

12.17. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 16,6900 | 3,3380 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 20,6700 | 6,2010 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 9,5390 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| 11513 | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA | SEINFRA | KG | 0,70000000 | 2,9200 | 2,0440 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,2640 |
| VALOR: | | | | | | 11,80 |

12.18. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,36 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |
| SERVIÇO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 19,50 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,05800000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

12.19. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,33000000 | 20,6700 | 6,8211 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,8211 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12353 | HIDRACOR | SEINFRA | KG | 0,35000000 | 1,1500 | 0,4025 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 0,5500 | 0,1100 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,5125 |
| VALOR: | | | | | | 7,33 |

12.20. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9800 | 3,9984 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 16,6900 | 5,8415 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 | 8,2680 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 14,1095 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9800 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,6800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5544 |
| VALOR: | | | | | | 20,66 |

12.22. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

| | |
|--------|--------|
| VALOR: | 525,76 |
|--------|--------|

12.24. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

4301

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

13.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 15,4700 | 7,7350 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7685 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

13.3. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,6700 | 5,1675 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,50000000 | 15,4700 | 38,6750 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 43,8425 |
| VALOR: | | | | | | 43,84 |

13.5. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,6700 | 22,7370 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 | 17,0170 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 39,7540 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 6,00000000 | 0,7100 | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | | 44,01 |

13.7. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 353,2800 | 8,8315 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

13.8. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 1,40000000 | 20,6700 | 28,9380 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,40000000 | 15,4700 | 21,6580 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 50,5960 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16497 | CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 33,3900 | 36,6630 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 86,6590 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C4429 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M3 | 0,02000000 | 747,6000 | 14,9520 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 14,9520 |
| VALOR: | | | | | | 102,21 |

13.9. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 1132B | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,23000000 | 20,6700 | 4,7541 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,4700 | 3,5581 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,3122 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,66100000 | 3,5900 | 2,3730 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,3730 |
| VALOR: | | | | | | 10,69 |

13.11. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

4302

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007856 | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,39 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,16700000 | 19,58 | 3,85 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06800000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 4,86 |
| VALOR: | | | | | | 12,89 |

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

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 16,6900 | 5,8415 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 | 8,2680 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 14,1095 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9800 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,6800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5444 |
| VALOR: | | | | | | 20,65 |

13.13. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9800 | 3,9884 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

13.14. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

VALOR: 525,76

13.15. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| | PINTOR | SEINFRA | H | 0,32000000 | 20,6700 | 6,6211 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,6211 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12353 | HIDRACOR | SEINFRA | KG | 0,35000000 | 1,1500 | 0,4025 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 0,5500 | 0,1100 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,5125 |
| VALOR: | | | | | | 7,33 |

13.17. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

14.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 15,4700 | 7,7350 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7685 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

14.3. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,6700 | 5,1675 |
| 12543 | SERVEUTE | SEINFRA | H | 2,50000000 | 15,4700 | 39,6750 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 43,8425 |
| VALOR: | | | | | | 43,84 |

14.5. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVEUTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 353,2600 | 8,8315 |
| TOTAL SERVICO: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

14.6. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 1,40000000 | 20,6700 | 28,9380 |
| 12543 | SERVEUTE | SEINFRA | H | 1,40000000 | 15,4700 | 21,6580 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 50,5960 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16497 | CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 33,3300 | 36,6630 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 36,6630 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C4429 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M3 | 0,02000000 | 747,6600 | 14,9520 |
| TOTAL SERVICO: | | | | | | 14,9520 |
| VALOR: | | | | | | 102,21 |

14.7. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,23000000 | 20,6700 | 4,7541 |
| 12543 | SERVEUTE | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,4700 | 3,5581 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,3122 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,66100000 | 3,5600 | 2,3730 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,3730 |
| VALOR: | | | | | | 10,69 |

14.8. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,6700 | 22,7370 |
| 12543 | SERVEUTE | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 | 17,0170 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 39,7540 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 6,00000000 | 0,7100 | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | | 44,01 |

14.11. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVEUTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16508 | ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS | SEINFRA | KG | 8,00000000 | 2,0500 | 16,4000 |
| 16500 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 43,4400 | 47,7840 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 64,0240 |
| VALOR: | | | | | | 85,71 |

14.12. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2) 1304

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,20000000 | 20,6700 | 4,1340 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,20000000 | 15,4700 | 3,0940 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 7,2280 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,19500000 | 3,5900 | 0,6907 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,6907 |
| VALOR: | | | | | | 7,93 |

14.14. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,36 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 19,58 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 16,6900 | 5,8415 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 | 8,2680 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 14,1095 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,6800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5544 |
| VALOR: | | | | | | 20,66 |

14.16. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

14.17. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

VALOR: 525,76

14.19. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

15.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 15,4700 | 7,7350 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7685 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

15.3. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,6700 | 5,1675 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,50000000 | 15,4700 | 38,6750 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 43,8425 |
| VALOR: | | | | | | 43,84 |

15.5. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 353,2800 | 8,8315 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

15.6. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 1,40000000 | 20,6700 | 28,9380 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,40000000 | 15,4700 | 21,6580 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 50,5960 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 6497 | CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 33,3300 | 36,6630 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 36,6630 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C4428 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M3 | 0,02000000 | 747,6000 | 14,9520 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 14,9520 |
| VALOR: | | | | | | 102,21 |

15.7. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,23000000 | 20,6700 | 4,7541 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,4700 | 3,5581 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,3122 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,66100000 | 3,6900 | 2,3730 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,3730 |
| VALOR: | | | | | | 10,69 |

15.9. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,6700 | 22,7370 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 | 17,0170 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 39,7540 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 6,00000000 | 0,7100 | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | | 44,01 |

15.11. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16508 | ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS | SEINFRA | KG | 8,00000000 | 2,0300 | 16,2400 |
| 16500 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 | SEINFRA | M2 | 1,16000000 | 43,4400 | 47,7640 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 64,0240 |
| VALOR: | | | | | | 85,71 |

15.12. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,20000000 | 20,6700 | 4,1340 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,20000000 | 15,4700 | 3,0940 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 7,2280 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,16900000 | 3,5900 | 0,6087 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,6087 |
| VALOR: | | | | | | 7,83 |

15.14. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 16,6900 | 3,3380 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 20,6700 | 6,2010 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 9,5390 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| 11513 | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA | SEINFRA | KG | 0,70000000 | 2,9200 | 2,0440 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,2640 |
| VALOR: | | | | | | 11,80 |

15.15. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 07356 | TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,38 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |
| SERVIÇO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 19,56 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

15.16. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,33000000 | 20,6700 | 6,8211 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,8211 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12353 | HIDRACOR | SEINFRA | KG | 0,35000000 | 1,1600 | 0,4025 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 0,5500 | 0,1100 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,5125 |
| VALOR: | | | | | | 7,33 |

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

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 16,6900 | 5,8415 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 | 8,2680 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 14,1095 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,6800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5544 |
| VALOR: | | | | | | 20,66 |

5.18. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10085 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9800 | 3,9984 |
| 11846 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

15.20. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07600000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

16.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 15,4700 | 7,7350 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7685 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

16.3. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,13000000 | 20,6700 | 5,1675 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,50000000 | 15,4700 | 38,6750 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 43,8425 |
| VALOR: | | | | | | 43,84 |

16.4. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,13000000 | 20,6700 | 2,6871 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,30000000 | 15,4700 | 20,1110 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 22,7981 |
| VALOR: | | | | | | 22,80 |

16.6. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 393,2600 | 8,8315 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

16.7. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 1,40000000 | 20,6700 | 28,9380 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,40000000 | 15,4700 | 21,6580 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 50,5960 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16497 | CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 33,3300 | 36,6630 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 36,6630 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C4429 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M3 | 0,02000000 | 747,0000 | 14,9520 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 14,9520 |
| VALOR: | | | | | | 102,21 |

6.8. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,23000000 | 20,6700 | 4,7541 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,4700 | 3,5581 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,3122 |

4308

| MATERIAL | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|--------|
| I0118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,66100000 | 3,5900 |
| | | | | | 2,3730 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 2,3730 |
| VALOR: | | | | | 10,69 |

16.10. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

| MAO DE OBRA | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I2391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,8700 |
| | | | | | 22,7370 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 |
| | | | | | 17,0170 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 39,7540 |

| MATERIAL | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------------|---------|-------------|----------------|--------|
| I2045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 8,00000000 | 0,7100 |
| | | | | | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | 44,01 |

16.12. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

| MAO DE OBRA | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I1328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 |
| | | | | | 12,4020 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 |
| | | | | | 9,2620 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 21,6640 |

| MATERIAL | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|---------|-------------|----------------|---------|
| I6508 | ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS | SEINFRA | KG | 8,00000000 | 2,0300 |
| | | | | | 16,2400 |
| I6500 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 43,4400 |
| | | | | | 47,7840 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 64,0240 |
| VALOR: | | | | | 85,71 |

16.13. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I1328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,20000000 | 20,6700 |
| | | | | | 4,1340 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,20000000 | 15,4700 |
| | | | | | 3,0940 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 7,2280 |

| MATERIAL | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|--------|
| I0118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,16900000 | 3,5900 |
| | | | | | 0,6067 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 0,6067 |
| VALOR: | | | | | 7,83 |

16.14. C1926 - PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP.= 7cm (M2)

| EQUIPAMENTO | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I0692 | BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) | SEINFRA | H | 0,05000000 | 22,2200 |
| | | | | | 1,1110 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | 1,1110 |

| MAO DE OBRA | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I1391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,00000000 | 20,6700 |
| | | | | | 20,6700 |
| I2543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,70000000 | 15,4700 |
| | | | | | 26,2980 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 46,9680 |

| MATERIAL | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|-------------|----------------|---------|
| I0109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,06460000 | 67,5000 |
| | | | | | 4,3605 |
| I0280 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,05850000 | 76,1900 |
| | | | | | 4,4571 |
| I0805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 20,00000000 | 0,5600 |
| | | | | | 11,2000 |
| I1825 | RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM | SEINFRA | M | 1,82000000 | 2,2200 |
| | | | | | 4,0404 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 24,0580 |
| VALOR: | | | | | 72,14 |

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

| MAO DE OBRA | QUANTIDADE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|-------------|----------------|---------|
| I0045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 15,6900 |
| | | | | | 5,8415 |
| I2395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 |
| | | | | | 8,2680 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 14,1095 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,6800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5544 |
| VALOR: | | | | | | 20,66 |

16.17. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 16,6900 | 3,3380 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 20,6700 | 6,2010 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 9,5390 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| 11513 | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA | SEINFRA | KG | 0,70000000 | 2,9200 | 2,0440 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,2640 |
| VALOR: | | | | | | 11,80 |

16.18. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,36 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |

| SE | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 19,56 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

16.19. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,33000000 | 20,6700 | 6,8211 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,8211 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12353 | HIDRACOR | SEINFRA | KG | 0,35000000 | 1,1500 | 0,4025 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 0,5500 | 0,1100 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,5125 |
| VALOR: | | | | | | 7,33 |

16.20. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

16.21. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

| | |
|--------|--------|
| VALOR: | 525,76 |
|--------|--------|

16.23. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

17.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

43.0

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 7,7350 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7685 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

17.4. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2620 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6640 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 353,2900 | 8,8315 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

17.6. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,6700 | 22,7370 |
| 12543 | SERVEnte | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 | 17,0170 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 39,7540 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 2045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 6,00000000 | 0,7100 | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | | 44,01 |

17.8. C1260 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 16,5900 | 5,8415 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 | 8,2680 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 14,1095 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,6800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5544 |
| VALOR: | | | | | | 20,66 |

17.9. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

17.10. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,33000000 | 20,6700 | 6,8211 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,8211 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12359 | HIDRACOR | SEINFRA | KG | 0,35000000 | 1,1500 | 0,4025 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 0,5500 | 0,1100 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,5125 |
| VALOR: | | | | | | 7,33 |

17.11. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014 (M2)

4311

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007956 | TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,39000000 | 24,36 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |
| SERVIÇO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 19,56 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

17.12. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

| | |
|--------|--------|
| VALOR: | 525,76 |
|--------|--------|

17.14. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

18.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 15,4700 | 7,7360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7695 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

18.3. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,6700 | 5,1675 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,50000000 | 15,4700 | 38,6750 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 43,8425 |
| VALOR: | | | | | | 43,84 |

18.5. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,80000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| SERVIÇO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 353,2600 | 8,8315 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

18.6. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 1,40000000 | 20,6700 | 28,9380 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,40000000 | 15,4700 | 21,6580 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 50,5960 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16497 | CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 33,3300 | 36,6630 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 36,6630 |
| SERVIÇO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C4429 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M3 | 0,02000000 | 747,6000 | 14,9520 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 14,9520 |
| VALOR: | | | | | | 102,21 |

18.7. C1120 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,20000000 | 20,6700 | 4,1340 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,20000000 | 15,4700 | 3,0940 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 7,2280 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,23500000 | 3,5900 | 0,8366 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,8366 |
| VALOR: | | | | | | 8,06 |

18.9. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10039 | AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO | SEINFRA | H | 0,30000000 | 16,6900 | 5,0070 |
| 10091 | APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO | SEINFRA | H | 0,30000000 | 20,6700 | 6,2010 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 11,2080 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10146 | ASFALTO MODIFICADO | SEINFRA | KG | 2,00000000 | 3,6500 | 7,3600 |
| 12099 | TINTA PRIMARIA | SEINFRA | L | 0,60000000 | 7,8300 | 4,6980 |
| 12251 | VEU DE POLIÉSTER | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 5,2300 | 5,7530 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 17,8110 |
| VALOR: | | | | | | 29,02 |

18.10. C1473 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE (M2)

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,6700 | 5,1675 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 5,1675 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|------------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10109 | AREIA MEDIA | SEINFRA | M3 | 0,01400000 | 67,5000 | 0,9450 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 7,29000000 | 0,5600 | 4,0824 |
| 1089 | EMULSÃO ADESIVA | SEINFRA | KG | 0,20000000 | 13,8900 | 2,7780 |
| 11250 | IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL | SEINFRA | KG | 3,00000000 | 2,8000 | 8,4000 |
| 11522 | MEMBRANA ELÁSTICA | SEINFRA | KG | 1,50000000 | 4,8800 | 7,3200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 23,5254 |
| VALOR: | | | | | | 28,69 |

18.12. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,6700 | 22,7370 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 | 17,0170 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 39,7540 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 6,00000000 | 0,7100 | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | | 44,01 |

18.14. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 16508 | ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS | SEINFRA | KG | 8,00000000 | 2,0300 | 16,2400 |
| 16500 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 43,4400 | 47,7840 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 64,0240 |
| VALOR: | | | | | | 85,71 |

18.15. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,20000000 | 20,6700 | 4,1340 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,20000000 | 15,4700 | 3,0940 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 7,2280 |

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,16900000 | 3,5900 | 0,6067 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,6067 |
| VALOR: | | | | | | 7,83 |

4313

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 16,6900 | 3,3380 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 20,6700 | 6,2010 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 9,5390 |

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| 11513 | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA | SEINFRA | KG | 0,70000000 | 2,9200 | 2,0440 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,2640 |
| VALOR: | | | | | | 11,80 |

18.18. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 | TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,36 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |

| SERVIÇO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------------|--------------------------------------|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 85310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 19,56 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVIÇO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

18.19. C3550 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 1395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,33000000 | 20,6700 | 6,8211 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,8211 |

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12353 | HIDRACOR | SEINFRA | KG | 0,35000000 | 1,1500 | 0,4025 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 0,5500 | 0,1100 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,5125 |
| VALOR: | | | | | | 7,33 |

18.20. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10035 | ÁGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTÉTICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

18.21. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

VALOR: 525,76

18.23. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

19.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIARGAMASSA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 15,4700 | 7,7350 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7685 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

19.4. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,6700 | 22,7370 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 | 17,0170 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 39,7540 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 6,00000000 | 0,7100 | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | | 44,01 |

19.6. C3182 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 353,2800 | 8,8315 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

19.8. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 | TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,36 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18700000 | 19,56 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

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

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 16,6900 | 5,8415 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 | 8,2680 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 14,1095 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,6800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5544 |
| VALOR: | | | | | | 20,66 |

19.10. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,36000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5900 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

9.11. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

| | |
|--------|--------|
| VALOR: | 525,76 |
|--------|--------|

19.13. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

20.2. C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,05000000 | 20,6700 | 1,0335 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,50000000 | 15,4700 | 7,7350 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,7685 |
| VALOR: | | | | | | 8,77 |

20.3. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,25000000 | 20,6700 | 5,1675 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 2,50000000 | 15,4700 | 38,6750 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 43,8425 |
| VALOR: | | | | | | 43,84 |

20.4. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,13000000 | 20,6700 | 2,6871 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,30000000 | 15,4700 | 20,1110 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 22,7981 |
| VALOR: | | | | | | 22,80 |

20.6. C3162 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 0,60000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,60000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M3 | 0,02500000 | 333,2600 | 8,8315 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 8,8315 |
| VALOR: | | | | | | 30,52 |

20.7. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 1,40000000 | 20,6700 | 28,9380 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,40000000 | 15,4700 | 21,6580 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 50,5960 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16497 | CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 33,3300 | 36,6630 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 36,6630 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| C4429 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 | SEINFRA | M3 | 0,02000000 | 747,8000 | 14,9520 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 14,9520 |
| VALOR: | | | | | | 162,21 |

20.8. C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,23000000 | 20,6700 | 4,7541 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,23000000 | 15,4700 | 3,5581 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 8,3122 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,66100000 | 3,5900 | 2,3730 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,3730 |
| VALOR: | | | | | | 10,69 |

20.10. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

4316

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 12391 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,10000000 | 20,6700 | 22,7370 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,10000000 | 15,4700 | 17,0170 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 39,7540 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12045 | TELHA CERÂMICA COLONIAL | SEINFRA | UN | 6,00000000 | 0,7100 | 4,2600 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 4,2600 |
| VALOR: | | | | | | 44,01 |

20.12. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 12,4020 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,80000000 | 15,4700 | 9,2820 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 21,6840 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 16508 | ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS | SEINFRA | KG | 8,00000000 | 2,0300 | 16,2400 |
| 16500 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 | SEINFRA | M2 | 1,10000000 | 43,4400 | 47,7840 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 64,0240 |
| VALOR: | | | | | | 85,71 |

20.13. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 11328 | LADRILHISTA | SEINFRA | H | 0,20000000 | 20,6700 | 4,1340 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,20000000 | 15,4700 | 3,0940 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 7,2280 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10118 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO | SEINFRA | KG | 0,16900000 | 3,5900 | 0,6067 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,6067 |
| VALOR: | | | | | | 7,83 |

20.14. C1926 - PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP.= 7cm (M2)

| EQUIPAMENTO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|---|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10692 | BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP) | SEINFRA | H | 0,05000000 | 22,2200 | 1,1110 |
| TOTAL EQUIPAMENTO: | | | | | | 1,1110 |
| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12991 | PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,00000000 | 20,6700 | 20,6700 |
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 1,70000000 | 15,4700 | 26,2990 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 46,9690 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10109 | AREIA MÉDIA | SEINFRA | M3 | 0,06460000 | 67,5000 | 4,3805 |
| 1080 | BRITA | SEINFRA | M3 | 0,05850000 | 76,1900 | 4,4571 |
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 20,00000000 | 0,5800 | 11,2000 |
| 11825 | RIPA DE PERoba (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM | SEINFRA | M | 1,62000000 | 2,2200 | 4,0404 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 24,0580 |
| VALOR: | | | | | | 72,14 |

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

| MÃO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,35000000 | 18,6900 | 5,8415 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,40000000 | 20,6700 | 8,2680 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 14,1095 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,04000000 | 17,1900 | 0,6876 |
| 11100 | ESMALTE SINTÉTICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,9900 | 3,9984 |
| 11199 | FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS | SEINFRA | L | 0,13000000 | 12,5800 | 1,6484 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,5544 |
| VALOR: | | | | | | 20,66 |

20.17. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,20000000 | 16,6900 | 3,3380 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,30000000 | 20,6700 | 6,2010 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 9,5390 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,40000000 | 0,5500 | 0,2200 |
| 11513 | MASSA CORRIDA A BASE DE PVA | SEINFRA | KG | 0,70000000 | 2,9200 | 2,0440 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 2,2640 |
| VALOR: | | | | | | 11,80 |

20.18. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00007356 | TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,33000000 | 24,36 | 8,03 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,03 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,16700000 | 19,58 | 3,65 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06900000 | 14,73 | 1,01 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 4,66 |
| VALOR: | | | | | | 12,69 |

20.19. C3560 - MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR (M2)

| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,33000000 | 20,6700 | 6,8211 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 6,8211 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 12353 | HIDRACOR | SEINFRA | KG | 0,38000000 | 1,1500 | 0,4025 |
| 11347 | LIXA PARA MADEIRA/MASSA | SEINFRA | UN | 0,20000000 | 0,5500 | 0,1100 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 0,5125 |
| VALOR: | | | | | | 7,33 |

20.20. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--------------------|---------|------|-------------|----------------|---------|
| 10045 | AJUDANTE DE PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 16,6900 | 13,3520 |
| 12395 | PINTOR | SEINFRA | H | 0,80000000 | 20,6700 | 16,5360 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 29,8880 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 10035 | AGUARRAZ MINERAL | SEINFRA | L | 0,03000000 | 17,1900 | 0,5157 |
| 11100 | ESMALTE SINTETICO | SEINFRA | L | 0,16000000 | 24,6900 | 3,9584 |
| 11346 | LIXA PARA FERRO | SEINFRA | UN | 0,30000000 | 1,6900 | 0,5070 |
| 12293 | ZARCÃO | SEINFRA | L | 0,12000000 | 22,5800 | 2,7096 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 7,7307 |
| VALOR: | | | | | | 37,62 |

20.21. COMP-60115113 - LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL (UN)

VALOR: 525,76

20.23. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

| MÃO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|----------|---------|------|-------------|----------------|--------|
| 12543 | SERVENTE | SEINFRA | H | 0,07500000 | 15,4700 | 1,1603 |
| TOTAL MÃO DE OBRA: | | | | | | 1,1603 |
| VALOR: | | | | | | 1,16 |

| TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS | | | | | |
|----------------------------|---|---------|-------------------------|--------------|--------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS DE ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE | DATA: | 15/09/2021 | BDI : 28,82% | |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS DE ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO - CE | SINAPI | 2021/09 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MES % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | | |
| A2 | SESI | 0,00 | 0,00 |
| A3 | SENAI | 1,50 | 1,50 |
| A4 | INCRA | 1,00 | 1,00 |
| A5 | SEBRAE | 0,20 | 0,20 |
| A6 | Salário Educação | 0,60 | 0,60 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 2,50 | 2,50 |
| A8 | FGTS | 3,00 | 3,00 |
| A9 | SECONCI | 8,00 | 8,00 |
| | | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 16,80 | 16,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | | |
| B2 | Feriados | 17,84 | 0,00 |
| | Auxílio - Enfermidade | 3,71 | 0,00 |
| B4 | 13º Salário | 0,87 | 0,87 |
| B5 | Licença Paternidade | 10,80 | 8,33 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,07 | 0,06 |
| B7 | Dias de Chuvas | 0,72 | 0,56 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 1,55 | 0,00 |
| B9 | Férias Gozadas | 0,11 | 0,08 |
| B10 | Salário Maternidade | 8,71 | 6,73 |
| | | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,41 | 16,46 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | | |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 5,40 | 4,17 |
| C3 | Férias Indenizadas | 0,13 | 0,10 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,85 | 3,75 |
| C5 | Indenização Adicional | 3,90 | 3,01 |
| | | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,73 | 11,38 |

| | | | |
|----------|--|-------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 7,46 | 2,77 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 7,91 | 3,12 |

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D



MERITUS CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

PROPOSTA DE PREÇOS
PROCESSO LICITAÇÃO Nº 2021.08.31.1
TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.08.31.1

À
 Prefeitura Municipal de Farias Brito - Ceará
 Comissão Permanente de Licitações
 Ref. Tomada de Preços Nº 2021.08.31.1

Através do presente, declaramos, inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.08.31.1**, com data de abertura marcada para o dia 17 de Setembro de 2021, às 09:00 horas, na sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal, com sede na Rua José Alves Pimentel, nº 87, Centro, Farias Brito/CE,

Declaramos, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.
 Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância de execução do item abaixo discriminado:

Objeto: Contratação de serviços de engenharia para a execução das obras de reforma de Escolas da Rede Pública de Ensino do Município de Farias Brito/CE

| Item | Unid | Especificações | Valor Total | |
|------------------------|------|---|-------------------|--|
| 1 | Und | Contratação de serviços de engenharia para a execução das obras de reforma de Escolas da Rede Pública de Ensino do Município de Farias Brito/CE | R\$ 908.396,13 | novecientos e oito mil, trezentos e noventa e seis reais e treze centavos |
| Valor Total R\$ | | | 908.396,13 | novecientos e oito mil, trezentos e noventa e seis reais e treze centavos |

Valor Global da Proposta:

R\$ 908.396,13 novecientos e oito mil, trezentos e noventa e seis reais e treze centavos

Razão Social: MERITUS CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI
 Endereço: Rua Luiza Peixoto da Costa, Nº 08, Bairro – Professora Maria Geli de Sá Barreto
 CNPJ: 17.291.561/0001-90
 Cidade: Juazeiro do Norte – CE
 CEP: 63.038-580
 Banco: Banco do Nordeste Agência: 00029 Conta Corrente nº: 96.691-7

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.
 Prazo de Execução dos Serviços: 07 (sete) meses.
 Prazo de Execução Contratual: de acordo com o Edital.

Atenciosamente,

Juazeiro do Norte - Ceará, 16 de Setembro de 2021

FRANCISCO EDER PEDROSA
 MENDES:02988881308
 308

Assinado de forma digital por FRANCISCO EDER PEDROSA
 MENDES:02988881308
 Dados: 2021.09.16 22:21:22 -03'00'

CICERO KLEBER CORREIA MARINHO:64012310330
 2310330

Assinado de forma digital por CICERO KLEBER CORREIA MARINHO:64012310330
 Dados: 2021.09.16 22:27:33 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | |
|----------------------|--|-------------------|--------------|------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | | | |
| MERITUS | | DATA: | BDI: | 28,82% |
| | | 16/09/2021 | 11,30 | |
| FONTE | VERBAO | HORA | WEB | DATA REF. |
| SEINFRA | 027,1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 06/2021 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|--------|--|---------|---------|----------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 1 | | SERVIÇO DE REFORMA NA E.E.F - MARIA CARMOSINA PINHEIRO RODRIGUES | | | | | | 33.061,78 |
| 1.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 588,33 |
| 1.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 20,57 | 8,77 | 2,53 | 232,44 |
| 1.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 6,30 | 43,85 | 12,64 | 355,89 |
| 1.2 | | COBERTURA | | | | | | 777,79 |
| 1.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 13,72 | 44,01 | 12,68 | 777,79 |
| 1.3 | | REVESTIMENTOS | | | | | | 1.722,78 |
| 1.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 20,57 | 30,50 | 8,79 | 808,20 |
| 1.3.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 6,30 | 102,02 | 29,40 | 827,95 |
| 1.3.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 6,30 | 10,67 | 3,08 | 86,63 |
| 1.4 | | PINTURA | | | | | | 27.023,72 |
| 1.4.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 38,79 | 11,79 | 3,40 | 589,22 |
| 1.4.2 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.073,75 | 12,65 | 3,65 | 17.502,13 |
| 1.4.3 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 72,96 | 20,63 | 5,95 | 1.939,28 |
| 1.4.4 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 43,80 | 37,57 | 10,83 | 2.119,92 |
| 1.4.5 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 1.4.6 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 444,84 | 7,33 | 2,11 | 4.199,29 |
| 1.5 | | DIVERSOS | | | | | | 2.949,16 |
| 1.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 1.979,30 | 1,16 | 0,33 | 2.949,16 |
| 2 | | REFORMA NA E.E.J JOANA ALVES BEZERRA | | | | | | 62.447,92 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| MERITUS <small>MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE</small> | OBRA: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE LOCAL: SEDÊ, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE | DATA: 16/09/2021 BDI: 28,82% | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>SEINFRA</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>DATA REF.</th> </tr> <tr> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2027/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </table> | SEINFRA | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. | 027.1 | COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | SINAPI | 2027/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 06/2021 | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |
|---|--|---|---|-----------|--------|------|-----|-----------|-------|-----------------|--------|--------|---------|--------|-------------------------|--------|--------|---------|----------------------|--|--|--|--|
| SEINFRA | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 027.1 | COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SINAPI | 2027/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 06/2021 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|--|--|---------|---------|----------|--------------------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 2.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 2.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 28,35 | 8,77 | 2,53 | 320,36 |
| 2.2 | COBERTURA | | | | | | | |
| 2.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 12,65 | 44,01 | 12,68 | 717,13 |
| 2.3 | REVESTIMENTOS | | | | | | | |
| 2.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 28,35 | 30,50 | 8,79 | 1.113,87 |
| 2.3.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 6,00 | 102,02 | 29,40 | 788,52 |
| 2.3.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 6,00 | 10,67 | 3,08 | 82,50 |
| 2.4 | IMPERMEABILIZAÇÕES | | | | | | | |
| 2.4.1 | C1473 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE | SEINFRA | M2 | 105,00 | 28,61 | 8,25 | 3.870,30 |
| 2.5 | PINTURA | | | | | | | |
| 2.5.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 28,35 | 11,79 | 3,40 | 430,64 |
| 2.5.2 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 2.016,14 | 12,65 | 3,65 | 32.863,08 |
| 2.5.3 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 185,20 | 20,63 | 5,95 | 4.922,62 |
| 2.5.4 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 140,20 | 37,57 | 10,83 | 6.785,68 |
| 2.5.5 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 2.5.6 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 870,00 | 7,33 | 2,11 | 8.212,80 |
| 2.6 | DIVERSOS | | | | | | | |
| 2.6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 1.118,48 | 1,16 | 0,33 | 1.666,54 |
| 3 | SERVIÇOS DE REFORMA NA ESC. DE ENS. FUNDAMENTAL PAES DE ANDRADE | | | | | | | |
| | | | | | | 1.166,54 | 1,49 | 22.869,79 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|----------------|------------|------------------|-----------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | DATA : | 16/09/2021 | BDI : | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | FONTE | SEINFRA | VERBAO | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO | | | SEINFRA | SINAPI | HORA | 83,85% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | | | SINAPI | | MES | 47,76% |
| | | | | | | DATA REF. | 05/2021 |
| | | | | | | | 06/2021 |
| | | | | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|--------|--|---------|---------|----------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 3.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | 232,44 |
| 3.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 20,57 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 232,44 |
| 3.2 | | COBERTA | | | | | | | 375,29 |
| 3.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 6,62 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 375,29 |
| 3.3 | | REVESTIMENTOS | | | | | | | 808,20 |
| 3.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 20,57 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 808,20 |
| 3.4 | | PINTURA | | | | | | | 20.163,04 |
| 3.4.1 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.061,13 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 17.296,42 |
| 3.4.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 67,20 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 1.786,18 |
| 3.4.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 8,40 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 406,56 |
| 3.4.4 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| 3.5 | | DIVERSOS | | | | | | | 1.290,82 |
| 3.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 866,32 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 1.290,82 |
| 4 | | SERVIÇOS DE REFORMA NA EEF SANTA BÁRBARA | | | | | | | 34.035,41 |
| 4.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | 434,10 |
| 4.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 14,82 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 167,47 |
| 4.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 4,72 | 43,85 | 12,64 | 56,49 | 266,63 |
| 4.2 | | COBERTURA | | | | | | | 321,43 |
| 4.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 5,67 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 321,43 |
| 4.3 | | REVESTIMENTOS | | | | | | | 1.267,48 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE
LOCAL: SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

DATA: 16/09/2021 **BDI:** 28,82%
FONTE: SEINFRA
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
HORA: 83,85%
MES: 47,76%
DATA REF.: 05/2021
 SINAPI 2021/05 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 06/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | COM BDI | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|---|--|---------|---------|----------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | | |
| 4.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 14,82 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 582,28 |
| 4.3.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 4,72 | 102,02 | 29,40 | 131,42 | 620,30 |
| 4.3.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 4,72 | 10,67 | 3,08 | 13,75 | 64,90 |
| 4.4 | PINTURA | | | | | | | | |
| 4.4.1 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.236,34 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 20.152,34 |
| 4.4.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 111,66 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 2.967,92 |
| 4.4.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 32,10 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 1.553,64 |
| 4.4.4 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| 4.4.5 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 553,79 | 7,33 | 2,11 | 9,44 | 5.227,78 |
| 4.5 | DIVERSOS | | | | | | | | |
| 4.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 964,32 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 1.436,84 |
| 5 | REFORMA NA ESCOLA INFANTIL MARIA GRACILDES RIBEIRO | | | | | | | | |
| 5.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 5.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 41,75 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 471,78 |
| 5.1.2 | C1043 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO | SEINFRA | M3 | 2,66 | 52,62 | 15,17 | 67,79 | 180,32 |
| 5.2 | COBERTURA | | | | | | | | |
| 5.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 5,97 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 338,44 |
| 5.3 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | |
| 5.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 41,75 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 1.640,36 |
| 5.3.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 138,44 | 102,02 | 29,40 | 131,42 | 18.193,78 |
| | | | | | | | | | 338,44 |
| | | | | | | | | | 21.737,69 |
| | | | | | | | | | 1.436,84 |
| | | | | | | | | | 60.960,97 |
| | | | | | | | | | 652,10 |
| | | | | | | | | | 471,78 |
| | | | | | | | | | 180,32 |
| | | | | | | | | | 338,44 |
| | | | | | | | | | 338,44 |
| | | | | | | | | | 1.640,36 |
| | | | | | | | | | 18.193,78 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-------------------|--|--|--|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE | | |

| | | | |
|---------------|------------|-------------------|-----------------------|
| DATA: | 16/09/2021 | BDI: | 28,82% |
| FONTE: | SEINFRA | VERÃO: | 027,1 COM DESONERAÇÃO |
| | SINAPI | HORA: | 83,85% 47,76% |
| | | MES: | 06/2021 |
| | | DATA REF.: | 06/2021 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTID | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|--------|---|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 5.3.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 138,44 | 10,67 | 3,08 | 1.903,55 |
| 5.4 | | PISOS | | | | | | 16.146,86 |
| 5.4.1 | C1611 | LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM | SEINFRA | M2 | 13,60 | 37,81 | 10,90 | 662,46 |
| 5.4.2 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 128,94 | 85,39 | 24,61 | 14.183,40 |
| 5.4.3 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 128,94 | 7,83 | 2,26 | 1.301,00 |
| 5.5 | | ESQUADRIAS E FERRAGENS | | | | | | 3.672,03 |
| 5.5.1 | C3659 | PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO | SEINFRA | M2 | 7,45 | 382,62 | 110,27 | 3.672,03 |
| 5.6 | | PINTURA | | | | | | 18.025,60 |
| 5.6.1 | 88469 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 871,95 | 12,65 | 3,65 | 14.212,79 |
| 5.6.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 45,09 | 20,63 | 5,95 | 1.198,49 |
| 5.6.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 21,40 | 37,57 | 10,83 | 1.035,76 |
| 5.6.4 | C1910 | PINTURA P/PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" | SEINFRA | M2 | 30,44 | 23,07 | 6,65 | 904,66 |
| 5.6.5 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 5.7 | | DIVERSOS | | | | | | 388,25 |
| 5.7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 260,57 | 1,16 | 0,33 | 388,25 |
| 6 | | REFORMA NA CEIRAMUNDA DE SOUSA LACERDA (PADRÃO FNDE) | | | | | | 51.315,37 |
| 6.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 526,96 |
| 6.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 11,74 | 8,77 | 2,53 | 132,66 |
| 6.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 6,98 | 43,85 | 12,64 | 394,30 |
| 6.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | 1.474,55 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|-------------------|--|--------------|-------------------------|-------------|-------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | DATA: | 16/09/2021 | BDI: | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | FONTE | VERSÃO | HORA | DIAS |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |
| | | | | | 05/2021 |
| | | | | | 06/2021 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | Q.TD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|------------|---|---|---------|---------|----------|--------------------|---------|-----------------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 6.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 11,74 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 461,26 |
| 6.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 6,98 | 102,02 | 29,40 | 131,42 | 917,31 |
| 6.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 6,98 | 10,67 | 3,08 | 13,75 | 95,98 |
| 6.3 | COBERTA | | | | | | | | 337,31 |
| 6.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 5,95 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 337,31 |
| 6.4 | PISOS | | | | | | | | 360,27 |
| 6.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 3,00 | 85,39 | 24,61 | 110,00 | 330,00 |
| 6.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 3,00 | 7,83 | 2,26 | 10,09 | 30,27 |
| 6.5 | PINTURAS | | | | | | | | 47.775,17 |
| 6.5.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 11,74 | 11,79 | 3,40 | 15,19 | 178,33 |
| 6.5.2 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014 | SINAPI | M2 | 1.647,51 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 26.854,41 |
| 6.5.3 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 1.070,00 | 7,33 | 2,11 | 9,44 | 10.100,80 |
| 6.5.4 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 133,92 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 3.559,59 |
| 6.5.5 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 132,40 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 6.408,16 |
| 6.5.6 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| 6.6 | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | | 841,11 |
| 6.6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 564,50 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 841,11 |
| 7 | REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF ISAAC DE ALCANTARA COSTA - VILA CARÁS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE | | | | | | | | 56.758,50 |
| 7.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | 447,29 |
| 7.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 16,07 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 181,59 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|----------------|--|----------------|---|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | | DATA: | 16/09/2021 | BDI: | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | | FONTE: | SEINFRA | VERBAO: | 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021 |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO | | | SINAPI: | 202105 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 06/2021 | HORA: | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE | | | | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|--------|---|---------|---------|----------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 7.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 3,83 | 43,85 | 12,64 | 216,36 |
| 7.1.3 | C1066 | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | SEINFRA | M2 | 1,68 | 22,80 | 6,57 | 49,34 |
| 7.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | 1.187,39 |
| 7.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 16,07 | 30,50 | 8,79 | 631,39 |
| 7.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 3,83 | 102,02 | 29,40 | 503,34 |
| 7.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 3,93 | 10,67 | 3,08 | 52,66 |
| 7.3 | | COBERTA | | | | | | 676,31 |
| 7.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 11,93 | 44,01 | 12,68 | 676,31 |
| 7.4 | | PISOS | | | | | | 354,02 |
| 7.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 1,68 | 85,39 | 24,61 | 184,80 |
| 7.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 1,68 | 7,83 | 2,26 | 16,95 |
| 7.4.3 | C1926 | PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP.= 7cm | SEINFRA | M2 | 1,64 | 72,08 | 20,77 | 152,27 |
| 7.5 | | PINTURAS | | | | | | 52.920,52 |
| 7.5.1 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 276,00 | 20,63 | 5,95 | 7.336,08 |
| 7.5.2 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 16,07 | 11,79 | 3,40 | 244,10 |
| 7.5.3 | 86489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.606,56 | 12,65 | 3,65 | 26.186,93 |
| 7.5.4 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 1.213,12 | 7,33 | 2,11 | 11.451,85 |
| 7.5.5 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 145,20 | 37,57 | 10,83 | 7.027,68 |
| 7.5.6 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 7.6 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | 1.172,97 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|---------------|-------------------------|--------------|--------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | DATA : | 16/09/2021 | BDI : | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | FONTE | SEINFRA | HORA | 83,85% |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO | | | VERSÃO | 027.1 COM DESONERAÇÃO | COMB | 47,76% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | | | SINAPI | 2021105 COM DESONERAÇÃO | COMB | 47,76% |
| | | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|------------|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 7.6.1 | C-3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 787,23 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 1.172,97 |
| 8 | | REFORMA EIEIF - MANACÉS PEREIRA DE SOUSA | | | | | | | 18.048,70 |
| 8.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 8.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 15,26 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 172,44 |
| 8.2 | | COBERTURA | | | | | | | |
| 8.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 7,63 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 432,54 |
| 8.3 | | REVESTIMENTOS | | | | | | | |
| 8.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 15,26 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 599,57 |
| 8.4 | | PINTURA | | | | | | | |
| 8.4.1 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 767,68 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 12.513,18 |
| 8.4.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 71,75 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 1.907,12 |
| 8.4.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 19,34 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 936,06 |
| 8.4.4 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| 8.5 | | DIVERSOS | | | | | | | |
| 8.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 546,25 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 813,91 |
| 9 | | REFORMA DA EEI CICERO RODRIGUES DE ARAÚJO | | | | | | | 11.569,66 |
| 9.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 9.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 19,62 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 221,71 |
| 9.2 | | COBERTURA | | | | | | | |
| 9.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 4,93 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 279,48 |

[Assinatura]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|-------------------|--|----------------|------------|------------------|------------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | DATA : | 16/09/2021 | BDI : | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | FONTE | SEINFRA | VERSÃO | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO | SEINFRA | SINAPI | HORA | 83,85% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | SINAPI | | MES | 47,76% |
| | | | | DATA REF. | 09/2021 |
| | | | | | 202105 COM DESONERAÇÃO |
| | | | | | 83,85% |
| | | | | | 47,76% |
| | | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 9.3 | | REVESTIMENTOS | | | | | | 1.553,33 |
| 9.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 19,02 | 30,50 | 8,79 | 770,87 |
| 9.3.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 5,39 | 102,02 | 29,40 | 708,35 |
| 9.3.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 5,39 | 10,67 | 3,08 | 74,11 |
| 9.4 | | PINTURA | | | | | | 9.199,78 |
| 9.4.1 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 348,14 | 12,65 | 3,65 | 5.674,68 |
| 9.4.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 64,66 | 20,63 | 5,95 | 1.718,66 |
| 9.4.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 23,40 | 37,57 | 10,83 | 1.132,56 |
| 9.4.4 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 9.5 | | DIVERSOS | | | | | | 315,36 |
| 9.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 211,65 | 1,16 | 0,33 | 315,36 |
| 10 | | REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF EVALDO GONÇALVES DE PINHO | | | | | | 50.967,20 |
| 10.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 730,60 |
| 10.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 21,63 | 8,77 | 2,53 | 244,42 |
| 10.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 7,00 | 43,85 | 12,64 | 395,43 |
| 10.1.3 | C1066 | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | SEINFRA | M2 | 3,09 | 22,80 | 6,57 | 90,75 |
| 10.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | 1.691,83 |
| 10.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 21,63 | 30,50 | 8,79 | 849,84 |
| 10.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 5,80 | 102,02 | 29,40 | 762,24 |
| 10.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 5,80 | 10,67 | 3,08 | 79,75 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE
LOCAL: SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE

DATA: 16/09/2021 **BDI:** 28,82%
FONTE: SEINFRA **VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% **HORA:** 83,85% **MEB:** 47,76% **DATA REF:** 09/2021
SINAPI: 2021/05 COM DESONERAÇÃO 83,85% **COMBIDI:** 47,76% **06/2021**
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|---|---|---------|---------|----------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 10.3 | COBERTA | | | | | | | 696,15 |
| 10.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 12,28 | 44,01 | 12,68 | 696,15 |
| 10.4 | PISOS | | | | | | | 371,08 |
| 10.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 3,09 | 85,39 | 24,61 | 339,90 |
| 10.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 3,09 | 7,83 | 2,26 | 31,18 |
| 10.5 | PINTURAS | | | | | | | 46.261,25 |
| 10.5.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 21,63 | 11,79 | 3,40 | 328,56 |
| 10.5.2 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014 | SINAPI | M2 | 1.462,86 | 12,65 | 3,65 | 23.844,62 |
| 10.5.3 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 1.104,00 | 7,33 | 2,11 | 10.421,76 |
| 10.5.4 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 148,20 | 37,57 | 10,83 | 7.172,88 |
| 10.5.5 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 143,70 | 20,63 | 5,95 | 3.819,55 |
| 10.5.6 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 10.6 | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | 1.216,29 |
| 10.6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 816,30 | 1,16 | 0,33 | 1.216,29 |
| 11 | REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) E EIEF JOAQUIM PEREIRA DE SOUSA - SÍTIO SOUSA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE | | | | | | | 57.933,14 |
| 11.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | 712,42 |
| 11.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 16,07 | 8,77 | 2,53 | 181,59 |
| 11.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 7,65 | 43,85 | 12,64 | 432,15 |
| 11.1.3 | C1066 | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | SEINFRA | M2 | 3,36 | 22,80 | 6,57 | 98,68 |
| 11.2 | REVESTIMENTO | | | | | | | 1.741,94 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|----------------|------------------------|------------------------------|-----------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | | DATA : | 16/09/2021 | BDI : | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | | FONTE: | SEINFRA | VERSÃO: | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO | | | HORA: | 83,85% | MES: | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE | | | SINAPI: | 202105 COM DESONERAÇÃO | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: | 83,85% 47,76% 06/2021 |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|-------------------------------|---|---------|---------|----------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 11.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 16,07 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 631,39 |
| 11.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 7,65 | 102,02 | 29,40 | 131,42 | 1.005,36 |
| 11.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 7,65 | 10,67 | 3,08 | 13,75 | 105,19 |
| 11.3 | COBERTA | | | | | | | | 676,31 |
| 11.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 11,93 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 676,31 |
| 11.4 | PISOS | | | | | | | | 708,98 |
| 11.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 3,36 | 85,39 | 24,61 | 110,00 | 369,60 |
| 11.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 3,36 | 7,83 | 2,26 | 10,09 | 33,90 |
| 11.4.3 | C1926 | PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP. = 7cm | SEINFRA | M2 | 3,29 | 72,08 | 20,77 | 92,85 | 305,48 |
| 11.5 | PINTURAS | | | | | | | | 52.920,52 |
| 11.5.1 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 276,00 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 7.336,08 |
| 11.5.2 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 16,07 | 11,79 | 3,40 | 15,19 | 244,10 |
| 11.5.3 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.606,56 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 26.186,93 |
| 11.5.4 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 1.213,12 | 7,33 | 2,11 | 9,44 | 11.451,85 |
| 11.5.5 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 145,20 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 7.027,68 |
| 11.5.6 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| 11.6 | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | | 1.172,97 |
| 11.6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 787,23 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 1.172,97 |
| 12 | REFORMA CEI 1º DE MAIO | | | | | | | | 53.612,83 |
| 12.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | 452,75 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-------------------|--|-----------------|-------------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | | |
| LOGO: | | DATA: | 16/09/2021 |
| MERITUS | | FONTE: | SEINFRA |
| | | VERBA: | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| | | HORA: | 83,85% |
| | | MES: | 05/2021 |
| | | COMBIDI: | 2021/05 COM DESONERAÇÃO |
| | | COMBIDI: | 83,85% |
| | | COMBIDI: | 47,76% |
| | | COMBIDI: | 06/2021 |
| | | COMBIDI: | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ | |
|-------------|---------------------------|--|---------|---------|----------|--------------------|---------|-----------------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | |
| 12.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 15,52 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 175,38 |
| 12.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 4,91 | 43,85 | 12,64 | 56,49 | 277,37 |
| 12.2 | REVESTIMENTO | | | | | | | | 1.306,02 |
| 12.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 15,52 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 609,78 |
| 12.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/PAREDE | SEINFRA | M2 | 4,91 | 102,02 | 29,40 | 131,42 | 645,27 |
| 12.2.3 | C1120 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 4,91 | 8,06 | 2,32 | 10,38 | 50,97 |
| 12.3 | IMPERMEABILIZAÇÕES | | | | | | | | 7.967,07 |
| 12.3.1 | C1779 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER | SEINFRA | M2 | 147,82 | 28,92 | 8,33 | 37,25 | 5.506,30 |
| 12.3.2 | C1473 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE | SEINFRA | M2 | 66,76 | 28,61 | 8,25 | 36,86 | 2.460,77 |
| 12.4 | COBERTA | | | | | | | | 548,19 |
| 12.4.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 9,67 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 548,19 |
| 12.5 | PISOS | | | | | | | | 570,43 |
| 12.5.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 4,75 | 85,39 | 24,61 | 110,00 | 522,50 |
| 12.5.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 4,75 | 7,83 | 2,26 | 10,09 | 47,93 |
| 12.6 | PINTURAS | | | | | | | | 41.946,14 |
| 12.6.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 15,52 | 11,79 | 3,40 | 15,19 | 235,75 |
| 12.6.2 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 2.111,04 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 34.409,95 |
| 12.6.3 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 100,44 | 7,33 | 2,11 | 9,44 | 948,15 |
| 12.6.4 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 26,22 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 1.269,05 |
| 12.6.5 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 165,89 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 4.409,36 |




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | | |
|-------------------|--|--|--|----------------------|-------------------------|-------------|------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | | DATA: | 16/09/2021 | BDI: | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE | | | FONTE | VERBA | HORA | MES |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO | | | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 05/2021 |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE | | | SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 06/2021 |
| | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--|--------|--|---------|---------|----------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 12.6.6 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 12.7 SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | | |
| 12.7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 551,83 | 1,16 | 0,33 | 1,49 |
| 13 REFORMA NA EEF - FRANCISCO CASTELO DE CASTRO | | | | | | | | |
| 13.1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 13.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 14,41 | 8,77 | 2,53 | 11,30 |
| 13.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 3,59 | 43,85 | 12,64 | 56,49 |
| 13.2 COBERTURA | | | | | | | | |
| 13.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 6,87 | 44,01 | 12,68 | 56,69 |
| 13.3 REVESTIMENTOS | | | | | | | | |
| 13.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 14,41 | 30,50 | 8,79 | 39,29 |
| 13.3.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 3,59 | 102,02 | 29,40 | 131,42 |
| 13.3.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 3,59 | 10,67 | 3,08 | 13,75 |
| 13.4 PINTURA | | | | | | | | |
| 13.4.1 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.441,03 | 12,65 | 3,65 | 16,30 |
| 13.4.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 169,22 | 20,63 | 5,95 | 26,58 |
| 13.4.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 34,64 | 37,57 | 10,83 | 48,40 |
| 13.4.4 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 13.4.5 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 264,76 | 7,33 | 2,11 | 9,44 |
| 13.5 DIVERSOS | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 913,28 |
| | | | | | | | | 32.836,45 |
| | | | | | | | | 23.488,79 |
| | | | | | | | | 4.497,87 |
| | | | | | | | | 1.676,58 |
| | | | | | | | | 673,88 |
| | | | | | | | | 2.499,33 |
| | | | | | | | | 389,46 |
| | | | | | | | | 389,46 |
| | | | | | | | | 1.087,33 |
| | | | | | | | | 566,17 |
| | | | | | | | | 471,80 |
| | | | | | | | | 49,36 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | |
|-------------------------|--|------------------------|--------------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTOS DO MUNICÍPIO | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | | |
| DATA: 16/09/2021 | | BDI: 28,82% | |
| FONTE: SEINFRA | VERBAO: 027.1 COM DESONERAÇÃO | HORA: 83,85% | DATA REF: 05/2021 |
| SINAPI: | COM DESONERAÇÃO | COM DESONERAÇÃO | COM DESONERAÇÃO |
| | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------|---|---------|---------|----------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | COM BDI | |
| 13.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 612,94 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 913,28 |
| 14 | | REFORMA NA EEI MARCELINO PRIMO CORREIA | | | | | | | 53.001,93 |
| 14.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | 6.646,63 |
| 14.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 63,34 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 715,74 |
| 14.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 104,99 | 43,85 | 12,64 | 56,49 | 5.930,89 |
| 14.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | | 17.730,03 |
| 14.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 63,34 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 2.488,63 |
| 14.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 104,99 | 102,02 | 29,40 | 131,42 | 13.797,79 |
| 14.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 104,99 | 10,67 | 3,08 | 13,75 | 1.443,61 |
| 14.3 | | COBERTA | | | | | | | 1.491,51 |
| 14.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 26,31 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 1.491,51 |
| 14.4 | | PISOS | | | | | | | 838,23 |
| 14.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 6,98 | 85,39 | 24,61 | 110,00 | 767,80 |
| 14.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 6,98 | 7,83 | 2,26 | 10,09 | 70,43 |
| 14.5 | | PINTURAS | | | | | | | 25.079,24 |
| 14.5.1 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.142,83 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 18.628,13 |
| 14.5.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 101,36 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 2.694,15 |
| 14.5.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 63,70 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 3.083,08 |
| 14.5.4 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| 14.6 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | 1.216,29 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE

DATA : 16/09/2021 BDI : 28,82%

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE

| FONTE | VERSÃO | HORA | MES | DATA REF. |
|---------|-------------------------|--------|--------|-----------|
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 06/2021 |

LOCAL: SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE

| ITEM | CODIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|--------|---|---------|---------|----------|--------------------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEMI BDI | COM BDI | |
| 14.6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 816,30 | 1,16 | 0,33 | 1.216,29 |
| 15 | | REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF PEDRO FERNANDES DE ALCANTARA | | | | | | 52.703,50 |
| 15.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 1.035,28 |
| 15.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 21,63 | 8,77 | 2,53 | 244,42 |
| 15.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 14,00 | 43,85 | 12,64 | 790,86 |
| 15.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | 2.533,81 |
| 15.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 21,63 | 30,50 | 8,79 | 849,84 |
| 15.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 11,60 | 102,02 | 29,40 | 1.524,47 |
| 15.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 11,60 | 10,67 | 3,08 | 159,50 |
| 15.3 | | COBERTA | | | | | | 696,15 |
| 15.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 12,28 | 44,01 | 12,68 | 696,15 |
| 15.4 | | PISOS | | | | | | 960,72 |
| 15.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 8,00 | 85,39 | 24,61 | 880,00 |
| 15.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 8,00 | 7,83 | 2,26 | 80,72 |
| 15.5 | | PINTURAS | | | | | | 46.261,25 |
| 15.5.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 21,63 | 11,79 | 3,40 | 328,56 |
| 15.5.2 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.462,86 | 12,65 | 3,65 | 23.844,62 |
| 15.5.3 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 1.104,00 | 7,33 | 2,11 | 10.421,76 |
| 15.5.4 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 143,70 | 20,63 | 5,95 | 3.819,55 |
| 15.5.5 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 148,20 | 37,57 | 10,83 | 7.172,88 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE

DATA : 16/09/2021 BDI : 28,82%



| FONTE | VERBAO | HORA | MEB | DATA REF. |
|----------------------|-------------------------|--------|--------|-----------|
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 05/2021 |
| SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% | 06/2021 |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | | |

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE

LOCAL: SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 15.5.6 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 |
| 15.6 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | 1.216,29 |
| 15.6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 816,30 | 1,16 | 0,33 | 1.216,29 |
| 16 | | REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEIEF - ANTÃO PEREIRA E SILVA, VILA UMARI, ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE | | | | | | 59.447,32 |
| 16.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 893,90 |
| 16.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 32,13 | 8,77 | 2,53 | 363,07 |
| 16.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 7,65 | 43,85 | 12,64 | 432,15 |
| 16.1.3 | C1066 | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | SEINFRA | M2 | 3,36 | 22,80 | 6,57 | 98,68 |
| 16.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | 2.372,94 |
| 16.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 32,13 | 30,50 | 8,79 | 1.262,39 |
| 16.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 7,65 | 102,02 | 29,40 | 1.005,36 |
| 16.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 7,65 | 10,67 | 3,08 | 105,19 |
| 16.3 | | COBERTA | | | | | | 676,31 |
| 16.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 11,93 | 44,01 | 12,68 | 676,31 |
| 16.4 | | PISOS | | | | | | 1.166,73 |
| 16.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 3,36 | 85,39 | 24,61 | 369,60 |
| 16.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 3,36 | 7,83 | 2,26 | 33,90 |
| 16.4.3 | C1926 | PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP. = 7cm | SEINFRA | M2 | 8,22 | 72,08 | 20,77 | 763,23 |
| 16.5 | | PINTURAS | | | | | | 53.164,47 |
| 16.5.1 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 276,00 | 20,63 | 5,95 | 7.336,08 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|---|--|----------------------|-------------------------|-------------|------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | | |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | | | |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO | | | | |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | | | | |
| MERITUS <small>MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE</small> | | DATA: | 16/09/2021 | BDI: | 28,82% |
| | | FONTE | VERSÃO | HORA | DATA REF. |
| | | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 06/2021 |
| | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | COM BDI | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--|--|---------|---------|----------|--------------------|--------|---------|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | BDI | | |
| 16.5.2 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 32,13 | 11,79 | 3,40 | 15,19 | 488,05 |
| 16.5.3 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.606,56 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 26.186,93 |
| 16.5.4 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 1.213,12 | 7,33 | 2,11 | 9,44 | 11.451,85 |
| 16.5.5 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 145,20 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 7.027,68 |
| 16.5.6 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| 16.6 | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | | |
| 16.6.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 787,23 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | 1.172,97 |
| 17 | REFORMA DA ESCOLA DE ENSINO FUNDAMENTAL COSMO ALVES PEREIRA | | | | | | | | |
| 17.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 17.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 18,71 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | 211,42 |
| 17.2 | REVESTIMENTOS | | | | | | | | |
| 17.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 18,71 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | 735,12 |
| 17.3 | COBERTA | | | | | | | | |
| 17.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 5,45 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | 308,96 |
| 17.4 | PINTURA | | | | | | | | |
| 17.4.1 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 100,50 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | 2.671,29 |
| 17.4.2 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 13,56 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | 656,30 |
| 17.4.3 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 680,80 | 7,33 | 2,11 | 9,44 | 6.426,75 |
| 17.4.4 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.807,56 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | 29.463,23 |
| 17.4.5 | COMP. 05 | ABERTURA DE LETREIRO | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | 673,88 |
| | | | | | | | | | 39.891,45 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | |
|-------------------|--|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITOICE |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITOICE |

| | | | |
|----------------------|-------------------------|-------------|------------|
| DATA: | 16/09/2021 | BDI: | 28,82% |
| FONTE | VERBAO | HORA | MES |
| SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO | 83,85% | 47,76% |
| COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--|--------|--|---------|---------|--------|--------------------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 17.5 SERVIÇOS FINAIS | | | | | | | | |
| 17.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 544,74 | 1,16 | 0,33 | 811,66 |
| 18 REFORMA NO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL (CEI) - MACARIO MOREIRA | | | | | | | | |
| 18.1 SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | |
| 18.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 14,65 | 8,77 | 2,53 | 165,55 |
| 18.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 2,10 | 43,85 | 12,64 | 118,63 |
| 18.2 REVESTIMENTO | | | | | | | | |
| 18.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 14,65 | 30,50 | 8,79 | 575,60 |
| 18.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 147,50 | 102,02 | 29,40 | 19.384,45 |
| 18.2.3 | C1120 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 147,50 | 8,06 | 2,32 | 1.531,05 |
| 18.3 IMPERMEABILIZAÇÕES | | | | | | | | |
| 18.3.1 | C1779 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER | SEINFRA | M2 | 28,40 | 28,92 | 8,33 | 1.057,90 |
| 18.3.2 | C1473 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE | SEINFRA | M2 | 66,76 | 28,61 | 8,25 | 2.460,77 |
| 18.4 COBERTA | | | | | | | | |
| 18.4.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 11,72 | 44,01 | 12,68 | 664,41 |
| 18.5 PISOS | | | | | | | | |
| 18.5.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 5,86 | 85,39 | 24,61 | 703,73 |
| 18.5.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 5,86 | 7,83 | 2,26 | 644,60 |
| 18.6 PINTURAS | | | | | | | | |
| 18.6.1 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 14,65 | 11,79 | 3,40 | 59,13 |
| | | | | | | | | 37.580,01 |
| | | | | | | | | 222,53 |




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | |
|-------------------|--|----------------|------------|-----------------|-----------------------|
| OBRA: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | DATA : | 16/09/2021 | BDI : | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | FONTE | SEINFRA | VERSÃO | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| LOCAL: | SEDE, DISTRITOS E SÍTIOS DO MUNICÍPIO | SEINFRA | SINAPI | HORA | 83,85% |
| CLIENTE: | PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | COMB | COMB | DATA REF | 05/2021 |
| | | | | | 47,76% |
| | | | | | 08/2021 |
| | | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | COMB | BDI | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------|--------|--|---------|---------|----------|--------------------|---------|--------|-----|------------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | | | |
| 18.6.2 | 86489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.284,02 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | | 20.929,53 |
| 18.6.3 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 324,43 | 7,33 | 2,11 | 9,44 | | 3.062,62 |
| 18.6.4 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 262,22 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | | 12.691,45 |
| 18.6.5 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | | 673,88 |
| 18.7 | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | | 928,99 |
| 18.7.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 623,48 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | | 928,99 |
| 19 | | SERVIÇOS DE REFORMA DA EEF DUQUE DE CAXIAS | | | | | | | | 28.756,03 |
| 19.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | 98,88 |
| 19.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 8,75 | 8,77 | 2,53 | 11,30 | | 98,88 |
| 19.2 | | COBERTURA | | | | | | | | 818,60 |
| 19.2.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 14,44 | 44,01 | 12,68 | 56,69 | | 818,60 |
| 19.3 | | REVESTIMENTOS | | | | | | | | 343,79 |
| 19.3.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 8,75 | 30,50 | 8,79 | 39,29 | | 343,79 |
| 19.4 | | PINTURA | | | | | | | | 27.064,36 |
| 19.4.1 | 86489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.348,69 | 12,65 | 3,65 | 16,30 | | 21.983,65 |
| 19.4.2 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 96,60 | 20,63 | 5,95 | 26,58 | | 2.567,63 |
| 19.4.3 | C1279 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO | SEINFRA | M2 | 38,00 | 37,57 | 10,83 | 48,40 | | 1.839,20 |
| 19.4.4 | CP | LETREIRO EM PAREDE FEITO A PINCEL | PRÓPRIA | UN | 1,00 | 523,12 | 150,76 | 673,88 | | 673,88 |
| 19.5 | | DIVERSOS | | | | | | | | 430,40 |
| 19.5.1 | C3447 | LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA | SEINFRA | M2 | 288,86 | 1,16 | 0,33 | 1,49 | | 430,40 |




| OBRA: | | DATA: | BDI: |
|--|--|----------------------|-------------------------|
| SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | 16/09/2021 | 28,82% |
| DESCRIÇÃO: | | FONTE | VERBA |
| SERVIÇOS DE REFORMAS EM ESCOLAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO/CE | | SEINFRA | 027.1 COM DESONERAÇÃO |
| LOCAL: | | SINAPI | 2021/05 COM DESONERAÇÃO |
| CLIENTE: | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE FARIAS BRITO/CE | | | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ | | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|--------|--|---------|---------|----------|--------------------|---------|-----------------|
| | | | | | | SEM BDI | COM BDI | |
| 20 | | REFORMA NA ESCOLA DE 06 SALAS (PADRÃO FNDE) EEF JOAQUIM FERREIRA DOS SANTOS - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE FARIAS BRITO - CE | | | | | | 58.184,23 |
| 20.1 | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 761,76 |
| 20.1.1 | C1070 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA | SEINFRA | M2 | 16,07 | 8,77 | 2,53 | 11,30 |
| 20.1.2 | C1074 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS | SEINFRA | M2 | 7,65 | 43,85 | 12,64 | 56,49 |
| 20.1.3 | C1066 | DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO | SEINFRA | M2 | 5,04 | 22,80 | 6,57 | 29,37 |
| 20.2 | | REVESTIMENTO | | | | | | 1.741,94 |
| 20.2.1 | C3162 | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7 | SEINFRA | M2 | 16,07 | 30,50 | 8,79 | 39,29 |
| 20.2.2 | C4431 | CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE | SEINFRA | M2 | 7,65 | 102,02 | 29,40 | 131,42 |
| 20.2.3 | C1102 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 7,65 | 10,67 | 3,08 | 13,75 |
| 20.3 | | COBERTA | | | | | | 676,31 |
| 20.3.1 | C2200 | RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA | SEINFRA | M2 | 11,93 | 44,01 | 12,68 | 56,69 |
| 20.4 | | PISOS | | | | | | 910,73 |
| 20.4.1 | C3001 | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO | SEINFRA | M2 | 5,04 | 85,39 | 24,61 | 110,00 |
| 20.4.2 | C1123 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) | SEINFRA | M2 | 5,04 | 7,83 | 2,26 | 10,09 |
| 20.4.3 | C1926 | PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.20X1.20)m ESP. = 7cm | SEINFRA | M2 | 3,29 | 72,08 | 20,77 | 92,85 |
| 20.5 | | PINTURAS | | | | | | 52.920,52 |
| 20.5.1 | C1280 | ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA | SEINFRA | M2 | 276,00 | 20,63 | 5,95 | 26,58 |
| 20.5.2 | C1208 | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA | SEINFRA | M2 | 16,07 | 11,79 | 3,40 | 15,19 |
| 20.5.3 | 86489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | SINAPI | M2 | 1.606,56 | 12,65 | 3,65 | 16,30 |
| 20.5.4 | C3550 | MUTIRÃO MISTO - PINTURA HIDRACOR | SEINFRA | M2 | 1.213,12 | 7,33 | 2,11 | 9,44 |