

1891
0

| A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|---|------------|----------|--------------------------------|
| OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: | 27/01/2020 | BDI: | 26,48% |
| LOCAL: | NOVA RUSBAS | PONTE: | SEINFRA | VEÍCULO: | VEÍCULO UTILITÁRIO COMBUSTÍVEL |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSBAS | SEM-FRA: | SEM-FRA | PREÇO: | SEM-FRA |
| | | COMPOSIÇÃO PRESTADA | | | |

C0885 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

| MÃO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 1,50000000 | 7,66 | 11,53 |
| 0320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 1,50000000 | 9,45 | 14,15 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 25,68 |

| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10916 | CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 83,30 | 83,30 |
| 11091 | ENGATE CROMADO | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 15,74 | 15,74 |
| 11180 | FITA DE VEDAÇÃO | SEINFRA | M | 0,04000000 | 0,20 | 0,17 |
| 01854 | SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1" X 1/2" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 84,18 | 84,18 |
| 02132 | TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA PLAVATORIO 1/2" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 64,62 | 64,62 |
| 02372 | VÁLVULA DE METAL 1" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 13,39 | 13,39 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 261,51 |

| | |
|-------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 287,22 |
| VALOR ENCARGOS (8,20%): | 21,88 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 309,10 |
| VALOR BDI (26,48%): | 81,88 |
| VALOR COM BDI: | 390,98 |

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

| MÃO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 2,00000000 | 7,66 | 15,37 |
| 0320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 2,00000000 | 9,45 | 18,87 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 34,24 |

| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 02171 | BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 287,42 | 287,42 |
| 03901 | BUCHA PLÁSTICA 8MM | SEINFRA | UN | 2,00000000 | 0,18 | 0,36 |
| 10406 | CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 186,20 | 186,20 |
| 11091 | ENGATE CROMADO | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 15,74 | 15,74 |
| 11180 | FITA DE VEDAÇÃO | SEINFRA | M | 0,05000000 | 0,20 | 0,11 |
| 11579 | PARAFUSO CROMADO FIXAÇÃO SANITÁRIOS | SEINFRA | UN | 2,00000000 | 1,89 | 3,78 |
| 11925 | TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 24,40 | 24,40 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 577,61 |

| | |
|-------------------------|--------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 681,86 |
| VALOR ENCARGOS (8,20%): | 26,18 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 708,04 |
| VALOR BDI (26,48%): | 185,91 |
| VALOR COM BDI: | 893,95 |

C2644 - (INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1º COMPART. (CASO H), RECUO (CASO G) (UN)

| EQUIPAMENTO | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10786 | VEÍCULO UTILITÁRIO COMB (CNP) | SEINFRA | H | 0,30000000 | 62,58 | 18,75 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 18,75 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALINY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONIA DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00

| | | | | |
|--|--|-------------------------------|---------------------|------------------------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | 1322 | |
| | OBRA: | REALIZAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: | 27/01/2023 |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | EMPRESA: | CONV. Nº 001/2023 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | TIPO DE OBRA: | OBRA DE CONSERVAÇÃO | VALOR ESTIMADO: R\$ 1.000,00 |

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-----------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 02320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,70000000 | 9,43 | 6,60 |
| 02543 | SERVEITE | SEINFRA | H | 0,70000000 | 6,99 | 4,89 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 11,49 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00019 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4" | SEINFRA | UN | 2,00000000 | 0,79 | 1,58 |
| 00021 | ADESIVO SOML | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 4,02 | 0,80 |
| 00260 | BRIÇA | SEINFRA | M3 | 0,01000000 | 75,22 | 0,75 |
| 00805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 3,00000000 | 0,46 | 1,38 |
| 02344 | FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4" | SEINFRA | UN | 0,10000000 | 5,01 | 0,50 |
| 02368 | LINHA DE NYLON REF. 050 | SEINFRA | KG | 0,00060000 | 56,06 | 0,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,39 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 28,34 |
| VALOR ENCARGOS (16,20%): | | | | | | 11,30 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 39,64 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 10,46 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 50,10 |

| 04066 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2) | | | | | | |
|---|-----------|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 02391 | PEDEREIRO | SEINFRA | H | 1,20000000 | 9,43 | 11,32 |
| 02543 | SERVEITE | SEINFRA | H | 2,00000000 | 6,99 | 13,98 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 25,30 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|---------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 00108 | AREIA GROSSA | SEINFRA | M3 | 0,00000000 | 53,99 | 0,43 |
| 00805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 3,20000000 | 0,45 | 1,44 |
| 07893 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm | SEINFRA | M2 | 1,00000000 | 183,60 | 183,60 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 185,47 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 210,77 |
| VALOR ENCARGOS (16,20%): | | | | | | 21,14 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 231,91 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 66,14 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 298,05 |


| 03441 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L (UN) | | | | | | |
|---|----------|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 02543 | SERVEITE | SEINFRA | H | 0,70000000 | 6,99 | 4,89 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 4,89 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| 00226 | CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP.500L, COM TAMP.: | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 204,41 | 204,41 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 209,30 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 214,19 |
| VALOR ENCARGOS (16,20%): | | | | | | 34,70 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 248,89 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00

| | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---------|----------------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | 1373 | |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: | 27/01/2022 |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | BDI: | 26,48% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | FONTE: | SEINFRA | CONDIÇÃO: |
| | | | | COMPOSIÇÕES FEDERAIS |

| | |
|----------------------------|--------|
| VALOR BDI (26,48%): | 54,55 |
| VALOR COM BDI: | 270,09 |

| C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M) | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,24000000 | 7,84 | 1,88 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,24000000 | 9,43 | 2,26 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 4,14 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,00500000 | 42,60 | 0,21 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,00750000 | 31,52 | 0,24 |
| 12194 | TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688) | SEINFRA | M | 1,01000000 | 3,08 | 3,05 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 3,50 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 7,64 |
| VALOR ENCARGOS (35,34%): | | | | | | 2,71 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 10,35 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 2,94 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 13,29 |

| C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M) | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,50 | 2,25 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 9,43 | 2,83 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 5,08 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,00750000 | 42,60 | 0,32 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,01100000 | 31,52 | 0,35 |
| 12193 | TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688) | SEINFRA | M | 1,01000000 | 5,14 | 5,19 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 5,86 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 10,94 |
| VALOR ENCARGOS (35,28%): | | | | | | 3,84 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 14,78 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 3,91 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 18,69 |


| C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (M) | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,48000000 | 7,84 | 3,76 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,48000000 | 9,43 | 4,53 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 8,29 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,01700000 | 42,60 | 0,72 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,02800000 | 31,52 | 0,88 |
| 12196 | TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688) | SEINFRA | M | 1,01000000 | 7,42 | 7,49 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 9,09 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 17,38 |
| VALOR ENCARGOS (35,28%): | | | | | | 6,15 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 23,53 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 6,23 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 29,76 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALINY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAPEDROSA
 CPF: 286.070.281-00

1324
10

| | | | | |
|---|--|-----------------------------------|----------------------|------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: | 27/01/2023 |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | SEINFRA: | SEINFRA |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | |

| | |
|--------------------------|-------|
| TOTAL MATERIAL: | 6,94 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 17,38 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | 7,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 24,38 |
| VALOR BDI (28,45%): | 6,93 |
| VALOR COM BDI: | 31,31 |

| | | | | | | |
|--|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C2583 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M) | | | | | | |
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,52000000 | 7,68 | 4,00 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,52000000 | 9,43 | 4,91 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 8,91 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10025 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,02500000 | 42,00 | 1,05 |
| 13848 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,04000000 | 31,52 | 1,26 |
| 12193 | TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688) | SEINFRA | M | 1,01000000 | 5,37 | 5,45 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,76 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 16,67 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 7,67 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 24,34 |
| VALOR BDI (28,45%): | | | | | | 7,22 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 31,56 |

| | | | | | | |
|---|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C2600 - TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") (M) | | | | | | |
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,60000000 | 7,50 | 4,50 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,60000000 | 9,43 | 5,66 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 10,16 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12197 | TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5488) | SEINFRA | M | 1,01000000 | 21,40 | 21,61 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 21,61 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 21,61 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 9,75 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 31,36 |
| VALOR BDI (28,45%): | | | | | | 9,74 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 41,10 |

| | | | | | | |
|---|---------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C1557 - JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA SOLD (UN) | | | | | | |
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,52000000 | 7,68 | 4,00 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,52000000 | 9,43 | 4,91 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 8,91 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10028 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,10000000 | 42,00 | 4,20 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,20 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 13,11 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 5,95 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 19,06 |
| VALOR BDI (28,45%): | | | | | | 5,41 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 24,47 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNF 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA 26
 CPF: 286.070.281-00

1375

| A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | |
|--------------------------|--------------------------------------|---|------------|------------------------|
| OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: | 27/01/2020 | BDI: 28,49% |
| LOCAL: | NOVA RUISSAS | PREÇO: | PREÇO | REVISÃO: |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS | REVISÃO: | 01/01/2020 | COMPOSIÇÃO: 01/01/2020 |

| | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|---------|----|------------|-------|--------|
| 11305 | JOELHO PVC CINZA P/ ESG D=150MM (6") | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 65,88 | 65,88 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,15000000 | 31,52 | 4,73 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 70,61 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 64,26 |
| VALOR ENCARGOS (89,30%): | | | | | | 8,17 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 72,43 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 24,45 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 146,81 |

| C1554 - JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75mm (3") (UN) | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,28000000 | 7,88 | 2,27 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,28000000 | 9,42 | 2,60 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 4,87 |
| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,03400000 | 42,59 | 1,45 |
| 11285 | JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 4,02 | 4,02 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,05200000 | 31,52 | 1,64 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,11 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 12,28 |
| VALOR ENCARGOS (81,39%): | | | | | | 9,24 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 21,82 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 4,91 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 26,73 |

| C4388 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN) | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,88 | 2,31 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 9,49 | 2,83 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 5,14 |
| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,02800000 | 42,59 | 1,20 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,04300000 | 31,52 | 1,36 |
| 18240 | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 6,80 | 6,80 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,76 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 6,36 |
| VALOR ENCARGOS (88,39%): | | | | | | 4,37 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 12,67 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 2,99 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 15,66 |

| C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=50mm (2") (UN) | | | | | | |
|--|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MAO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,28000000 | 7,88 | 2,19 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27

RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE

FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911

EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO

ENGENHEIRO CIVIL


RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL

ANTONIO CLEONALDO O. PEDROSA

CPF: 286.070.281-00

1376
P

| | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|------------------|---------------------|-------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/02/2020 | | ISS: 26,45% |
| | OBRA: | REALIZAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | FONTES: | SEINFRA | SEINFRA |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | SEINFRA: | COMPOSIÇÕES PREVIAS | |
| CLIENTE: | | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | | | |

| | | | | | | |
|--------------------------|-----------------------------------|---------|----|------------|-------|-------|
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,26000000 | 9,43 | 2,64 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 4,79 |
| MATERIAL | | | | | | |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,01500000 | 42,89 | 0,64 |
| 11284 | JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 1,86 | 1,86 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,02200000 | 31,52 | 0,69 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 3,19 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 7,98 |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 4,09 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 12,07 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 3,44 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 15,51 |


| | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C1851 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN) | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,26000000 | 7,88 | 2,15 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,26000000 | 9,43 | 2,64 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 4,79 |
| MATERIAL | | | | | | |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,01000000 | 42,89 | 0,43 |
| 11283 | JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 1,51 | 1,51 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,01500000 | 31,52 | 0,47 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,41 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 7,20 |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 6,09 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 13,29 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 3,78 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 17,07 |

| | | | | | | |
|---|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C4390 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN) | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | FONTES | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,42000000 | 7,88 | 3,25 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,42000000 | 9,43 | 3,96 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 7,21 |
| MATERIAL | | | | | | |
| 10026 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,04200000 | 42,89 | 1,78 |
| 11888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,06300000 | 31,52 | 1,99 |
| 11242 | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 4,72 | 4,72 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,69 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 11,90 |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 5,13 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 17,03 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 4,78 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 21,81 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSÉ EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | |
|---|---------|--------------------------------------|---|-------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | OBRA | REGULARIZAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: 27/01/2020 | BDI: 26,48% |
| | LOCAL | NOVA RUISSAS | Parte de obra em alvenaria, estrutura metálica, pintura, elétrica, hidráulica, saneamento, etc. com designação de obra. | |
| | CLIENTE | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS | CONDIÇÃO DE PAGAMENTO | |

| C1548 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN) | | | | | | |
|--|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | | MONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,45000000 | 7,88 | 3,49 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,45000000 | 9,43 | 4,25 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 7,74 |
| MATERIAL | | MONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10028 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,05000000 | 42,69 | 2,13 |
| 11282 | JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 5,89 | 5,89 |
| 13888 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,08000000 | 31,52 | 2,52 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 10,54 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 18,04 |
| VALOR ENCARGOS (85,29%): | | | | | | 6,99 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 24,99 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 6,51 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 31,50 |

| C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN) | | | | | | |
|--|---|---------|------|--------------|----------------|--------|
| MÃO DE OBRA | | MONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10040 | AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO | SEINFRA | H | 0,22500000 | 7,58 | 1,72 |
| 10041 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 1,18000000 | 7,58 | 8,19 |
| 10121 | ARMADOR/FERREIRO | SEINFRA | H | 0,22500000 | 9,43 | 2,12 |
| 10498 | CARPINTEIRO | SEINFRA | H | 1,18000000 | 9,43 | 11,13 |
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 4,13000000 | 9,43 | 38,99 |
| 12543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 3,19000000 | 6,99 | 22,38 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 74,43 |
| MATERIAL | | MONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10103 | ARAME RECOZIDO N 18 ØV6 | SEINFRA | KG | 0,24400000 | 11,27 | 2,74 |
| 10109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,16100000 | 49,69 | 8,00 |
| 10169 | AÇO CA-60 | SEINFRA | KG | 2,58200000 | 4,55 | 11,75 |
| 10280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,07700000 | 75,22 | 5,79 |
| 10441 | CAL HIDRATADA | SEINFRA | KG | 7,84400000 | 1,08 | 8,48 |
| 10529 | CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,30M) | SEINFRA | M2 | 0,20000000 | 20,91 | 4,18 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | K0 | 41,90900000 | 0,45 | 18,86 |
| 11916 | TABUA DE 1" DE 3A, - L = 30cm | SEINFRA | M | 0,05000000 | 7,01 | 0,35 |
| 12082 | TIJOLO MACIÇO COMUM | SEINFRA | UN | 141,12000000 | 0,25 | 35,28 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 88,08 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 213,54 |
| VALOR ENCARGOS (85,29%): | | | | | | 102,86 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 316,40 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 83,78 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 399,95 |


| C1578 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2") (UN) | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|
|---|--|--|--|--|--|--|

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2818050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAPEDROSA
 CPF: 288.070.281-00

1378
P

| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2028 | | BDI: 26,48% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | MONTE: | NOVA RIBUSSAS | CEP: 63.160-000 |
| | LOCAL: | NOVA RIBUSSAS | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RIBUSSAS | |

| MAO DE OBRA | Q | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|---|-----------------------|---------|-------------|----------------|-------------|------|
| 10043 | 1 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,37000000 | 7,58 | 2,84 |
| 12320 | 1 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,37000000 | 9,43 | 3,49 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,33 | |

| MATERIAL | Q | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------------|---|-----------------------------------|---------|-------------|----------------|--------------|-------|
| 10026 | 1 | ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO | SEINFRA | KG | 0,04150000 | 42,09 | 1,77 |
| 13118 | 1 | JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 10,12 | 10,12 |
| 13885 | 1 | SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO | SEINFRA | L | 0,06300000 | 81,52 | 1,69 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 13,60 | |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 20,21 | |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 8,40 | |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 28,61 | |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 8,78 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 37,39 | |

C1675 - JUNÇÃO SIMPLES COM INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=75mm (3")-C/ANÉIS (UN)

| MAO DE OBRA | Q | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|---|-----------------------|---------|-------------|----------------|-------------|------|
| 10043 | 1 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,37000000 | 7,58 | 2,84 |
| 12320 | 1 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,37000000 | 9,43 | 3,49 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,33 | |

| MATERIAL | Q | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------------|---|---|---------|-------------|----------------|--------------|-------|
| 10077 | 1 | ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3") | SEINFRA | UN | 2,80000000 | 1,26 | 2,52 |
| 11325 | 1 | JUNÇÃO PVC BRANCO C/INSP P/ESG DIAM 75MM (3") | SEINFRA | UN | 1,80000000 | 14,95 | 14,95 |
| 13351 | 1 | LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC | SEINFRA | KG | 0,80000000 | 33,22 | 1,00 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 18,47 | |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 24,80 | |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 8,40 | |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 33,20 | |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 8,80 | |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 42,00 | |

C1677 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4"X3")-C/ANÉIS (UN)

| MAO DE OBRA | Q | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------|---|-----------------------|---------|-------------|----------------|-------------|------|
| 10043 | 1 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,49000000 | 7,58 | 3,53 |
| 12320 | 1 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,49000000 | 9,43 | 4,34 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 7,87 | |

| MATERIAL | Q | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------------------------------|---|--|---------|-------------|----------------|--------------|-------|
| 10073 | 1 | ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4") | SEINFRA | UN | 2,00000000 | 1,59 | 3,18 |
| 10077 | 1 | ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM (3") | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 1,26 | 1,26 |
| 13320 | 1 | JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 4X3" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 16,00 | 16,00 |
| 13351 | 1 | LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC | SEINFRA | KG | 0,08100000 | 83,22 | 2,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 22,47 | |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 32,34 | |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 8,72 | |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALRY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA 30
 CPF: 286.070.281-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1329
P

| | | | |
|----------|-------------------------------------|---------------|--------------|
| OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: | 27/01/2020 |
| LOCAL: | NOVA RUIBAS | VERSÃO: | 01 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBAS | TIPO DE OBRA: | RECONSTRUÇÃO |

| | |
|---------------------|-------|
| VALOR COM ENCARGOS: | 29,80 |
| VALOR BDI (26,49%): | 10,26 |
| VALOR COM BDI: | 40,06 |

C1576 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-CIANÉIS (UN)

| MAO DE OBRA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10043 AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0,48000000 | 7,68 | 3,63 |
| 12320 ENCANADOR | H | 0,48000000 | 9,43 | 4,54 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 7,87 |

| MATERIAL | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------|-------------|----------------|--------------|
| 10073 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4") | UN | 2,00000000 | 1,50 | 3,00 |
| 10076 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM (2") | UN | 1,00000000 | 0,80 | 0,80 |
| 11519 JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2") | UN | 1,00000000 | 11,40 | 11,40 |
| 11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC | KG | 0,05000000 | 33,22 | 1,66 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 17,86 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 28,29 |
| VALOR ENCARGOS (31,29%): | 8,72 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 37,01 |
| VALOR BDI (28,49%): | 10,54 |
| VALOR COM BDI: | 47,55 |

C1574 - JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-CIANÉIS (UN)

| MAO DE OBRA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10043 AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0,48000000 | 7,68 | 3,63 |
| 12320 ENCANADOR | H | 0,48000000 | 9,43 | 4,54 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 7,87 |

| MATERIAL | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------|-------------|----------------|--------------|
| 10073 ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM (4") | UN | 2,00000000 | 1,50 | 3,00 |
| 11326 JUNÇÃO SIMPLES PVC BRANCO C/INSP. P/ESG. DIAM. 100MM | UN | 1,00000000 | 15,94 | 15,94 |
| 11351 LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC | KG | 0,04800000 | 33,22 | 1,60 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 20,54 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 28,62 |
| VALOR ENCARGOS (35,35%): | 10,18 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 38,80 |
| VALOR BDI (26,49%): | 10,26 |
| VALOR COM BDI: | 49,06 |

C4378 - CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

| MAO DE OBRA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------------------|------|-------------|----------------|-------------|
| 10043 AJUDANTE DE ENCANADOR | H | 0,50000000 | 7,58 | 3,84 |
| 12320 ENCANADOR | H | 0,50000000 | 9,43 | 4,72 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 8,56 |


| MATERIAL | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------|-------------|----------------|-------|
| 18230 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA) | UN | 1,00000000 | 45,86 | 45,86 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00 31

1380

| | | | | | |
|---|--|-----------------------------------|------------------|---------|--------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/02/2023 | | ABR: 25,45% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | UNID: | SEINFRA | VALOR: 12,28 |
| | LOCAL: | NOVA RUIBAS | UNID: | SEINFRA | VALOR: 12,28 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUIBAS | COMPOSIÇÃO PROPRIA | | | |

| | |
|-------------------------|-------|
| TOTAL MATERIAL: | 45,99 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 44,82 |
| VALOR ENCARGOS (8,29%): | 7,30 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 52,12 |
| VALOR BDI (26,48%): | 18,38 |
| VALOR COM BDI: | 70,50 |

C3586 - CAIXA BIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 7,68 | 3,84 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 9,43 | 4,72 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,56 |

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10435 | CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 21,06 | 21,06 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 21,06 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 20,82 |
| VALOR ENCARGOS (8,29%): | | | | | | 7,30 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 28,12 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 9,78 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 37,90 |

C3584 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO PRÉ MOLDADA - PADRÃO POPULAR (UN)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 7,68 | 3,84 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 9,43 | 4,72 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,56 |

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 16133 | CAIXA DE GORDURA PRÉ-MOLDADA DE CIMENTO (PADRÃO POPULAR) | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 40,97 | 40,97 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 40,97 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 40,89 |
| VALOR ENCARGOS (8,29%): | | | | | | 7,30 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 48,19 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 18,88 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 67,07 |

C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10043 | AJUDANTE DE ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,50000000 | 7,68 | 3,84 |
| 12320 | ENCANADOR | SEINFRA | H | 0,25000000 | 9,43 | 2,36 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,20 |


| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 11380 | FITA DE VEDAÇÃO | SEINFRA | M | 0,28000000 | 0,20 | 0,06 |
| 11865 | SIFÃO PVC RÍGIDO TIPO COPO DN 2"X2" | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 6,60 | 6,60 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,66 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALINY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA 32
 CPF: 286.070.281-00

1381

| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | | |
|---|----------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: 27/03/2023 | SEM: 26,49% |
| | LOCAL: | NOVA RIBBAS | PROJETO: 2023/001 | VALOR: R\$ 1.000,00 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RIBBAS | ORÇAMENTO: 001/2023 | VALOR: R\$ 1.000,00 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 16,86 |
| VALOR ENCARGOS (88,29%): | 8,29 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 21,15 |
| VALOR BDI (26,49%): | 5,60 |
| VALOR COM BDI: | 26,75 |

G4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

| MAO DE OBRA | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|-----|-------------|----------------|-------|
| 10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 0,12000000 | 7,88 | 0,95 |
| 12312 ELETRICISTA | H | 0,12000000 | 8,56 | 1,03 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 1,98 |

| MATERIAL | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------------|-----|-------------|----------------|-------|
| 10379 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2 | M | 1,02000000 | 1,74 | 1,77 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 1,77 |

| | |
|--------------------------|------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 3,87 |
| VALOR ENCARGOS (88,29%): | 1,82 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 5,69 |
| VALOR BDI (26,49%): | 1,49 |
| VALOR COM BDI: | 6,88 |

C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

| MAO DE OBRA | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|-----|-------------|----------------|-------|
| 10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 0,12000000 | 7,88 | 0,95 |
| 12312 ELETRICISTA | H | 0,12000000 | 8,56 | 1,03 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 1,98 |

| MATERIAL | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------|-----|-------------|----------------|-------|
| 10374 CABO EM PVC 1000V 4MM2 | M | 1,02000000 | 2,71 | 2,76 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 2,76 |

| | |
|--------------------------|------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 4,80 |
| VALOR ENCARGOS (88,29%): | 1,77 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 6,59 |
| VALOR BDI (26,49%): | 1,75 |
| VALOR COM BDI: | 8,34 |

C0555 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

| MAO DE OBRA | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|-----|-------------|----------------|-------|
| 10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | H | 0,12000000 | 7,88 | 0,95 |
| 12312 ELETRICISTA | H | 0,12000000 | 8,56 | 1,03 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 1,98 |

| MATERIAL | UNO | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------|-----|-------------|----------------|-------|
| 10373 CABO EM PVC 1000V 6MM2 | M | 1,02000000 | 2,42 | 2,44 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 2,44 |


| | |
|--------------------------|------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 5,73 |
| VALOR ENCARGOS (88,29%): | 1,91 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSÉ EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2818050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO GLEONARDO PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00



| | | | | |
|--|--|-------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/05/2023 | BDI: 28,49% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | FONTE: | SEM-FRA |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | SERVIÇO: | CONSTITUIÇÃO DE COMISSÃO DE LICITAÇÃO |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | COMPOSIÇÃO PROPRIAS | |

| | |
|---------------------|-------|
| VALOR COM ENCARGOS: | 7,84 |
| VALOR BDI (28,49%): | 2,21 |
| VALOR COM BDI: | 10,05 |

| | | | | | | |
|--|-------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C1188 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M) | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEM-FRA | H | 0,17000000 | 7,00 | 1,19 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEM-FRA | H | 0,17000000 | 9,50 | 1,61 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 2,80 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" | SEM-FRA | M | 1,00000000 | 2,00 | 2,00 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,00 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 4,80 |
| VALOR ENCARGOS (18,20%): | | | | | | 0,87 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 5,67 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 1,61 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 7,28 |

| | | | | | | |
|---|-----------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M) | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEM-FRA | H | 0,80000000 | 7,60 | 6,08 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,08 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11084 | ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA | SEM-FRA | M | 1,00000000 | 1,00 | 1,00 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 1,00 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 7,08 |
| VALOR ENCARGOS (16,20%): | | | | | | 1,14 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 8,22 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 2,34 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 10,56 |


| | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C1020 - CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (UN) | | | | | | |
| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEM-FRA | H | 0,10000000 | 7,60 | 0,76 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEM-FRA | H | 0,10000000 | 9,50 | 0,95 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,71 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10917 | CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4" | SEM-FRA | UN | 1,00000000 | 1,70 | 1,70 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 1,70 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 3,41 |
| VALOR ENCARGOS (16,20%): | | | | | | 0,55 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 3,96 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 1,12 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 5,08 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

REPRESENTANTE LEGAL
ANTONIO CLEONAR D. PEDROSA
CPF: 286.070.281-00

KALIMY MARTINS PURCINO
ENGENHEIRO CIVIL
RNP 2618050509



| | | | | | |
|---|--|-----------------------------------|------------------|--------------------|------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2023 | | BOI: 21.42 |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | EMPRESA: | VERVA | MARCA: |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | OBJETO: | OBRA COM DESCRIÇÃO | VALOR: |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | COMPOSIÇÕES PROPOSTAS | | | |

C1155 - DUTO PERFORADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm (M)

| MÃO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,80 | 2,34 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,30000000 | 9,50 | 2,85 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 5,19 |
| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12055 | DUTO PERFORADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38 X 38)MM | SEINFRA | M | 1,00000000 | 11,44 | 11,44 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 11,44 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 26,63 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 23,22 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 49,85 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 14,20 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 64,05 |

C0521 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" (UN)

| MÃO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,15000000 | 7,80 | 1,17 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,15000000 | 9,50 | 1,43 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 2,60 |
| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10419 | CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 15 | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 1,24 | 1,24 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 1,24 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 3,84 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 3,38 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 7,22 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 2,06 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 9,28 |

C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COM LÂMPADA DE 20W (UN)

| MÃO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,80 | 2,34 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 9,50 | 9,50 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 11,84 |
| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11200 | LUMINARIA FLUOR. EX20W COMPLETA C/ LAMPADA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 35,77 | 35,77 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 35,77 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 47,61 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 42,00 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 89,61 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 25,54 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 115,15 |


C1683 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COM 1 LÂMPADA 40W (UN)

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS BURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2518050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00 35



| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2020 | | RE: 28.408 |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | ORÇAMENTO: | 13.390.232/0001-27 | MODALIDADE: |
| | LOCAL: | NOVA RUISSAS | TIPO DE LICITAÇÃO: | 001.1 COM DESIGNAÇÃO | INSCRIÇÃO: |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS | COMPOSIÇÕES PROPOSTAS | | | |

| MAO DE OBRA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|-----------|-------------|----------------|--------------|
| 10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA H | 0,50000000 | 7,00 | 3,50 |
| 12312 ELETRICISTA | SEINFRA H | 1,00000000 | 9,50 | 9,50 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 13,00 |

| MATERIAL | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------------|-------------|----------------|--------------|
| 11361 LUMINARIA FLUOR, 130CM COMPLETA C/ LAMPADA | SEINFRA UN | 1,00000000 | 26,83 | 26,83 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 26,83 |

| | |
|---------------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 60,09 |
| VALOR ENCARGOS (19,29%): | 11,49 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 71,58 |
| VALOR BDI (24,49%): | 17,52 |
| VALOR COM BDI: | 77,74 |

C1878 - PENDENTE OU PLAFONIER C/ GLOBO LEITOSO C/ 1 LÂMPADA DE 60W (UN)

| MAO DE OBRA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|-----------|-------------|----------------|-------------|
| 10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA H | 0,30000000 | 7,00 | 2,10 |
| 12312 ELETRICISTA | SEINFRA H | 0,50000000 | 9,50 | 4,75 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 6,85 |

| MATERIAL | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--|------------|-------------|----------------|--------------|
| 11472 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 60W | SEINFRA UN | 1,00000000 | 1,80 | 1,80 |
| 11674 PLAFONIER COM GLOBO LEITOSO 90CM TIPO BRASIL | SEINFRA UN | 1,00000000 | 11,80 | 11,80 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 13,60 |

| | |
|---------------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 27,86 |
| VALOR ENCARGOS (36,25%): | 11,75 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 39,61 |
| VALOR BDI (26,49%): | 10,44 |
| VALOR COM BDI: | 48,84 |

C1478 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

| MAO DE OBRA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------------------------|-----------|-------------|----------------|-------------|
| 10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA H | 0,37000000 | 7,00 | 2,59 |
| 12312 ELETRICISTA | SEINFRA H | 0,37000000 | 9,50 | 3,51 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | 6,10 |

| MATERIAL | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------------------|------------|-------------|----------------|--------------|
| 11263 INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES | SEINFRA UN | 1,00000000 | 10,87 | 10,87 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | 10,87 |

| | |
|---------------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 17,86 |
| VALOR ENCARGOS (36,25%): | 6,44 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 24,30 |
| VALOR BDI (26,49%): | 6,46 |
| VALOR COM BDI: | 30,76 |

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)


| MAO DE OBRA | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|------|-------------|----------------|-------|
|-------------|------|-------------|----------------|-------|

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2616050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00 36



| | | | | | |
|---|--|-------------------------------------|------------------|--------------------------|----------------------|
|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2020 | | BDI: 26,48% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | APRESENTAÇÃO: | SEINFRA | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| | LOCAL: | NÓVA RUSSAS | SEINFRA: | 620-1 (COM DISTRIBUIÇÃO) | M 204 |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NÓVA RUSSAS | | | |

| | | | | | | |
|--------------------|-------------------------|---------|---|------------|------|-------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,53000000 | 7,80 | 4,07 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,53000000 | 9,58 | 9,07 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 13,14 |

| | | | | | |
|-----------------|------------------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | QUANTIDADE | UNIDADE | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12107 | INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 17,40 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 17,40 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 28,54 |
| VALOR ENCARGOS (88,30%): | 7,79 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 36,33 |
| VALOR BDI (26,48%): | 9,61 |
| VALOR COM BDI: | 45,94 |

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

| | | | | | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | QUANTIDADE | UNIDADE | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29000000 | 7,88 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,29000000 | 8,54 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 16,42 |

| | | | | | |
|-----------------|------------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | QUANTIDADE | UNIDADE | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12107 | TOMADA 2 POLOS E TERRA | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 8,62 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 8,62 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 11,82 |
| VALOR ENCARGOS (88,30%): | 4,27 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 16,09 |
| VALOR BDI (26,48%): | 4,26 |
| VALOR COM BDI: | 20,35 |

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

| | | | | | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | QUANTIDADE | UNIDADE | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,88 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,30000000 | 9,58 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 17,46 |

| | | | | | |
|-----------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| MATERIAL | QUANTIDADE | UNIDADE | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10980 | DISJUNTOR MONOPOLAR 20A | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 9,87 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 9,87 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 14,86 |
| VALOR ENCARGOS (88,30%): | 4,40 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 19,26 |
| VALOR BDI (26,48%): | 5,10 |
| VALOR COM BDI: | 24,36 |

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)


| | | | | | |
|--------------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | QUANTIDADE | UNIDADE | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,88 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,30000000 | 9,58 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 17,46 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALINY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00

COMPROVAÇÃO DE LICITAÇÃO
1386
87

| | | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|----------|------------------|---------|----------------------------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | DATA: 27/01/2020 | | ROR: 26,40% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | FONTE: | | SEINFRA | VALOR DE LICITAÇÃO: 1.000.000,00 |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | SERVICO: | | SEINFRA | VALOR DE CONTRATAÇÃO: 25,20% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |

| MATERIAL | QTD | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|-----|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| K1981 | | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 8,67 | 8,67 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,67 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 14,86 |
| VALOR ENCARGOS (34,20%): | | | | | | 4,40 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 19,26 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 5,49 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 24,75 |

| MÃO DE OBRA | QTD | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-----|---------|------|-------------|----------------|-------------|
| K0042 | | SEINFRA | H | 0,20000000 | 7,68 | 2,51 |
| I2312 | | SEINFRA | H | 0,30000000 | 8,58 | 2,57 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 5,08 |

| MATERIAL | QTD | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|-----|---------|------|-------------|----------------|--------------|
| K0883 | | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 8,67 | 8,67 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,67 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 14,86 |
| VALOR ENCARGOS (34,20%): | | | | | | 4,40 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 19,26 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 5,49 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 24,75 |

| SERVICO | QTD | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|-----|---------|------|-------------|----------------|---------------|
| C0078 | | SEINFRA | M2 | 0,80000000 | 67,51 | 66,01 |
| C0218 | | SEINFRA | KG | 0,78000000 | 6,82 | 5,32 |
| C0840 | | SEINFRA | M3 | 0,02820000 | 284,26 | 7,18 |
| C2784 | | SEINFRA | M3 | 0,21800000 | 18,52 | 4,02 |
| C2827 | | SEINFRA | M2 | 0,12000000 | 84,82 | 10,18 |
| C3407 | | SEINFRA | M2 | 0,80000000 | 15,86 | 6,51 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 96,92 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 92,18 |
| VALOR ENCARGOS (34,20%): | | | | | | 31,78 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 123,96 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 35,46 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 159,42 |


| SERVICO | QTD | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------|-----|---------|------|-------------|----------------|-------|
| C0078 | | SEINFRA | M2 | 1,88000000 | 67,51 | 66,01 |
| C0218 | | SEINFRA | KG | 1,29000000 | 6,82 | 8,83 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAPEDROSA
 CPF: 286.070.281-00



| RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | | |
|---|--|--------------------|-------------------|
|  | OBRA: REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | DATA: 27/04/2023 | BDI: 24,1% |
| LÓCAL: NOVA RUSSAS | CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | POSTO: 374784 | COMPOSIÇÃO: 50,0% |
| | | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | |

| | | | | | | |
|--------------------------|--|---------|----|------------|--------|--------|
| C2840 | CONCRETO P/VRM, FOR 15 MPa COM AGREGADO ADJORNADO | SEINFRA | M3 | 0,00840000 | 894,26 | 10,52 |
| C1400 | FORMAS DE TÁBUAS DE 1" DE 2A. F/FUNDAÇÕES UTIL. 5 K | SEINFRA | M2 | 0,14200000 | 37,40 | 7,78 |
| C2123 | REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA FENEGRADA TRAÇO 1:3 ESP-5 com F/PAREDE | SEINFRA | M2 | 1,44000000 | 10,80 | 15,67 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m | SEINFRA | M3 | 0,21000000 | 18,52 | 4,00 |
| C2862 | LASTRO DE BRITA | SEINFRA | M2 | 0,06400000 | 160,48 | 5,43 |
| TOTAL SERVIÇOS: | | | | | | 188,32 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 143,36 |
| VALOR ENCARGOS (84,29%): | | | | | | 62,22 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 205,57 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 64,79 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 266,35 |

| C8030 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 670 KG (UN) | | | | | | |
|--|--|---------|------|-------------|----------------|--------|
| EQUIPAMENTO | | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10705 | CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) | SEINFRA | H | 1,72500000 | 104,84 | 117,93 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 117,93 |
| MÃO DE OBRA | | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12343 | SERVEnte | SEINFRA | H | 2,25000000 | 6,99 | 15,73 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 15,73 |
| MATERIAL | | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10514 | POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO DE 670 KG | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 452,26 | 452,26 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 452,26 |
| SERVIÇO | | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3 | 0,20000000 | 290,43 | 64,13 |
| C1804 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO 1/ ELEVADO | SEINFRA | M3 | 0,30000000 | 60,81 | 18,24 |
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m | SEINFRA | M3 | 0,41000000 | 18,52 | 7,59 |
| TOTAL SERVIÇOS: | | | | | | 89,96 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 661,49 |
| VALOR ENCARGOS (84,29%): | | | | | | 61,82 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 766,49 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 218,17 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 984,67 |


| C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 8 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN) | | | | | | |
|---|---|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,20000000 | 7,66 | 8,22 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,20000000 | 9,56 | 11,47 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 19,69 |
| MATERIAL | | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10193 | BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 29,99 | 29,99 |
| 10194 | BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 29,50 | 29,50 |
| 10195 | BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 24,36 | 24,36 |
| 12412 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 35,84 | 35,84 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA - CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 - CENTRO - CEP 63.160-000 POTENGI - CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALITY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2616050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAPEDROSA
 CPF: 286.070.281-00



| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|------------------|-------------------------------------|----------------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2020 | | BDI: 26,48% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | PONTE: | SEINFRA | COMPOSIÇÕES PROPRIAS |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | |

| | |
|--------------------------|--------|
| TOTAL MATERIAL: | 176,31 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 140,20 |
| VALOR ENCARGOS (81,21%): | 17,84 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 157,84 |
| VALOR BDI (26,48%): | 41,81 |
| VALOR COM BDI: | 199,65 |

C3678 - MUTIRÃO MISTO - QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (UN)

| MAO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,00000000 | 9,58 | 9,58 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 9,58 |

| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|---|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 16129 | QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO) | SEINFRA | UN | 1,00000000 | 43,90 | 43,90 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 43,90 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 38,46 |
| VALOR ENCARGOS (81,20%): | | | | | | 5,14 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 43,61 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 11,52 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 55,13 |

C0517 - CABO COBRE NU 10MM2 (M)

| MAO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,14000000 | 7,88 | 1,08 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,14000000 | 9,58 | 1,34 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 2,42 |

| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|---------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10334 | CABO COBRE NU 10MM2 | SEINFRA | M | 1,82000000 | 4,81 | 6,70 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,70 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 7,12 |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 2,86 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 9,97 |
| VALOR BDI (26,48%): | | | | | | 2,63 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 12,60 |

C0520 - CABO COBRE NU 35MM2 (M)

| MAO DE OBRA | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,21000000 | 7,88 | 1,65 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 0,21000000 | 9,58 | 2,01 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 3,66 |


| MATERIAL | | PONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------------|---------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10339 | CABO COBRE NU 35MM2 | SEINFRA | M | 1,02000000 | 15,86 | 16,07 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 16,07 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 19,88 |
| VALOR ENCARGOS (85,20%): | | | | | | 5,09 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALIMY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAPEDROSA 40
 CPF: 286.070.281-00



| | | | | |
|---|--|-------------------------------------|------------------|---------------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2020 | EDI: 28.49 |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | FONTE: | SEINFRA |
| | LOCAL: | NÓVA RUSSAS | COMPOSIÇÃO: | COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS |
| | CIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NÓVA RUSSAS | | |

| | |
|---------------------|-------|
| VALOR COM ENCARGOS: | 23,88 |
| VALOR BDI (28,49%): | 8,01 |
| VALOR COM BDI: | 31,89 |

| C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M (UN) | | | | | | |
|--|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10042 | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H | 3,50000000 | 7,66 | 26,81 |
| 12312 | ELETRICISTA | SEINFRA | H | 1,60000000 | 9,04 | 14,46 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 41,27 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10338 | CABO COBRE NU 25AMPQ | SEINFRA | M | 3,90000000 | 11,24 | 43,84 |
| 10423 | CABO INSPEÇÃO DO TERRA | SEINFRA | UN | 1,80000000 | 48,00 | 86,40 |
| 10841 | CONECTOR PARA HASTE TERRA | SEINFRA | UN | 1,80000000 | 8,30 | 14,94 |
| 12244 | HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2,40M | SEINFRA | UN | 1,80000000 | 47,24 | 85,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 210,21 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 178,86 |
| VALOR ENCARGOS (88,33%): | | | | | | 157,18 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 336,04 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 95,67 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 431,71 |

| C2481 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2) | | | | | | |
|---|--------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10041 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 7,84 | 1,57 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 8,45 | 2,54 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 4,11 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11856 | SELADOR ACRÍLICO | SEINFRA | L | 0,18000000 | 11,84 | 2,13 |
| 10079 | TEXTURA ACRÍLICA | SEINFRA | KG | 0,51000000 | 8,27 | 4,20 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,33 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 10,44 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 9,21 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 19,65 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 5,59 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 25,24 |

| C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2) | | | | | | |
|--|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10041 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 7,84 | 1,57 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 8,45 | 2,54 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 4,11 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 8,40000000 | 0,64 | 5,38 |
| 11513 | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA | SEINFRA | KG | 8,00000000 | 3,15 | 25,20 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 30,58 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 34,69 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | | 30,60 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 65,29 |
| VALOR BDI (28,49%): | | | | | | 18,59 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 83,88 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

REPRESENTANTE LEGAL
 KALIMY MARTINS PURGINO
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509

ANTONIO CLEONAR DE O. PEDROSA
 CPF: 286.070.281-00



| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---------------------|--------------|-------------|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2020 | | REB: 25,49% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | VALOR ESTIMADO: | 1.200.000,00 | 1200000 |
| | LOCAL: | MÓVA RUSSAS | VALOR COM ENCARGOS: | 1.512.000,00 | 1512000 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE MÓVA RUSSAS | COMPOSIÇÕES PROMISSAS: | | | |

| | |
|--------------------------|-------|
| TOTAL MATERIAL: | 6,43 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | 8,20 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | 3,73 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 11,93 |
| VALOR BDI (28,48%): | 3,42 |
| VALOR COM BDI: | 15,35 |

C1815 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

| MÃO DE OBRA | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 7,68 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 9,45 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 6,47 |

| MATERIAL | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|------------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,25000000 | 0,34 |
| 11990 | LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX | SEINFRA | L | 0,12000000 | 11,84 |
| 12096 | TINTA LATEX | SEINFRA | L | 0,17000000 | 14,37 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 4,55 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 16,47 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | 8,91 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 25,38 |
| VALOR BDI (28,48%): | 4,23 |
| VALOR COM BDI: | 29,61 |

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

| MÃO DE OBRA | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,80 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,46000000 | 9,45 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 6,49 |

| MATERIAL | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|---------|-------------|----------------|--------------|
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 1,52 |
| 11100 | ESMALTE SINTÉTICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 21,03 |
| 11198 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 9,88 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,34 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 13,27 |

| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 11,91 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | 6,91 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 17,82 |
| VALOR BDI (28,48%): | 4,98 |
| VALOR COM BDI: | 22,80 |

C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

| MÃO DE OBRA | POSTO | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|--------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 7,80 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,36000000 | 9,45 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 6,49 |


| | |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS: | 11,91 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | 6,91 |
| VALOR COM ENCARGOS: | 17,82 |
| VALOR BDI (28,48%): | 4,98 |
| VALOR COM BDI: | 22,80 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.350.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALINY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 2616050509

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAPEDROSA
 CPF: 286.070.281-00



| | | | | |
|---|--|-------------------------------------|----------------------|--------------------------|
|  | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2020 | BDI: 26,49% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | FORES: | PREÇO DE EXECUÇÃO: 10,2% |
| | LOCAL: | NOVA RUSSAS | SEINFRA: | 43,2% |
| | CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | |

| MATERIAL | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|-----|------|-------------|----------------|--------------|
| 11347 | 2 | UN | 0,50000000 | 0,54 | 0,27 |
| 11512 | 1 | KG | 0,45000000 | 7,47 | 0,36 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 0,63 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | 0,25 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | 4,77 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | 14,82 |
| VALOR BDI (26,49%): | | | | | 3,71 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 17,75 |

| MÃO DE OBRA | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-----|------|-------------|----------------|--------------|
| 10045 | 1 | H | 0,80000000 | 7,60 | 6,15 |
| 12395 | 1 | H | 0,80000000 | 6,45 | 7,60 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 13,75 |

| MATERIAL | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|-----|------|-------------|----------------|--------------|
| 10035 | 1 | L | 0,03000000 | 17,52 | 0,24 |
| 11100 | 1 | L | 0,16000000 | 21,09 | 3,29 |
| 11346 | 1 | UN | 0,20000000 | 1,24 | 0,23 |
| 12292 | 1 | L | 0,12000000 | 16,63 | 2,30 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 6,06 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | 24,23 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | 11,69 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | 35,92 |
| VALOR BDI (26,49%): | | | | | 6,44 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 42,36 |

| MÃO DE OBRA | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|-----|------|-------------|----------------|-------------|
| 12395 | 1 | H | 0,20000000 | 6,45 | 1,29 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | 1,29 |

| MATERIAL | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------------|-----|------|-------------|----------------|-------------|
| 12498 | 1 | KG | 0,30000000 | 1,04 | 0,32 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 0,32 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | 2,21 |
| VALOR ENCARGOS (88,20%): | | | | | 1,81 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | 4,02 |
| VALOR BDI (26,49%): | | | | | 1,01 |
| VALOR COM BDI: | | | | | 4,30 |


| MÃO DE OBRA | QTD | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-------------|-----|------|-------------|----------------|-------|
| 10037 | 1 | H | 0,20000000 | 7,30 | 1,46 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

KALINY MARTINS PURCINO
 ENGENHEIRA CIVIL
 RNP 2618060500

REPRESENTANTE LEGAL
 ANTONIO CLEONAPEDROSA
 CPF: 286.070.281-00 43



| | | | | |
|---|--|-----------------------------------|------------------|---|
|  A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA | RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS | | DATA: 27/01/2020 | BDI: 28,48% |
| | OBRA: | REQUALIFICAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO | FONTE: | SEINFRA |
| | LOCAL: | NOVA RUISSAS | MPINFRA: | 68,10% DE GERAÇÃO 31,90% DE COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| CUENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUISSAS | | | |

| | | | | TOTAL MÃO DE OBRA: | | 1,00 |
|-------------------------|------------|---------|------|--------------------|----------------|-------|
| MATERIAL | QUANTIDADE | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11020 | 2,0000000 | SEINFRA | KG | 2,0000000 | 10,14 | 20,28 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 20,28 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 21,82 |
| VALOR ENCARGOS (9,28%): | | | | | | 1,91 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 23,73 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 6,73 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 30,46 |

| C1828 - LIMPEZA GERAL (M2) | | | | | | |
|----------------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,7000000 | 6,99 | 4,89 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 4,89 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 4,89 |
| VALOR ENCARGOS (9,28%): | | | | | | 4,51 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 9,40 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 2,68 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 12,08 |

| C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2) | | | | | | |
|---|----------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,0750000 | 0,94 | 0,62 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 0,62 |
| VALOR SEM ENCARGOS: | | | | | | 0,62 |
| VALOR ENCARGOS (9,28%): | | | | | | 0,46 |
| VALOR COM ENCARGOS: | | | | | | 0,97 |
| VALOR BDI (28,48%): | | | | | | 0,28 |
| VALOR COM BDI: | | | | | | 1,25 |

A.C. DE OLIVEIRA PEDROSA – CNPJ: 31.390.232/0001-27
 RUA: JOSE EDMILSON ROCHA, Nº 209 – CENTRO – CEP 63.160-000 POTENGI – CE
 FONE: (88) 3546-1252 / (88) 9994-9911
 EMAIL: CLEONAPEDROSA@GMAIL.COM

REPRESENTANTE LEGAL
 KALINY MARTINS PURCINO ANTONIO CLEONA DE O. PEDROSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP 2618050509
 CPF: 286.070.281-00