SUB-TOTAL: | | 0,07 | |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |


ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL

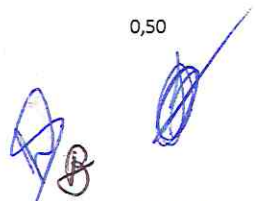

Handwritten signatures and initials, including a large 'B' and the number '263'.

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIACI
FOLHA: _____
DATA: 13/10/2020

| | | | | | |
|------------------------------|---|-----------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
| MO 4238 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89%- | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,66 |
| Código: 213105 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95371 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,17 | 0,17 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,17 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 4750 | PEDREIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,55 |
| Código: 213106 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95372 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43466 | FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,17 | 1,17 |
| MA 43490 | EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,46 | 1,46 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,63 |
| MO 4783 | PINTOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 17,68 |
| Código: 213111 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95377 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |


ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
 CREA/PE 180.080.194-7
 ENG^a CIVIL


 264




| | | | | | |
|-----------------------|---|-----------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 6110 | SERRALHEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,47 |
| Código: 213112 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95378 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,38 | 0,38 |
| MA 43491 | EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,02 | 1,02 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,40 |
| MO 6111 | SERVENTE DE OBRAS | H | 1 | 4,75 | 4,75 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 4,08 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 8,83 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,29 |
| Código: 213113 | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95379 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43468 | FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,84 | 0,84 |
| MA 43492 | EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,36 | 1,36 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,20 |
| MO 6160 | SOLDADOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 17,21 |
| Código: 213116 | TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95383 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,11 | 0,11 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,11 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,36 |
| MA 43458 | FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,04 | 0,04 |
| MA 43482 | EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,61 | 0,61 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,65 |
| MO 7153 | TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL | H | 1 | 11,36 | 11,36 |

Handwritten signatures and initials: *Angélica*, *B*, and the number *265*.

LEIS SOCIAIS: 85,89% 9,76
SUB-TOTAL: 21,12
TOTAL SEM BDI: 22,24

| Código: 213118 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | | | | |
| CO 95385 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43459 | FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,34 | 0,34 |
| MA 43483 | EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,08 | 1,08 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,42 |
| MO 12869 | TELHADOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,43 |
| Código: 213119 | TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | | | | |
| CO 95386 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,09 | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
| MO 4237 | OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,68 |
| Código: 213120 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | | | | |
| CO 95387 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,13 | 0,13 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 10489 | VIDRACEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,51 |
| Código: 213121 | VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | | | | |

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
FOLHA: _____
DATA: 23/10/2020
VALOR TOTAL

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-----------------------------|---|---------|------------|----------------|--------------|
| CO 95388 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,04 | 0,04 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,04 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43467 | FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,38 | 0,38 |
| MA 43491 | EPI - FAMILIA SÉRVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 1,02 | 1,02 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,40 |
| MO 41776 | VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO) | H | 1 | 5,92 | 5,92 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,08 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,00 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,37 |

| Código: 213122 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
|-----------------------------|---|----------|------------|----------------|--------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95389 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43464 | FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43488 | EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,66 | 0,66 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,67 |
| MO 37666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 15,66 |

| Código: 213123 | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: HRS | | | |
|-----------------------------|---|----------|------------|----------------|--------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95390 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,04 | 0,04 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,04 |
| EQ 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 2,07 | 2,07 |
| EQ 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 2,93 |
| MA 43465 | FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,50 | 0,50 |
| MA 43489 | EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,96 | 0,96 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1,46 |
| MO 25964 | JARDINEIRO | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 16,42 |

ANGÉLICA ARAUJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^o CIVIL

267
Ⓢ

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

DATA: 13/10/2020



| Código: 213124 | | DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
|----------------------|---|---|------------|----------------|-------------|
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95391 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,07 | 0,07 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,36 |
| MA 43469 | FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,05 | 0,05 |
| MA 43493 | EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,54 | 0,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,59 |
| MO 2355 | DESENHISTA DETALHISTA | H | 1 | 11,36 | 11,36 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 9,76 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 21,12 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 22,14 |
| Código: 213125 | | ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95392 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,04 | 0,04 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,04 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,36 |
| MA 43458 | FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,04 | 0,04 |
| MA 43482 | EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,61 | 0,61 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,65 |
| MO 253 | ALMOXARIFE | H | 1 | 6,45 | 6,45 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 5,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 11,99 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13,04 |
| Código: 213133 | | DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95400 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,15 | 0,15 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,15 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,36 |
| MA 43469 | FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,05 | 0,05 |
| MA 43493 | EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,54 | 0,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,59 |
| MO 2358 | DESENHISTA PROJETISTA | H | 1 | 22,06 | 22,06 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 18,95 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 41,01 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 42,11 |
| Código: 213139 | | TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95406 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | HRS | 1 | 0,11 | 0,11 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,11 |
| EQ 37372 | EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,35 | 0,35 |
| EQ 37373 | SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,01 | 0,01 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,36 |

ANGÉLICA ARAUJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENGª CIVIL

(Handwritten signatures and marks)
268

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARUARU
FOLHA: _____
DATA: 13/10/2020

| | | | | | |
|-----------------------------|--|-----------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MA 43469 | FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,05 | 0,05 |
| MA 43493 | EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | H | 1 | 0,54 | 0,54 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,59 |
| MO 7592 | TOPOGRAFO | H | 1 | 11,36 | 11,36 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 9,76 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 21,12 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 22,18 |
| Código: 213149 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: MÊS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95415 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1 | 102,51 | 102,51 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 102,51 |
| MA 40863 | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 65,94 | 65,94 |
| MA 40864 | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43474 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 1,45 | 1,45 |
| MA 43498 | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 108,24 | 108,24 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 175,64 |
| MO 40811 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | MES | 1 | 8.882,50 | 8.882,50 |
| LEIS SOCIAIS: 47,96% | | | | | 4.260,05 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 13.142,55 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 13.420,70 |
| Código: 213150 | AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: MÊS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95416 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1 | 4,17 | 4,17 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 4,17 |
| MA 40863 | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 65,94 | 65,94 |
| MA 40864 | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43470 | FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 7,37 | 7,37 |
| MA 43494 | EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 114,12 | 114,12 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 187,44 |
| MO 40812 | AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA) | MES | 1 | 1.045,00 | 1.045,00 |
| LEIS SOCIAIS: 47,96% | | | | | 501,18 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 1.546,18 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 1.737,79 |
| Código: 213156 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | UND: MÊS | | | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| CO 95422 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1 | 28,63 | 28,63 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 28,63 |
| MA 40863 | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 65,94 | 65,94 |
| MA 40864 | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43475 | FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 14,26 | 14,26 |
| MA 43499 | EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 179,44 | 179,44 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 259,65 |
| MO 40818 | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA) | MES | 1 | 1.727,46 | 1.727,46 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL

269

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020



LEIS SOCIAIS: 47,96% 828,49
SUB-TOTAL: 2.555,95
TOTAL SEM BDI: 2.844,23

Código: 213157 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES UNID: MÊS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---|---------|------------|----------------|-------------|
| CO 95423 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | MÊS | 1 | 48,89 | 48,89 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 48,89 |
| MA 40863 | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 65,94 | 65,94 |
| MA 40864 | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 0,01 | 0,01 |
| MA 43475 | FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MÊS | 1 | 14,26 | 14,26 |
| MA 43499 | EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | MES | 1 | 179,44 | 179,44 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 259,65 |
| MO 40819 | MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA) | MES | 1 | 2.950,00 | 2.950,00 |
| LEIS SOCIAIS: 47,96% | | | | | 1.414,82 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 4.364,82 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 4.673,36 |

Código: 213159 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA UNID: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 6114 | AJUDANTE DE ARMADOR | H | 0,0079 | 4,93 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |

Código: 213160 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA UNID: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|----------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 6117 | CARPINTEIRO AUXILIAR | H | 0,0102 | 4,93 | 0,05 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,04 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,09 |

Código: 213162 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA UNID: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|-------------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 248 | AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL | H | 0,0079 | 4,93 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |

Código: 213164 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA UNID: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 242 | AJUDANTE ESPECIALIZADO | H | 0,0079 | 4,93 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |

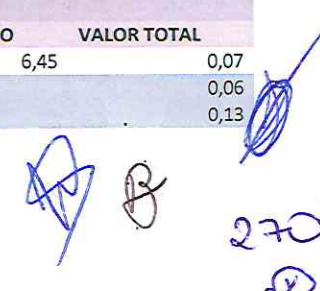
Código: 213165 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA UNID: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|-----------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 378 | ARMADOR | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,04 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,09 |

Código: 213166 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA UNID: HRS

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 40331 | ASSENTADOR DE MANILHAS | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,06 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL



270



TOTAL SEM BDI: 0,13

UND: HRS

Código: 213167 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|-------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 247 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 0,0257 | 4,93 | 0,13 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,11 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,24 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,24 |

Código: 213168 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | H | 0,0124 | 4,93 | 0,06 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,05 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,11 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,11 |

Código: 213169 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|--|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 245 | AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCRETO | H | 0,0057 | 4,93 | 0,03 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,06 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,06 |

Código: 213171 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|-------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 252 | AJUDANTE DE SERRALHEIRO | H | 0,0079 | 4,93 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |

Código: 213173 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|-----------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 244 | AUXILIAR DE TOPOGRAFO | H | 0,0057 | 4,93 | 0,03 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,06 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,06 |

Código: 213175 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 4760 | AZULEJISTA OU LADRILHEIRO | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,06 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,13 |

Código: 213179 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 4759 | CALCETEIRO | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,04 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,09 |

Código: 213180 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|----------------------|---------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| MO 1214 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,06 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,13 |

Código: 213181 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^ª CIVIL


(Handwritten signatures and initials)

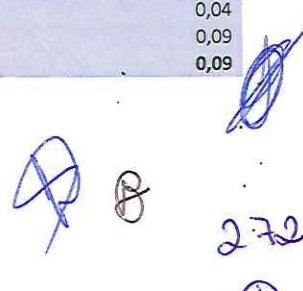
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

FOLHA: _____
DATA: 13/10/2020



| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|-----------------------|--|---------|------------|----------------------|-------------|
| MO 1213 | CARPINTEIRO DE FORMAS | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,04 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,09 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,09 |
| Código: 213183 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 2436 | ELETRICISTA | H | 0,0257 | 6,45 | 0,17 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,15 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,32 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,32 |
| Código: 213185 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 2438 | ELETROTECNICO | H | 0,0213 | 6,45 | 0,14 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,12 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,26 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,26 |
| Código: 213186 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 2696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO | H | 0,0124 | 6,45 | 0,08 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,07 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,15 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,15 |
| Código: 213189 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 12873 | IMPERMEABILIZADOR | H | 0,0146 | 6,45 | 0,09 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,08 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,17 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,17 |
| Código: 213191 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 12868 | MARCENEIRO | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,06 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,13 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,13 |
| Código: 213192 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 4755 | MARMORISTA / GRANITEIRO | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,06 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,13 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,13 |
| Código: 213194 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 2701 | INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS) | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,06 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,13 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,13 |
| Código: 213195 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| MO 25957 | MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,04 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,09 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,09 |


ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE .180.080.194-7
ENG^a CIVIL


272
D



| | | | | | |
|----------------------|--|---|------------|----------------|-------------|
| Código: 213197 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 20020 | MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE | H | 0,0035 | 10,00 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |
| Código: 213198 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4093 | MOTORISTA DE CAMINHAO | H | 0,0035 | 10,00 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |
| Código: 213200 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4095 | MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO | H | 0,0035 | 10,00 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |
| Código: 213202 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4096 | MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK | H | 0,0113 | 10,00 | 0,11 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,09 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,20 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,20 |
| Código: 213203 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 7595 | NIVELADOR | H | 0,0057 | 6,45 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |
| Código: 213206 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 25960 | OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO | H | 0,0057 | 6,45 | 0,04 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,03 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,07 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,07 |
| Código: 213207 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4234 | OPERADOR DE ESCAVADEIRA | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,04 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,09 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,09 |
| Código: 213208 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4253 | OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO | H | 0,0113 | 6,45 | 0,07 |
| LEIS SOCIAIS: 85,89% | | | | | 0,06 |
| SUB-TOTAL: | | | | | 0,13 |
| TOTAL SEM BDI: | | | | | 0,13 |
| Código: 213210 | | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

FOLHA: _____
DATA: 13/10/2020



| | | | | | |
|----------------|---|---------|------------|----------------------|-------------|
| MO 4230 | OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM) | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,04 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,09 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,09 |
| Código: 213211 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4257 | OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO | H | 0,0057 | 6,45 | 0,04 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,03 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,07 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,07 |
| Código: 213213 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4239 | OPERADOR DE MOTONIVELADORA | H | 0,0057 | 6,45 | 0,04 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,03 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,07 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,07 |
| Código: 213216 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4238 | OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR | H | 0,0057 | 6,45 | 0,04 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,03 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,07 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,07 |
| Código: 213221 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4750 | PEDREIRO | H | 0,0146 | 6,45 | 0,09 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,08 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,17 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,17 |
| Código: 213222 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4783 | PINTOR | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,06 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,13 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,13 |
| Código: 213227 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 6110 | SERRALHEIRO | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,04 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,09 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,09 |
| Código: 213228 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 6111 | SERVENTE DE OBRAS | H | 0,0146 | 4,75 | 0,07 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,06 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,13 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,13 |
| Código: 213229 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 6160 | SOLDADOR | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| | | | | LEIS SOCIAIS: 85,89% | 0,04 |
| | | | | SUB-TOTAL: | 0,09 |
| | | | | TOTAL SEM BDI: | 0,09 |
| Código: 213232 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | UND: HRS | |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS
UFCA - CC 02/2020

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
FOLHA: 13/10/2020

| | | | | | |
|-----------------------|--|----------------|-------------------|-----------------------|--------------------|
| MO 7153 | TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL | H | 0,0057 | 11,36 | 0,06 |
| | | | | | 0,05 |
| | | | | | 0,11 |
| | | | | | 0,11 |
| Código: 213234 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 12869 | TELHADOR | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| | | | | | 0,04 |
| | | | | | 0,09 |
| | | | | | 0,09 |
| Código: 213235 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 4237 | OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA | H | 0,0079 | 6,45 | 0,05 |
| | | | | | 0,04 |
| | | | | | 0,09 |
| | | | | | 0,09 |
| Código: 213236 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 10489 | VIDRACEIRO | H | 0,0102 | 6,45 | 0,07 |
| | | | | | 0,06 |
| | | | | | 0,13 |
| | | | | | 0,13 |
| Código: 213237 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 41776 | VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO) | H | 0,0035 | 5,92 | 0,02 |
| | | | | | 0,02 |
| | | | | | 0,04 |
| | | | | | 0,04 |
| Código: 213238 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 37666 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR | H | 0,0057 | 6,45 | 0,04 |
| | | | | | 0,03 |
| | | | | | 0,07 |
| | | | | | 0,07 |
| Código: 213239 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 25964 | JARDINEIRO | H | 0,0035 | 6,45 | 0,02 |
| | | | | | 0,02 |
| | | | | | 0,04 |
| | | | | | 0,04 |
| Código: 213240 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 2355 | DESENHISTA DETALHISTA | H | 0,0035 | 11,36 | 0,04 |
| | | | | | 0,03 |
| | | | | | 0,07 |
| | | | | | 0,07 |
| Código: 213241 | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | UND: HRS |
| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
| MO 253 | ALMOXARIFE | H | 0,0035 | 6,45 | 0,02 |
| | | | | | 0,02 |
| | | | | | 0,04 |
| | | | | | 0,04 |

ANGÉLICA ARAÚJO VASCONCELOS
CREA/PE 180.080.194-7
ENG^a CIVIL