

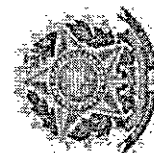


SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ARACI  
Estado da Bahia  
CNPJ 06.076.077/0001-21



|      |                                                                                                                                                                                                                        |     |        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 5.8  | REMOÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE                                                                                                                                                                   | UND | 6,00   |
| 5.9  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | 4,00   |
| 5.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | UND | 2,00   |
| 5.11 | RECUPERAÇÃO DE PORTÃO FERRO, COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                                                                      | M²  | 20,00  |
| 5.12 | REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.                                                                                                                                          | M²  | 6,00   |
| 6.0  | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>                                                                                                                                                                                            |     |        |
| 6.1  | PLAFON E-27                                                                                                                                                                                                            | UND | 11,00  |
| 6.2  | PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO                             | UND | 4,00   |
| 6.3  | LÂMPADA LED 14W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR                                                                                                                                                  | UND | 11,00  |
| 6.4  | INTERRUPTOR COM CONTROLE PARA VENTILADOR DE TETO                                                                                                                                                                       | UND | 7,00   |
| 6.5  | INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES                                                                                                                                                                                           | UND | 6,00   |
| 6.6  | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                  | UND | 7,00   |
| 6.7  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA VERTICAL 4" X 2" COM 02 SAÍDAS RJ-45 (KRONE OU SIMILAR)                                                                                                                | UND | 6,00   |
| 6.8  | CANAleta PLÁSTICA 25MM X 25MM, SCHNEIDER OU SIMILAR                                                                                                                                                                    | M   | 10,00  |
| 7.0  | <b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA/HIDRÁULICAS</b>                                                                                                                                                                         |     |        |
| 7.1  | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA                                                                | UND | 2,00   |
| 7.2  | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                     | UND | 2,00   |
| 7.3  | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                                                            | UND | 2,00   |
| 7.4  | PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,00X0,60M, C/ 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA. REV.03                                                                  | UND | 4,00   |
| 7.5  | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)                                                                                                            | UND | 4,00   |
| 8.0  | <b>PISO</b>                                                                                                                                                                                                            |     |        |
| 8.1  | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (PISO)                                                                                                                     | M²  | 120,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d836b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 16 folhas





SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ARACI  
Estado da Bahia  
CNPJ 06.076.077/0001-21



|                  |                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 8.2              | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. | M² | 120,00 |
| 8.3              | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. (PISO)                                                                                                   | M² | 120,00 |
| 8.4              | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM.                                                                                                                                                        | M  | 75,70  |
| 8.5              | SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15 CM, E = 2 CM                                                                                                                                                                                       | M  | 4,80   |
| 9.0              | <b>FACHADA DA ESCOLA</b>                                                                                                                                                                                                                      |    |        |
| <b>FUNDAÇÃO</b>  |                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |
| 9.1              | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.                                                                                                                                                                            | M³ | 3,11   |
| 9.2              | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER.                                                                                                                                                                      | M³ | 0,20   |
| 9.3              | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.                                                                                                                | M³ | 1,20   |
| 9.4              | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                                           | KG | 50,00  |
| 9.5              | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                                             | KG | 8,10   |
| 9.6              | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES.                                                                                                              | M² | 6,50   |
| 9.7              | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                                                                               | M² | 7,80   |
| 9.8              | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE.                                                                                                                                                                                                         | M³ | 1,53   |
| <b>ESTRUTURA</b> |                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |
| 9.9              | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.                                                                                                                | M³ | 3,04   |
| 9.10             | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.                                                                                                                                                             | M³ | 3,04   |
| 9.11             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM.                                                                                    | KG | 57,70  |
| 9.12             | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.                                                                                    | KG | 33,65  |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d936b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 16 folhas





SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ARACÁ  
Estado da Bahia  
CNPJ 06.076.077/0001-21



|      |                                                                                                                                                                                                                      |    |       |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 9.13 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.                                                         | KG | 96,50 |
| 9.14 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.                                                         | KG | 36,30 |
| 9.15 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 02 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO                                                                                                                      | M² | 48,55 |
| 9.16 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.                                                                                                                                       | M³ | 3,07  |
| 9.17 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.                                                                        | M² | 15,66 |
| 9.18 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021                                       | M² | 6,43  |
| 9.19 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.                                                                        | M² | 53,04 |
| 9.20 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.             | M² | 53,04 |
| 9.21 | EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 03                                                                                                                | M² | 53,04 |
| 9.22 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE COBOGÓ GULBOV 30X30X09CM                                                                                                                                                              | M² | 10,45 |
| 9.23 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 20 x 121CM, NOVA PORCELANATO(CEDASA), ALABAMA HAC 200.029 - ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO. | M² | 3,30  |
| 9.24 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.                                                                                                                                        | M² | 53,04 |
| 9.25 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS.                                                                                                                                   | M² | 20,91 |
| 9.26 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. COR PÉ DE SERRA                                                                                                                   | M² | 13,85 |
| 9.27 | LETRAS EM PVC EXPANDIDO 40 X 40 CM                                                                                                                                                                                   | UN | 32,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: 0836b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 16 folhas





SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ARACI  
Estado da Bahia  
CNPJ 06.076.077/0001-21



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |        |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 9.28 | PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 100 X 40 X 3 MM (DUPLO), BARRAS CHATA VERTICAIS DE 2" X 3/16" E BARRAS CHATA DE 2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS                                                                                                               | M²  | 3,30   |
| 9.29 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).                                                                                                                                                          | M²  | 6,60   |
| 9.30 | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COMPOSTO, 60x80CM, ESP=4MM, (ACM CONSTIT. DE 02 CHAPAS SÓLIDAS DE ALUMÍNIO C/NÚCLEO CENTRAL EM POLIETILENO), C/PINTURA COILCOATING PVDF KYNAR 500, TEXTO GRAVADO A LASER, ACAB EM VERNIZ AUTOM., MOLD EM ALUMÍNIO. LOGOMARGA (PREFEITURA ARACI TRABALHO E PROGRESSO). | UN  | 1,00   |
| 9.31 | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFALTICA 4MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER, EXCETO PROTEÇÃO MECÂNICA                                                                                                                                                  | M²  | 6,43   |
| 10.0 | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |
| 10.1 | LIMPEZA GERAL                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M²  | 131,34 |
| 10.2 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                     | UND | 2,00   |
| 10.3 | FORNECIMENTO DE CADEADO 50MM                                                                                                                                                                                                                                                                           | UND | 2,00   |
| 10.4 | QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA                                                                                                                                                                                                                                                           | M²  | 9,00   |
| 10.5 | EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721                                                                                                                                                                                     | UND | 1,00   |
| 10.6 | PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5                                                                                                                                                                                                 | UND | 1,00   |
| 10.7 | COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO                                                                                                                                                                                                                                                                      | M³  | 13,82  |

Araci, 30 de outubro de 2024.



Documento assinado digitalmente:  
GAUBA REJANE OLIVEIRA DIANA  
Data: 31/10/2024 12:04:33-0300  
Verifique em <https://validar.rj.gov.br>

GAUBA REJANE OLIVEIRA DIANA  
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
DECRETO Nº 1623/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d936b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 16 folhas



DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO

A presente declaração tem por objetivo comprovar e descrever a fiel execução dos serviços constante no atestado de capacidade técnica emitido pelo SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ARACI, CNPJ: 06.076.077/0001-21. Onde o engenheiro civil IAGO PIMENTEL DE OLIVEIRA, CREA 0515853364, participou da execução dos serviços através da IP EXPRESS ENGENHARIA LTDA, CNPJ 38.388.850/0001-81.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO

- 1. Contrato: nº 292/2023.
- 2. Objeto do contrato: Obras de reforma de unidades escolares na zona rural do município.
- 3. Valor dos Serviços: R\$ 330.883,89
- 4. Endereço da obra: Povoado do Jacu e Povoado Da Fuba, zona rural, Araci-Ba.
- 5. Empresa contratada: IP EXPRESS ENGENHARIA LTDA, CNPJ 38.388.850/0001-81.
- 6. Contratante da obra: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ARACI, CNPJ: 06.076.077/0001-21.
- 7. Responsáveis Técnicos:  
IAGO PIMENTEL DE OLIVEIRA, CREA 0515853364 - Engenheiro Civil - ART BA20240665339
- 8. Período de execução dos serviços: início em 01/11/2023, término 02/10/2024.

PLANILHA DE SERVIÇOS

| ITEM                                    | SERVIÇO                                                                                            | UND | QNT    |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| ESCOLA JOSÉ DE ANCHIETA POVOADO DO JACU |                                                                                                    |     |        |
| 1.0                                     | SERVIÇOS INICIAIS                                                                                  |     |        |
| 1.1                                     | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA - INSTALADA (2,00X1,50M)                                 | M²  | 3,00   |
| 1.2                                     | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA                                       | M²  | 0,63   |
| 1.3                                     | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO                         | M²  | 0,75   |
| 1.4                                     | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO (PAREDE)                                             | M²  | 30,97  |
| 1.5                                     | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (PISO) | M²  | 96,73  |
| 1.6                                     | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01                               | M²  | 96,73  |
| 1.7                                     | REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS                                                                   | PT  | 4,00   |
| 1.8                                     | REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS SANITÁRIOS                                                                   | PT  | 2,00   |
| 1.9                                     | REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO                                | M²  | 43,21  |
| 1.10                                    | REMOÇÃO DE CALHA DE ZINCO                                                                          | M   | 34,40  |
| 1.11                                    | REMOÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE                                               | UND | 12,00  |
| 1.12                                    | DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO NAVAL                                                                 | M²  | 77,26  |
| 1.13                                    | REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO (PORTÃO)                                | M²  | 3,96   |
| 2.0                                     | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA                                                                              |     |        |
| 2.1                                     | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                      | H   | 216,00 |
| 2.2                                     | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                        | H   | 48,00  |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024  
21/11/2024, 08:55  
Chave de Impressão: d836b  
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|            |                                                                                                                                                                                                                     |    |        |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| <b>3.0</b> | <b>ESTRUTURAL</b>                                                                                                                                                                                                   |    |        |
| 3.1        | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FORMA                                                                                                                                          | M² | 2,88   |
| 3.2        | EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa                                                                                           | M³ | 2,12   |
| 3.3        | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA | M² | 15,83  |
| 3.4        | COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO                                                                                     | M² | 15,83  |
| 3.5        | TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO:AREIA) E AMARRAÇÃO TIPO ESCAMA COM AÇO 6.3MM                                                                                                                | M  | 39,01  |
| <b>4.0</b> | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                                    |    |        |
| 4.1        | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                        | M² | 50,67  |
| 4.2        | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                                                                           | M² | 50,67  |
| 4.3        | CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                | M  | 34,60  |
| 4.4        | CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                    | M  | 5,20   |
| 4.5        | EMBOÇAMENTO/CRAVEJAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA)                                                                                                                                           | M  | 51,26  |
| 4.6        | EMBOÇAMENTO/CRAVEJAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA)                                                                                                                                           | M  | 34,60  |
| 4.7        | RETELHAMENTO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR                                                                                                                                 | M² | 105,96 |
| 4.8        | ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO)                                                                                                                                                   | M  | 98,82  |
| 4.9        | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO                                                                                                                        | M² | 97,39  |
| <b>5.0</b> | <b>PAREDE/PAINELIS</b>                                                                                                                                                                                              |    |        |
| 5.1        | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL                                                                                   | M² | 66,39  |
| 5.2        | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS             | M² | 66,39  |
| 5.3        | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 34 X 46 CM, ELIZABETH, LINHA LINHO, COR BRANCO BRILHANTE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO (PAREDE)    | M² | 97,36  |
| 5.4        | APICAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS                                                                                                                                                                | M² | 163,51 |
| 5.5        | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIANE, LINHA GALERIA BRANCO MESH, PEI - 3, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO (ÁREA EXTERNA)        | M² | 66,15  |
| 5.6        | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X50X66CM (ESPESSURA 10CM)                                                                                                                                              | M² | 23,52  |
| <b>6.0</b> | <b>PINTURA</b>                                                                                                                                                                                                      |    |        |
| 6.1        | EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1                                                                                                                    | M² | 442,19 |
| 6.2        | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (PAREDES)                                                                                                                              | M² | 296,49 |



|      |                                                                                                                                                                                                                       |      |        |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 6.3  | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS, DUAS DEMÃOS (COR: VERDE - PÉ DE SERRA SUVINIL OU SIMILAR) (PAREDES)                                                                                      | M²   | 183,34 |
| 6.4  | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                                                                                                                                             | M²   | 503,74 |
| 6.5  | PINTURA PARA INTERIORES, SOBRE PAREDES OU TETOS, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR, 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LÁTEX CONVENCIONAL PARA INTERIORES (LAJE)               | M²   | 37,13  |
| 6.6  | PINTURA DE LETRAS - LETREIRO, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LÁTEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES                | UNID | 0,00   |
| 6.7  | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA                                                                                                                                                               | M²   | 44,77  |
| 6.8  | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS                                                                                                                             | M²   | 54,02  |
| 6.9  | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA                                                                                                                                                                     | M²   | 40,64  |
| 6.10 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE ERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO)                                                                                                  | M²   | 40,64  |
| 6.11 | PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO INTERNO) (CISTERNA)                                                                                               | M²   | 71,60  |
| 7.0  | ESQUADRIAS                                                                                                                                                                                                            |      |        |
| 7.1  | FECHADURA PADO, LINHA MAGNUM, REF.725-880, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR                                                                                                                                        | UND  | 11,00  |
| 7.2  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND  | 8,00   |
| 7.3  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND  | 3,00   |
| 7.4  | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                              | M²   | 0,50   |
| 7.5  | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS TAMANHO 1,00 X 1,00                                                                                                                                                      | M²   | 6,96   |
| 7.6  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO F. 03/2016                                                                                                                                        | M    | 21,90  |
| 7.7  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO                                                                                                                                         | M    | 11,10  |
| 7.8  | JANELA EM MADEIRA DE LEI, TIPO MOLDURA, GUILHOTINA, C/BATENTES E 2 JOGOS DE ALIZAR, EXCLUSIVE FERRAGENS E VIDROS                                                                                                      | M²   | 1,00   |
| 7.9  | GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA REDONDA FERRO 5/8"                                                                                                                                                                            | M²   | 7,94   |
| 7.10 | PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA = 17 CM, ESP = 2 CM                                                                                                                                                         | M    | 8,00   |
| 7.11 | PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"                                                                                                                                         | M²   | 3,96   |
| 8.0  | INSTALAÇÕES ELÉTRICA                                                                                                                                                                                                  |      |        |
| 8.1  | PLAFON E-27                                                                                                                                                                                                           | UND  | 17,00  |
| 8.2  | PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO                            | UND  | 5,00   |
| 8.3  | LÂMPADA LED 14W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR                                                                                                                                                 | UND  | 17,00  |
| 8.4  | INTERRUPTOR COM CONTROLE PARA VENTILADOR DE TETO                                                                                                                                                                      | UND  | 4,00   |
| 8.5  | INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES                                                                                                                                                                                          | UND  | 12,00  |
| 8.6  | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                 | UND  | 4,00   |
| 8.7  | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                  | UND  | 2,00   |
| 8.8  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA VERTICAL 4" X 2" COM 02 SAÍDAS RJ-45 (KRONE OU SIMILAR)                                                                                                               | UND  | 6,00   |
| 8.9  | CANAleta PLÁSTICA 25MM X 25MM, SCHNEIDER OU SIMILAR                                                                                                                                                                   | M    | 10,00  |
| 9.0  | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA/HIDRÁULICAS                                                                                                                                                                               |      |        |

Página 3 de 11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d836b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|      |                                                                                                                                                                                                                                              |     |       |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| 9.1  | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA                                                                                      | UND | 3,00  |
| 9.2  | PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, COM MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 40MM                                                                                                                                                                         | UND | 3,00  |
| 9.3  | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40MM (LAVATÓRIO, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)                                                                                                                                    | UND | 10,00 |
| 9.4  | PONTO DE ESGOTO COM TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...)                                                                                                                                         | UND | 7,00  |
| 9.5  | PONTO DE ESGOTO COM TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (SANITÁRIO)                                                                                                                                                                         | PT  | 4,00  |
| 9.6  | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                           | UND | 3,00  |
| 9.7  | PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,00X0,60M, C/ 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA. REV.03                                                                                        | UND | 1,00  |
| 9.8  | RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL                                                                                                                        | UND | 4,00  |
| 9.9  | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, (PARA ÁGUAS PLUVIAIS)                                                                                                 | M   | 20,00 |
| 9.10 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO                                                                                                   | UND | 1,00  |
| 9.11 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO                                                                                            | UND | 7,00  |
| 9.12 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 3", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE                                                                                        | M   | 20,00 |
| 9.13 | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                                   | M   | 3,00  |
| 9.14 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                | UND | 2,00  |
| 9.15 | CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                                         | UND | 35,00 |
| 10.0 | PISO                                                                                                                                                                                                                                         |     |       |
| 10.1 | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO | M²  | 96,73 |
| 10.2 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. (PISO)                                                                                                  | M²  | 96,73 |
| 10.3 | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM                                                                                                                                                        | M   | 65,93 |
| 10.4 | SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15 CM, E = 2 CM                                                                                                                                                                                      | M   | 3,00  |
| 10.5 | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE                                                                                                                                                                                                            | M³  | 5,61  |
| 10.6 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M                                                                                                                                                                            | M³  | 2,34  |
| 10.7 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO                                                                                                                 | M²  | 5,56  |
| 10.8 | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA                                                                                                                                            | M   | 78,00 |
| 10.9 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA                                                                                                                                                                      | M³  | 61,96 |
| 11.0 | MURO                                                                                                                                                                                                                                         |     |       |
| 11.1 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M                                                                                                                                                                            | M³  | 6,08  |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: 0936b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|           |                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 11.2      | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF 05/2021                                                                                                 | M³  | 6,07   |
| 11.3      | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF 02/2022                                                                                                                                            | M³  | 6,07   |
| 11.4      | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM KG - MONTAGEM.                                                                                                                                                   | KG  | 250,90 |
| 11.5      | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                                       | KG  | 45,19  |
| 11.6      | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF 06/2017                                                                                                                  | M²  | 16,38  |
| 11.7      | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 02 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA                                                                                                                              | M²  | 17,40  |
| 11.8      | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, AF 06/2018                                                                                                                                                             | M²  | 39,56  |
| 11.9      | REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE.                                                                                                                                                                                                   | M³  | 0,22   |
| 11.10     | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL                                                                                                       | M²  | 381,92 |
| 11.11     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS                                 | M²  | 381,92 |
| 11.12     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL                                                                                            | M²  | 160,28 |
| 11.13     | EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1                                                                                                                                        | M²  | 130,16 |
| 11.14     | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (PAREDES)                                                                                                                                                  | M²  | 356,47 |
| 11.15     | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS, DUAS DEMÃOS (COR: VERDE - PÉ DE SERRA SUVINIL OU SIMILAR) (PAREDES)                                                                                                        | M²  | 57,60  |
| 11.16     | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                                                                                                                                                               | M²  | 414,07 |
| 11.17     | PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1", E VERTICAIS DE DN 1/2"                                                                                                                                                           | M²  | 9,60   |
| 11.18     | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA) | UND | 4,00   |
| 11.19     | REFLETOR SLIM LED 100W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR                                                                                                                                              | UND | 4,00   |
| 12.0      | FACHADA DA ESCOLA                                                                                                                                                                                                                       |     |        |
| FUNDAÇÃO  |                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |
| 12.1      | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M,                                                                                                                                                                      | M³  | 3,11   |
| 12.2      | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER.                                                                                                                                                                | M²  | 0,20   |
| 12.3      | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L                                                                                                           | M³  | 1,20   |
| 12.4      | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                                     | KG  | 50,00  |
| 12.5      | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                                       | KG  | 8,10   |
| 12.6      | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES.                                                                                                        | M²  | 6,50   |
| 12.7      | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                                                                         | M²  | 7,80   |
| 12.8      | REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE.                                                                                                                                                                                                   | M³  | 1,53   |
| ESTRUTURA |                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d836b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |       |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 12.9  | CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.                                                                                                                                                                         | M³ | 3,04  |
| 12.10 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.                                                                                                                                                                                                                      | M³ | 3,04  |
| 12.11 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM.                                                                                                                                             | KG | 57,70 |
| 12.12 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.                                                                                                                                             | KG | 33,65 |
| 12.13 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                           | KG | 96,50 |
| 12.14 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                           | KG | 36,30 |
| 12.15 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 02 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA                                                                                                                                                                                             | M² | 48,55 |
| 12.16 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.                                                                                                                                                                                                                         | M³ | 3,07  |
| 12.17 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.                                                                                                                                                          | M³ | 15,66 |
| 12.18 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021                                                                                                                       | M³ | 6,43  |
| 12.19 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.                                                                                                                                                          | M² | 53,04 |
| 12.20 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.                                                                                               | M² | 53,04 |
| 12.21 | EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 03                                                                                                                                                                                                  | M² | 53,04 |
| 12.22 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE COBOGO GULBOV 30X30X09CM                                                                                                                                                                                                                                                | M² | 10,45 |
| 12.23 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 20 x 121CM, NOVA PORCELANATO(CEDASA), ALABAMA HAC 200.029 - ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.                                                                                   | M² | 3,30  |
| 12.24 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.                                                                                                                                                                                                                          | M² | 53,04 |
| 12.25 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS.                                                                                                                                                                                                                     | M² | 20,91 |
| 12.26 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS, COR PÉ DE SERRA                                                                                                                                                                                                     | M² | 13,85 |
| 12.27 | LETRAS EM PVC EXPANDIDO 40 X 40 CM                                                                                                                                                                                                                                                                     | UN | 29,00 |
| 12.28 | PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 100 X 40 X 3 MM (DUPLO), BARRAS CHATA VERTICAIS DE 2" X 3/16" E BARRAS CHATA DE 2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS                                                                                                               | M² | 3,30  |
| 12.29 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).                                                                                                                                                          | M² | 6,60  |
| 12.30 | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COMPOSTO, 60x80CM, ESP=4MM, (ACM CONSTIT. DE 02 CHAPAS SÓLIDAS DE ALUMÍNIO C/NÚCLEO CENTRAL EM POLIETILENO), C/PINTURA COILCOATING PVDF KYNAR 500, TEXTO GRAVADO A LASER, ACAB EM VERNIZ AUTOM., MOLD EM ALUMÍNIO. LOGOMARCA (PREFEITURA ARACI TRABALHO E PROGRESSO). | UN | 1,00  |
| 12.31 | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFALTICA 4MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER, EXCETO PROTEÇÃO MECÂNICA                                                                                                                                                  | M² | 6,43  |

Página 6 de 11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d836b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|                                             |                                                                                                                                                                                                              |           |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>13.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>         |                                                                                                                                                                                                              |           |
| 13.1                                        | LIMPEZA GERAL                                                                                                                                                                                                | M² 151,88 |
| 13.2                                        | VIDRO FANTASIA CANELADO 4 MM - REV 02                                                                                                                                                                        | M² 0,50   |
| 13.3                                        | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" EM ESQUADRIA METÁLICA                                                                                                                           | M 9,35    |
| 13.4                                        | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M                                                                                                                         | M³ 0,23   |
| 13.5                                        | CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.                                                                                               | M³ 0,11   |
| 13.6                                        | QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA                                                                                                                                                                 | M² 7,20   |
| 13.7                                        | EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721                                                                                           | UND 1,00  |
| 13.8                                        | PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL" - PLACA E5                                                                                                      | UND 1,00  |
| 13.9                                        | COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO                                                                                                                                                                            | M³ 11,43  |
| <b>ESCOLA MUNICIPAL COMUNITÁRIA DA FUBA</b> |                                                                                                                                                                                                              |           |
| 1.0                                         | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                        |           |
| 1.1                                         | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                | H 96,00   |
| 1.2                                         | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                  | H 32,00   |
| 2.0                                         | COBERTURA                                                                                                                                                                                                    |           |
| 2.1                                         | RETELHAMENTO EM COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL COMUM, ITABAIANA OU SIMILAR.                                                                                                                         | M² 131,34 |
| 2.2                                         | EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA)                                                                                                                                                 | M 59,24   |
| 2.3                                         | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                               | M² 7,80   |
| 2.4                                         | EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA)                                                                                                                                                 | M 41,94   |
| 2.5                                         | INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO                                                     | UND 3,00  |
| 2.6                                         | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                                                                      | M² 7,80   |
| 2.7                                         | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                                          | M² 9,36   |
| 2.8                                         | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                                    | M² 9,36   |
| 2.9                                         | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO                                                                                                                | M² 9,36   |
| 2.10                                        | ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO).                                                                                                                                           | M 88,84   |
| 2.11                                        | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.                                                                                                                | M² 104,50 |
| 3.0                                         | PAREDE/PAINEIS                                                                                                                                                                                               |           |
| 3.1                                         | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                | M² 1,70   |
| 3.2                                         | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS VAZADOS (COBOGÓ), SEM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                                   | M² 4,80   |
| 3.3                                         | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.                                                                                                                 | M² 55,67  |
| 3.4                                         | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL                                                                            | M² 90,88  |
| 3.5                                         | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTER-<br>NAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS | M² 90,88  |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d836b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|      |                                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.6  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL                                                                           | M²   | 2,80   |
| 3.7  | APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS                                                                                                                                                                  | M²   | 158,81 |
| 3.8  | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 34 X 46 CM, ELIZABETH, LINHA LINHO, COR BIANCO BRILHANTE, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO (PAREDE)       | M²   | 105,51 |
| 4.0  | PINTURA                                                                                                                                                                                                                |      |        |
| 4.1  | EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA CORRIDA, LIXAMENTO E RETOQUES - R1                                                                                                                       | M²   | 201,01 |
| 4.2  | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (PAREDES)                                                                                                                     | M²   | 195,77 |
| 4.3  | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016 (COR: VERDE - PÉ DE SERRA SUVINIL OU SIMILAR) (PAREDES)                                                                           | M²   | 191,58 |
| 4.4  | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO                                                                                                                                                              | M²   | 270,61 |
| 4.5  | PINTURA PARA INTERIORES, SOBRE PAREDES OU TETOS, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR, 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX CONVENCIONAL PARA INTERIORES (LAJE)                | M²   | 15,18  |
| 4.6  | PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA MINERAL EM PÓ (HIDRACOR OU SIMILAR) (MURO INTERNO)                                                                                                           | M²   | 437,64 |
| 4.7  | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (MURO)                                                                                                                                    | M²   | 34,48  |
| 4.8  | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS, DUAS DEMÃOS (COR: VERDE - PÉ DE SERRA SUVINIL OU SIMILAR) (MURO)                                                                                          | M²   | 53,26  |
| 4.9  | PINTURA DE LETRAS - LETREIRO, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO, 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX CONVENCIONAL PARA EXTERIORES                 | UNID | 0,00   |
| 4.10 | LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA                                                                                                                                                                | M²   | 71,41  |
| 4.11 | PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS                                                                                                                              | M²   | 84,24  |
| 4.12 | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA                                                                                                                                                                      | M²   | 28,48  |
| 4.13 | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE ERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). P                                                                                                | M²   | 33,32  |
| 5.0  | ESQUADRIAS                                                                                                                                                                                                             |      |        |
| 5.1  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO F_03/2016                                                                                                                                          | M    | 6,30   |
| 5.2  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO                                                                                                                                          | M    | 6,30   |
| 5.3  | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS TAMANHO 1,00 X 1,00                                                                                                                                                       | M²   | 4,00   |
| 5.4  | PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO, C/ LARGURA = 17 CM, ESP = 2 CM                                                                                                                                                          | M    | 1,00   |
| 5.5  | FECHADURA PADO, LINHA MAGNUM, REF.725-880, ACABAMENTO IX (ALUMÍNIO) OU SIMILAR                                                                                                                                         | UND  | 6,00   |
| 5.6  | JANELA EM MADEIRA DE LEI, TIPO MOLDURA, GUILHOTINA, C/BATENTES E 2 JOGOS DE ALIZAR, EXCLUSIVE FERRAGENS E VIDROS                                                                                                       | M²   | 1,00   |
| 5.7  | GRADE PROTEÇÃO C/ BARRA REDONDA FERRO 5/8"                                                                                                                                                                             | M²   | 6,19   |
| 5.8  | REMOÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE                                                                                                                                                                   | UND  | 6,00   |
| 5.9  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND  | 4,00   |
| 5.10 | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  | UND  | 2,00   |
| 5.11 | RECUPERAÇÃO DE PORTÃO FERRO, COM REAPROVEITAMENTO                                                                                                                                                                      | M²   | 20,00  |



|           |                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 5.12      | REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.                                                                                                                                                                     | M²  | 6,00   |
| 6.0       | INSTALAÇÕES ELÉTRICA                                                                                                                                                                                                                              |     |        |
| 6.1       | PLAFON E-27                                                                                                                                                                                                                                       | UND | 11,00  |
| 6.2       | PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO                                                        | UND | 4,00   |
| 6.3       | LÂMPADA LED 14W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA BIVOLT, MARCA LLUM OU SIMILAR                                                                                                                                                                             | UND | 11,00  |
| 6.4       | INTERRUPTOR COM CONTROLE PARA VENTILADOR DE TETO                                                                                                                                                                                                  | UND | 7,00   |
| 6.5       | INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES                                                                                                                                                                                                                      | UND | 6,00   |
| 6.6       | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                                             | UND | 7,00   |
| 6.7       | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA VERTICAL 4" X 2" COM 02 SAÍDAS RJ-45 (KRONE OU SIMILAR)                                                                                                                                           | UND | 6,00   |
| 6.8       | CANAleta PLÁSTICA 25MM X 25MM, SCHNEIDER OU SIMILAR                                                                                                                                                                                               | M   | 10,00  |
| 7.0       | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA/HIDRÁULICAS                                                                                                                                                                                                           |     |        |
| 7.1       | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA                                                                                           | UND | 2,00   |
| 7.2       | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                | UND | 2,00   |
| 7.3       | ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                                                                                       | UND | 2,00   |
| 7.4       | PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,00X0,60M, C/ 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA E TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA. REV.03                                                                                             | UND | 4,00   |
| 7.5       | PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)                                                                                                                                       | UND | 4,00   |
| 8.0       | PISO                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |
| 8.1       | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (PISO).                                                                                                                                               | M²  | 120,00 |
| 8.2       | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. | M²  | 120,00 |
| 8.3       | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. (PISO)                                                                                                       | M²  | 120,00 |
| 8.4       | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM.                                                                                                                                                            | M   | 75,70  |
| 8.5       | SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 15 CM, E = 2 CM                                                                                                                                                                                           | M   | 4,80   |
| 9.0       | FACHADA DA ESCOLA                                                                                                                                                                                                                                 |     |        |
| FUNDAÇÃO  |                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |
| 9.1       | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.                                                                                                                                                                                | M³  | 3,11   |
| 9.2       | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES.                                                                                                                                                                        | M²  | 0,20   |
| 9.3       | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.                                                                                                                    | M³  | 1,20   |
| 9.4       | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                                               | KG  | 50,00  |
| 9.5       | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                                                 | KG  | 8,10   |
| 9.6       | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES.                                                                                                                  | M²  | 6,50   |
| 9.7       | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS                                                                                                                                                                                   | M²  | 7,80   |
| 9.8       | REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE.                                                                                                                                                                                                              | M³  | 1,53   |
| ESTRUTURA |                                                                                                                                                                                                                                                   |     |        |
| 9.9       | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.                                                                                                                    | M³  | 3,04   |

Página 9 de 11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d936b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |        |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| 9.10 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.                                                                                                                                                                                                                     | M² | 3,04   |
| 9.11 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM.                                                                                                                                            | KG | 57,70  |
| 9.12 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM.                                                                                                                                            | KG | 33,65  |
| 9.13 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                          | KG | 96,50  |
| 9.14 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.                                                                                                                                          | KG | 36,30  |
| 9.15 | FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 02 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO                                                                                                                                                                                                       | M² | 48,55  |
| 9.16 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.                                                                                                                                                                                                                        | M² | 3,07   |
| 9.17 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.                                                                                                                                                         | M² | 15,66  |
| 9.18 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                                                                                                                        | M² | 6,43   |
| 9.19 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.                                                                                                                                                         | M² | 53,04  |
| 9.20 | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.                                                                                              | M² | 53,04  |
| 9.21 | EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 03                                                                                                                                                                                                 | M² | 53,04  |
| 9.22 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE COBOGÓ GULOBÓV 30X30X09CM                                                                                                                                                                                                                                              | M² | 10,45  |
| 9.23 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 20 x 121CM, NOVA PORCELANATO(CEDASA), ALABAMA HAC 200.029 - ACETINADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.                                                                                  | M² | 3,30   |
| 9.24 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.                                                                                                                                                                                                                         | M² | 53,04  |
| 9.25 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS.                                                                                                                                                                                                                    | M² | 20,91  |
| 9.26 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. COR PÉ DE SERRA                                                                                                                                                                                                    | M² | 13,85  |
| 9.27 | LETRAS EM PVC EXPANDIDO 40 X 40 CM                                                                                                                                                                                                                                                                    | UN | 32,00  |
| 9.28 | PORTÃO EM FERRO, PADRÃO ESCOLAR, COM MONTANTES EM PERFIL "U" DE CHAPA UDC 100 X 40 X 3 MM (DUPLO), BARRAS CHATA VERTICAIS DE 2" X 3/16" E BARRAS CHATA DE 2" X 3/16" (DUPLA) HORIZONTAIS                                                                                                              | M² | 3,30   |
| 9.29 | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).                                                                                                                                                         | M² | 6,60   |
| 9.30 | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO COMPOSTO, 60x80CM, ESP=4MM, (ACM CONSTIT. DE 02 CHAPAS SÓLIDAS DE ALUMÍNIO C/NÚCLEO CENTRAL EM POLIETILENO), C/PINTURA COILCOATING PVDF KYNAR 500, TEXTO GRAVADO A LASER, ACAB EM VERNIZ AUTOM, MOLD EM ALUMÍNIO. LOGOMARCA (PREFEITURA ARACI TRABALHO E PROGRESSO). | UN | 1,00   |
| 9.31 | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFALTICA 4MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER, EXCETO PROTEÇÃO MECÂNICA                                                                                                                                                 | M² | 6,43   |
| 10.0 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |        |
| 10.1 | LIMPEZA GERAL                                                                                                                                                                                                                                                                                         | M² | 131,34 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

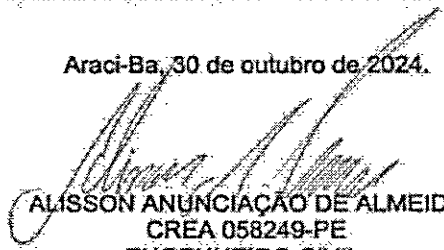
Chave de Impressão: d836b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas



|      |                                                                                                                    |     |       |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| 10.2 | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 2,00  |
| 10.3 | FORNECIMENTO DE CADEADO 50MM                                                                                       | UND | 2,00  |
| 10.4 | QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA                                                                       | M²  | 9,00  |
| 10.5 | EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721 | UND | 1,00  |
| 10.6 | PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5             | UND | 1,00  |
| 10.7 | COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO                                                                                  | M³  | 13,82 |

Araci-Ba, 30 de outubro de 2024.

  
ALISSON ANÚNCIAÇÃO DE ALMEIDA  
CREA 058249-PE  
ENGENHEIRO CIVIL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 258390/2024, emitida em 20/11/2024



Certidão nº 258390/2024

21/11/2024, 08:55

Chave de Impressão: d936b

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/11/2024 e contém 11 folhas

Página 11 de 11





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia**

**CREA-BA**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**  
**241456/2024**  
 Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IAGO PIMENTEL DE OLIVEIRA**

Registro: **3000056113BA**

RNP: **0515853364**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, PÓS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA AMBIENTAL E SANEAMENTO BÁSICO, PÓS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELETROTÉCNICA**

Número da ART: **BA20240672245** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **16/02/2024** Baixada em: **01/06/2024**  
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
 Empresa contratada: **IP EXPRESS ENGENHARIA LTDA - EPP**

Contratante: **MUNICIPIO DE BARROCAS**

Endereço do contratante: **AVENIDA ACM**

Complemento:

Cidade: **BARROCAS**

Contrato: **01/2024**

Valor do contrato: **R\$ 516.263,70**

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **OUTROS DIVERSOS LOCAIS DO MUNICIPIO**

Complemento: **ESCOLAS**

Cidade: **BARROCAS**

Data de início: **08/01/2024**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **MUNICIPIO DE BARROCAS**

Celebrado em: **04/01/2024**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Conclusão efetiva: **04/04/2024**

CPF/CNPJ: **04.216.287/0001-42**

Nº: **705**

Bairro: **CENTRO**

UF: **BA**

CEP: **48705000**

Nº: **SN**

Bairro: **SEDE E ZONA RURAL**

UF: **BA**

CEP: **48705000**

CPF/CNPJ: **04.216.287/0001-42**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #TOS\_1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 22.00 unidade;**

#### Observações

Realização das obras de reforma de unidades escolares

#### Informações Complementares

- CONSIDERAR APENAS OS SERVIÇOS EXECUTADOS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO.
- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA "B" DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 50 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 241456/2024**  
**18/06/2024, 21:09**  
**x74a7**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: x74a7





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

#### ATESTADO DE EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO

Declaro nos termos da legislação vigente, especialmente a Lei 6496/1977, a resolução CONFEA Nº 1137 DE 31/03/2023, e as demais decisões do CONFEA-CREA, que a empresa **IP EXPRESS ENGENHARIA LTDA**, CNPJ 38.388.850/0001-81, realizou a execução dos serviços e suas respectivas atividades referentes a obra de **REALIZAÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DE UNIDADES ESCOLARES NO MUNICÍPIO DE BARROCAS - BA**, através do engenheiro civil **IAGO PIMENTEL DE OLIVEIRA**, CREA 0515853364. Este atestado possui como anexo uma declaração emitida à parte pela profissional **Jose Adelson Oliveira Ferreira**, engenheiro civil, CREA 2616463989

#### Dados do serviço:

1. Contrato: nº 01/2024
2. Objeto do contrato: **REALIZAÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DE UNIDADES ESCOLARES NO MUNICÍPIO DE BARROCAS - BA.**
3. Valor dos Serviços: R\$ 516.263,70.
4. Endereço da obra: **DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO, SEDE E ZONA RURAL, BARROCAS - BA.**
5. Empresa contratada: **IP EXPRESS ENGENHARIA LTDA**, CNPJ 38.388.850/0001-81.
6. Contratante da obra: **MUNICÍPIO DE BARROCAS**, CNPJ: 04.216.287/0001-42.
7. ART: Nº BA20240672245.
8. Responsável Técnico: **IAGO PIMENTEL DE OLIVEIRA**, CREA 0515853364 - Engenheiro Civil
9. Período de participação nos serviços: início em 08/01/2024, término em 20/03/2024.

| ITEM                                           | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                         | UND | QNT   |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| <b>Grupo Escolar Agenor de Freitas na Sede</b> |                                                                                                                                              |     |       |
| 1.0                                            | <b>Cobertura</b>                                                                                                                             |     |       |
| 1.1                                            | Retelhamento em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (30%)                                                   | m²  | 38,57 |
| 1.2                                            | Colocação de Forro de pvc liso, branco, regua de 20 cm, espessura de 8 mm a 10 mm, comprimento 6 m, exclusive estrutura de fixação (Revisão) | m²  | 7,71  |
| 2.0                                            | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                            |     |       |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:54  
Chave de Impressão: x74a7  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 14,36  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt             | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt             | 3,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt             | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und            | 4,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und            | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und            | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und            | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und            | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und            | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |                |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m <sup>2</sup> | 763,53 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m <sup>2</sup> | 48,52  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m <sup>2</sup> | 9,00   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 281,86 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid           | 27,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |                |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 111,14 |

Página 2 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

| <b>Centro Educacional Desembargador Júlio Virginio - Seda</b> |                                                                                                                                                                                     |                |        |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| <b>1.0</b>                                                    | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| 1.1                                                           | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (30%)                                                                                               | m <sup>2</sup> | 168,39 |
| <b>2.0</b>                                                    | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                   |                |        |
| 2.1                                                           | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 26,68  |
| <b>3.0</b>                                                    | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                          |                |        |
| 3.1                                                           | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                          | pt             | 6,00   |
| 3.2                                                           | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                        | pt             | 4,00   |
| 3.3                                                           | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                   | pt             | 6,00   |
| 3.4                                                           | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                             | und            | 6,00   |
| <b>4.0</b>                                                    | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                 |                |        |
| 4.1                                                           | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                   | und            | 3,00   |
| 4.2                                                           | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                     | und            | 2,00   |
| 4.3                                                           | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                        | und            | 6,00   |
| 4.4                                                           | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                              | und            | 6,00   |
| 4.5                                                           | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                  | und            | 2,00   |
| <b>5.0</b>                                                    | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                      |                |        |
| 5.1                                                           | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                | m <sup>2</sup> | 989,16 |
| 5.2                                                           | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                          | m <sup>2</sup> | 107,70 |
| 5.3                                                           | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020 | m <sup>2</sup> | 56,28  |
| 5.4                                                           | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 455,60 |
| 5.5                                                           | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01                                                                                                         | unid           | 42,00  |

Página 3 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: x74z7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|            |                                                                                                                                                                                     |                |        |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
|            | demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores                                                          |                |        |
| <b>6.0</b> | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                      |                |        |
| <b>6.1</b> | <b>Limpeza Geral</b>                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 561,30 |
|            | <b>Escola Municipal Jorge Luiz Silva</b>                                                                                                                                            |                |        |
| <b>1.0</b> | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| <b>1.1</b> | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (30%)                                                                                               | m <sup>2</sup> | 173,62 |
| <b>2.0</b> | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                   |                |        |
| <b>2.1</b> | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 23,19  |
| <b>3.0</b> | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                          |                |        |
| <b>3.1</b> | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                          | pt             | 3,00   |
| <b>3.2</b> | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                        | pt             | 2,00   |
| <b>3.3</b> | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                   | pt             | 3,00   |
| <b>3.4</b> | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                             | und            | 3,00   |
| <b>4.0</b> | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                 |                |        |
| <b>4.1</b> | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                   | und            | 2,00   |
| <b>4.2</b> | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                     | und            | 2,00   |
| <b>4.3</b> | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                        | und            | 3,00   |
| <b>4.4</b> | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                              | und            | 2,00   |
| <b>4.5</b> | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                  | und            | 1,00   |
| <b>5.0</b> | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                      |                |        |
| <b>5.1</b> | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                | m <sup>2</sup> | 635,76 |
| <b>5.2</b> | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                          | m <sup>2</sup> | 96,48  |
| <b>5.3</b> | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020 | m <sup>2</sup> | 113,64 |

Página 4 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 341,28 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid           | 29,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |                |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m2             | 578,74 |
|     | <b>Escola Municipal de Alambique do Povoado de Alambique</b>                                                                                                                                           |                |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |                |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 33,91  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |                |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 15,30  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt             | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt             | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt             | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und            | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und            | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und            | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und            | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und            | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und            | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |                |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m <sup>2</sup> | 378,68 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m <sup>2</sup> | 25,20  |

Página 5 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m <sup>2</sup> | 5,04   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 237,30 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid           | 26,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |                |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 169,57 |
|     | <b>Escola Daniel Galdino no Povoado de Alto Alegre</b>                                                                                                                                                 |                |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |                |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 40,30  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |                |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 7,47   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt             | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt             | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt             | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und            | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und            | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und            | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und            | 3,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und            | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und            | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |                |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 459,18 |

Página 6 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: X74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas



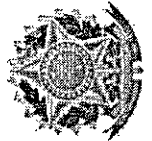


Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|     | de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                                                                                          |      |        |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 42,06  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 6,12   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 425,34 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 19,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 201,48 |
|     | <b>Escola Municipal de Alto da Porteira do Povoado de Alto da Porteira</b>                                                                                                                             |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 48,07  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 11,85  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 5,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 5,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |

Página 7 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:54  
Chave de Impressão: x74a7  
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 674,67 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 67,84  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 30,50  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 241,52 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 31,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 240,37 |
|     | <b>Escola João Francisco Pereira do Povoado da Barreira</b>                                                                                                                                            |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 170,80 |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 6,72   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 4,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 6,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 6,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |

Página 8 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54  
 Chave de impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 4,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 4,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 6,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 6,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 4.6 | Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar                                                                                                                   | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 847,86 |
| 5.2 | Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. af 06/2014                                                                                                                  | m²   | 615,00 |
| 5.3 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 77,24  |
| 5.4 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 199,52 |
| 5.5 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 641,70 |
| 5.6 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 26,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 854,00 |
|     | <b>Escola Pedro Ricardo Queiroz do Povoado de Boa União</b>                                                                                                                                            |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m²   | 14,77  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |

Página 9 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024

21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 4,70   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt             | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt             | 1,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt             | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und            | 2,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und            | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und            | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und            | 1,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und            | 1,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und            | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |                |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m <sup>2</sup> | 259,78 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m <sup>2</sup> | 39,20  |
|     | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid           | 27,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |                |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 73,87  |
|     | <b>Escola Ana Faustina dos Santos do Povoado de Bom Gosto</b>                                                                                                                                          |                |        |
| 1.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |                |        |
| 1.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt             | 2,00   |
| 1.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt             | 2,00   |
| 1.3 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und            | 2,00   |

Página 10 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54  
 Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                            |     |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 2.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                        |     |        |
| 2.1 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                               | und | 1,00   |
| 2.2 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                     | und | 1,00   |
| 2.3 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                         | und | 1,00   |
| 3.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                             |     |        |
| 3.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016       | m²  | 339,54 |
| 3.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo | m²  | 29,48  |
| 4.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                             |     |        |
| 4.1 | Limpeza Geral                                                                                                                              | m²  | 111,29 |
|     | <b>Escola Maria Quitéria dos Santos do Povoado da Brasileiro</b>                                                                           |     |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                           |     |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                 | m²  | 24,81  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                          |     |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                            | m²  | 7,32   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                 |     |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                 | pt  | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                               | pt  | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                          | pt  | 3,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                    | und | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                        |     |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                          | und | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                            | und | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                               | und | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                     | und | 1,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                         | und | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                             |     |        |

Página 11 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | M2   | 376,98 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | M2   | 30,06  |
| 5.3 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 28,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 124,05 |
|     | <b>Escola Municipal Febrônio Teles do Povoado de Curralinho</b>                                                                                                                                        |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m²   | 30,10  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 8,79   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 3,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos                                                                                                                                 | m²   | 530,02 |

Página 12 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|     | de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                                                                                          |      |        |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 53,48  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 25,62  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 610,80 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 28,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 150,49 |
|     | <b>Escola Municipal José Quintino Rocha do Povoado de Ipoeira</b>                                                                                                                                      |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m²   | 29,96  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 8,14   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 3,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 305,56 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 39,72  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 2,48   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 108,56 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 32,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 149,82 |
|     | <b>Escola Municipal Horiosvaldo Santos no Povoado de Ladeira</b>                                                                                                                                       |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 41,84  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 8,03   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 3,00   |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54  
 Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 308,74 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 40,78  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 31,58  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 226,48 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 32,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 209,19 |
|     | <b>Escola Municipal José Pedro da Mota no Povoado de Lagoa da Cruz</b>                                                                                                                                 |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 106,67 |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 17,96  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |

Página 15 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 4,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 787,09 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 102,07 |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 24,57  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 647,80 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 30,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 533,35 |
|     | Escola Antonio Ferreira de Oliveira do Povoador de Lagoa do Umbus                                                                                                                                      |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |

Página 16 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54

Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                     |                |        |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                               | m <sup>2</sup> | 15,82  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                   |                |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 5,94   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                          |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                          | pt             | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                        | pt             | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                   | pt             | 3,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                             | und            | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                 |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                   | und            | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                     | und            | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                        | und            | 1,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                              | und            | 1,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                  | und            | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                      |                |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                | m <sup>2</sup> | 278,16 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                          | m <sup>2</sup> | 23,04  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020 | m <sup>2</sup> | 7,14   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 393,32 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de                           | unid           | 31,00  |

Página 17 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 28 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|            |                                                                                                                                                                                     |                |          |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
|            | tinta pva latex convencional para exteriores                                                                                                                                        |                |          |
| <b>6.0</b> | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                      |                |          |
| <b>6.1</b> | <b>Limpeza Geral</b>                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 79,09    |
|            | <b>Escola Municipal Antônio Luiz Damião</b>                                                                                                                                         |                |          |
|            | <b>Povoado de Minação</b>                                                                                                                                                           |                |          |
| <b>1.0</b> | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                    |                |          |
| <b>1.1</b> | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                               | m <sup>2</sup> | 88,99    |
| <b>2.0</b> | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                   |                |          |
| <b>2.1</b> | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 23,86    |
| <b>3.0</b> | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                          |                |          |
| <b>3.1</b> | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                          | pt             | 3,00     |
| <b>3.2</b> | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                        | pt             | 2,00     |
| <b>3.3</b> | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                   | pt             | 1,00     |
| <b>3.4</b> | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                             | und            | 2,00     |
| <b>4.0</b> | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                 |                |          |
| <b>4.1</b> | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                   | und            | 1,00     |
| <b>4.2</b> | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                     | und            | 1,00     |
| <b>4.3</b> | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                        | und            | 3,00     |
| <b>4.4</b> | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                              | und            | 2,00     |
| <b>4.5</b> | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                  | und            | 1,00     |
| <b>5.0</b> | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                      |                |          |
| <b>5.1</b> | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                | m <sup>2</sup> | 1.092,91 |
| <b>5.2</b> | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                          | m <sup>2</sup> | 134,75   |
| <b>5.3</b> | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020 | m <sup>2</sup> | 13,23    |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:54  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |              |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 665,10       |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 34,00        |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |              |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 444,97       |
|     | <b>Escola Municipal Roque Avelino de Queiroz - Povoado de Nova Brasília</b>                                                                                                                            |      |              |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |              |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 88,06        |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |              |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 9,57         |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |              |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 5,00         |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 3,00         |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 5,00         |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 5,00         |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |              |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00         |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00         |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 3,00         |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 3,00         |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00         |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |              |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 1.047,3<br>1 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 115,40       |

Página 19 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m <sup>2</sup> | 12,18  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 545,74 |
| 5.6 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid           | 27,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |                |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 440,29 |
|     | <b>Escola Municipal Roque Avelino de Queiroz Filho Povoado de Ouricuri</b>                                                                                                                             |                |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |                |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m <sup>2</sup> | 116,41 |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |                |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 17,46  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt             | 5,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt             | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt             | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und            | 4,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und            | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und            | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und            | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und            | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und            | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |                |        |

Página 20 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:55  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |                |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m <sup>2</sup> | 727,50 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m <sup>2</sup> | 94,72  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m <sup>2</sup> | 47,24  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 788,00 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid           | 41,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |                |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 582,07 |
|     | <b>Escola São José do Povoado de Periquito</b>                                                                                                                                                         |                |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |                |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 32,04  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |                |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 9,18   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt             | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt             | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt             | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und            | 2,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und            | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und            | 1,00   |

Página 21 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:55  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 354,48 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 37,92  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 5,40   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 226,70 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 15,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 160,21 |
|     | <b>Escola Municipal Antônio Cândido Pereira Povoado de Rosário</b>                                                                                                                                     |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                              | m²   | 81,24  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 11,50  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 3,00   |

Página 22 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 3,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 3,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 792,04 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 100,82 |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 18,24  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 287,68 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 37,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 406,22 |
|     | <b>Escola Municipal de Santa Rosa</b>                                                                                                                                                                  |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                              | m²   | 102,24 |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 14,96  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |

Página 23 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas - Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00     |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00     |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 3,00     |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00     |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |          |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00     |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00     |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 3,00     |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00     |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00     |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |          |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 1.132,16 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 123,16   |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 31,26    |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 348,48   |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 26,00    |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |          |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 511,19   |
|     | <b>Escola Municipal do Velho Domingo do Povoado Velho Domingo</b>                                                                                                                                      |      |          |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |          |

Página 24 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:55  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
 Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
 Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|     |                                                                                                                                                                                     |                |        |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                               | m <sup>2</sup> | 44,64  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                   |                |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 11,74  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                          |                |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                          | pt             | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                        | pt             | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                   | pt             | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                             | und            | 4,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                 |                |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                   | und            | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                     | und            | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                        | und            | 3,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                              | und            | 3,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                  | und            | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                      |                |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                | m <sup>2</sup> | 486,15 |
| 5.2 | Pintura a óleo duas demãos (Barra parede)                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 115,95 |
| 5.3 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                          | m <sup>2</sup> | 64,00  |
| 5.4 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020 | m <sup>2</sup> | 37,80  |
| 5.5 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 568,68 |
| 5.6 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02                                                                   | unid           | 29,00  |

Página 25 de 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
 21/06/2024, 09:55  
 Chave de Impressão: x74a7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas





Estado da Bahia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARROCAS**  
Av. ACM, nº705, Centro, Barrocas – Ba  
Fone: 75 3608 2154 [www.barrocas.ba.gov.br](http://www.barrocas.ba.gov.br) / [prefeitura@barrocas.ba.gov.br](mailto:prefeitura@barrocas.ba.gov.br)

|                                                                                      |                                |                |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|--------|
| demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores |                                |                |        |
| 6.0                                                                                  | <b>Serviços Complementares</b> |                |        |
| 6.1                                                                                  | Limpeza Geral                  | m <sup>2</sup> | 223,20 |

Barrocas, 31 de maio de 2024.

JOSE JAILSON LIMA  
Assinado de forma digital por JOSE JAILSON LIMA  
FERREIRA:86466003515  
Dados: 2024.06.11 16:53:08 -03'00'

MUNICÍPIO DE BARROCAS  
CNPJ 04.216.287/0001-42.  
JOSÉ JAILSON LIMA FERREIRA  
PREFEITO MUNICIPAL

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de Impressão: x74a7  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 26 folhas



**DECLARAÇÃO**

A presente declaração tem por objetivo comprovar e descrever a fiel execução dos serviços constante no atestado de capacidade técnica emitido pelo Município de Barrocas, CNPJ: 04.216.287/0001-42, onde o engenheiro civil IAGO PIMENTEL DE OLIVEIRA, CREA 0515853364, participou da execução dos serviços através da IP EXPRESS ENGENHARIA LTDA, CNPJ 38.388.850/0001-81.

**DADOS DA OBRA/SERVIÇO**

1. Contrato: n° 01/2024
2. Objeto do contrato: REALIZAÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DE UNIDADES ESCOLARES NO MUNICÍPIO DE BARROCAS - BA.
3. Valor dos Serviços: R\$ 516.263,70.
4. Endereço da obra: DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO, SEDE E ZONA RURAL, BARROCAS - BA.
5. Empresa contratada: IP EXPRESS ENGENHARIA LTDA, CNPJ 38.388.850/0001-81.
6. Contratante da obra: MUNICÍPIO DE BARROCAS, CNPJ: 04.216.287/0001-42.
7. ART: N° BA20240672245.
8. Responsável Técnico: IAGO PIMENTEL DE OLIVEIRA, CREA 0515853364 - Engenheiro Civil
9. Período de participação nos serviços: início em 08/01/2024, término em 20/03/2024.

| ITEM                                           | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                       | UND | QNT   |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| <b>Grupo Escolar Agenor de Freitas na Sede</b> |                                                                                                                                            |     |       |
| 1.0                                            | <b>Cobertura</b>                                                                                                                           |     |       |
| 1.1                                            | Rebeldamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabalana ou similar. (30%)                                                 | m²  | 38,57 |
| 1.2                                            | Coleção de Forro de pvc liso, branco, régua de 20 cm, espessura de 8 mm e 10 mm, comprimento 6 m, exclusive estrutura de fixação (Revisão) | m²  | 7,71  |
| 2.0                                            | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                          |     |       |
| 2.1                                            | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                            | m²  | 14,36 |
| 3.0                                            | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                 |     |       |
| 3.1                                            | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                 | pt  | 4,00  |
| 3.2                                            | Revisão de ponto de interruptor com reposição de interruptor                                                                               | pt  | 3,00  |
| 3.3                                            | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                          | pt  | 4,00  |

Página 1 | 28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão n° 241456/2024, emitida em 18/06/2024

Certidão n° 241456/2024  
21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 3

|     |                                                                                                                                                                                                        |         |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und.    | 4,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |         |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und.    | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und.    | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und.    | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und.    | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und.    | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |         |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²      | 763,53 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²      | 18,52  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²      | 9,00   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²      | 281,95 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unidade | 27,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |         |        |
| 6.1 | Limpeza Geral Centro Educacional Desembargador Júlio Virginio - Sede                                                                                                                                   | m²      | 111,14 |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |         |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (30%)                                                                                                             | m²      | 168,39 |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |         |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²      | 26,68  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |         |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt.     | 6,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt.     | 4,00   |

Página 3 | 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de Impressão: x74a7  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 3

|     |                                                                                                                                                                                                        |         |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt      | 6,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação, af 03/2022                                                                                                | und     | 6,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |         |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und     | 3,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und     | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und     | 6,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação, af 01/2020                                                                                                                                 | und     | 6,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und     | 2,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |         |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos, af 11/2016                                                                  | m²      | 989,16 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²      | 107,70 |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão), af 01/2020                    | m²      | 56,28  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²      | 455,60 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unidade | 42,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |         |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²      | 561,30 |
|     | <b>Escola Municipal Jorge Luiz Silva</b>                                                                                                                                                               |         |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |         |        |
| 1.1 | Retelhaamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabalana ou similar. (30%)                                                                                                            | m²      | 173,62 |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |         |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²      | 23,19  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |         |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt      | 3,00   |

Página 3 | 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024

21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 3,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w + fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 3,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 11130, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em pães sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                    | m²   | 635,76 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 96,48  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 113,64 |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 341,28 |
| 5.5 | Pintura de letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 29,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m2   | 378,74 |
|     | <b>Escola Municipal de Alambique do Povoado de Alambique</b>                                                                                                                                           |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 33,91  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 15,30  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |

Página 41 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 5

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 378,68 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 25,20  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (asmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 5,04   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 237,30 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico; 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 25,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 169,57 |
|     | <b>Escola Daniel Galdino no Povoado de Alto Alegre</b>                                                                                                                                                 |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, itabalana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 40,30  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |

Página 5125

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 7,47   |
| 3.0 | Instalação elétrica                                                                                                                                                                                    |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação, af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | Instalações Hidro-sanitárias                                                                                                                                                                           |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 3,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação, af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | Pintura                                                                                                                                                                                                |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos, af 11/2016                                                                   | m²   | 459,18 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 42,06  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão), af 01/2020                    | m²   | 6,12   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 425,34 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 19,00  |
| 6.0 | Serviços Complementares                                                                                                                                                                                |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 201,48 |
|     | Escola Municipal de Alto da Porteira do Povoado de Alto da Porteira                                                                                                                                    |      |        |
| 1.0 | Cobertura                                                                                                                                                                                              |      |        |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas

Página 33 de 51



Anexo 7

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, itabaiana ou similar, (20%)                                                                                                                  | m²   | 48,07  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 11,85  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 5,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 5,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia da cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 674,67 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 67,34  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 30,50  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 241,52 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 31,60  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 240,37 |

Página 7124

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 3

|                                                             |                                                                                                                                                                                     |       |        |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| <b>Escola João Francisco Pereira do Povoado da Barreira</b> |                                                                                                                                                                                     |       |        |
| <b>1.0</b>                                                  | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                    |       |        |
| 1.1                                                         | Rebeldamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                          | m²    | 170,80 |
| <b>2.0</b>                                                  | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                   |       |        |
| 2.1                                                         | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                     | m²    | 6,72   |
| <b>3.0</b>                                                  | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                          |       |        |
| 3.2                                                         | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                        | pt    | 4,00   |
| 3.3                                                         | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                   | pt    | 6,00   |
| 3.4                                                         | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w. - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                            | und   | 6,00   |
| <b>4.0</b>                                                  | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                 |       |        |
| 4.1                                                         | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                   | und   | 4,00   |
| 4.2                                                         | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                     | und   | 4,00   |
| 4.3                                                         | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                        | und   | 6,00   |
| 4.4                                                         | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                              | und   | 6,00   |
| 4.5                                                         | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 11130, 1/2" ou similar                                                                                                                  | und   | 1,00   |
| 4.6                                                         | Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopia lisa 32mm (1 1/4"), Deka ou similar                                                                                                | und   | 1,00   |
| <b>5.0</b>                                                  | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                      |       |        |
| 5.1                                                         | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                | m²    | 647,86 |
| 5.2                                                         | Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos. af 06/2014                                                                                               | m²    | 615,00 |
| 5.3                                                         | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                          | m²    | 77,24  |
| 5.4                                                         | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020 | m²    | 199,52 |
| 5.5                                                         | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                     | m²    | 641,70 |
| 5.6                                                         | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01                                                                                                         | unid. | 26,00  |

Página 3123

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|     | demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores                                                                             |      |        |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 854,00 |
|     | <b>Escola Pedro Ricardo Queiroz do Povoado de Boa União</b>                                                                                                                                            |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Refechamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 14,77  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 4,70   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 1,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepôr, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 2,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 1,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 1,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em paredes sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                 | m²   | 259,78 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 39,20  |
|     | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 27,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 73,87  |

Página 36/51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024

21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



|                                                                  |                                                                                                                                            |     |        |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| <b>Escola Ana Faustina dos Santos do Povoado de Bom Gosto</b>    |                                                                                                                                            |     |        |
| <b>1.0</b>                                                       | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                 |     |        |
| 1.1                                                              | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                 | pt  | 2,00   |
| 1.2                                                              | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                               | pt  | 2,00   |
| 1.3                                                              | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                    | und | 2,00   |
| <b>2.0</b>                                                       | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                        |     |        |
| 2.1                                                              | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                               | und | 1,00   |
| 2.2                                                              | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                     | und | 1,00   |
| 2.3                                                              | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                         | und | 1,00   |
| <b>3.0</b>                                                       | <b>Pintura</b>                                                                                                                             |     |        |
| 3.1                                                              | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016       | m²  | 339,54 |
| 3.2                                                              | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo | m²  | 29,48  |
| <b>4.0</b>                                                       | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                             |     |        |
| 4.1                                                              | Limpeza Geral                                                                                                                              | m²  | 111,29 |
| <b>Escola Maria Quitéria dos Santos do Povoado de Brasileiro</b> |                                                                                                                                            |     |        |
| <b>1.0</b>                                                       | <b>Cobertura</b>                                                                                                                           |     |        |
| 1.1                                                              | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                 | m²  | 24,81  |
| <b>2.0</b>                                                       | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                          |     |        |
| 2.1                                                              | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                            | m²  | 7,32   |
| <b>3.0</b>                                                       | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                 |     |        |
| 3.1                                                              | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                 | pt  | 4,00   |
| 3.2                                                              | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                               | pt  | 2,00   |
| 3.3                                                              | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                          | pt  | 3,00   |
| 3.4                                                              | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                    | und | 3,00   |
| <b>4.0</b>                                                       | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                        |     |        |
| 4.1                                                              | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                          | und | 1,00   |
| 4.2                                                              | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                            | und | 2,00   |
| 4.3                                                              | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                               | und | 2,00   |

Página 10 de 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de impressão: x74a7  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 11

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020.                                                                                                                                | und  | 1,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | M2   | 376,98 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | M2   | 30,06  |
| 5.3 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 28,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral Escola Municipal Febrônio Teles do Povoado de Curralinho                                                                                                                                 | m²   | 124,05 |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m²   | 30,10  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 8,79   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 3,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo I                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020.                                                                                                                                | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de                                                                                                                              | m²   | 530,02 |

Página 11 de 14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|     | edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                                                                                             |      |        |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 53,48  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executada em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 25,62  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 610,80 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 28,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 150,49 |
|     | Escola Municipal José Quintino Rocha do Povoado de Ipoeira                                                                                                                                             |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Rebeldamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 29,96  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 8,14   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 3,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo L, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w = fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional = fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |

Página 12 | 21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 11

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos, af 11/2016                                                                   | m²   | 305,56 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 39,72  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão), af 01/2020                    | m²   | 2,48   |
| 5.4 | Aplicação manual da pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 108,56 |
| 5.5 | Pintura de Letras = letreira, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 32,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 149,82 |
|     | <b>Escola Municipal Horiosvaldo Santos no Povoado de Ladeira</b>                                                                                                                                       |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, (20%)                                                                                                             | m²   | 41,84  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 8,03   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 3,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação, af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação, af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |

Página 11 | 14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 41

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | Pintura                                                                                                                                                                                                |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em pontos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos, af 11/2016                                                                  | m²   | 308,74 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 40,78  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão), af 01/2020                    | m²   | 31,58  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 226,48 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 32,00  |
| 6.0 | Serviços Complementares                                                                                                                                                                                |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 209,19 |
|     | Escola Municipal José Pedro da Mota no Povoado de Lagoa da Cruz                                                                                                                                        |      |        |
| 1.0 | Cobertura                                                                                                                                                                                              |      |        |
| 1.1 | Retelha em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                  | m²   | 106,67 |
| 2.0 | Esquadrias                                                                                                                                                                                             |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 17,96  |
| 3.0 | Instalação elétrica                                                                                                                                                                                    |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 4,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação, af 03/2022                                                                                                | und  | 4,00   |
| 4.0 | Instalações Hidro-sanitárias                                                                                                                                                                           |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 119S, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |

Página 41 de 51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 13

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERO 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 767,09 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 102,07 |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 24,57  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 647,80 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 30,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral Escola Antonio Ferreira de Oliveira do Povoado da Lagoa do Umbus                                                                                                                         | m²   | 533,35 |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 15,82  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 5,94   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 3,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 3,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00   |

Página 13 de 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 16

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 1,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 1,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 278,16 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 23,04  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 7,14   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 393,32 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 31,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 79,09  |
|     | Escola Municipal Antônio Luiz Damião, Povoador de Minação                                                                                                                                              |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Rebeldamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabalana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 88,99  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 23,86  |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 3,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 1,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 W - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                | und  | 2,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |

Página 16 | 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de Impressão: x74a7  
O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 17

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 1,00     |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 1,00     |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 3,00     |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00     |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00     |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |          |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                   | m²   | 1.092,91 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 134,75   |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão), af 01/2020                    | m²   | 13,23    |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 665,10   |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 34,00    |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |          |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 444,97   |
|     | Escola Municipal Roque Avelino de Queiroz - Povoado de Nova Brasília                                                                                                                                   |      |          |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |          |
| 1.1 | Retelhaamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabalana ou similar. (20%)                                                                                                            | m²   | 88,06    |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |          |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 9,57     |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |          |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 5,00     |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 3,00     |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 5,00     |

Página 17 de 17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024

21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



|     |                                                                                                                                                                                                        |      |          |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022.                                                                                               | und. | 5,00     |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |          |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und. | 1,00     |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und. | 2,00     |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und. | 3,00     |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020.                                                                                                                                | und. | 3,00     |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1130, 1/2" ou similar.                                                                                                                                     | und. | 1,00     |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |          |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edificações de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                 | m²   | 1.047,31 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 115,40   |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 12,18    |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 545,74   |
| 5.6 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão do líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 27,00    |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |          |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 440,29   |
|     | Escola Municipal Roque Avelino de Queiroz Filho Povoado de Ouricuri                                                                                                                                    |      |          |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |          |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 116,41   |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |          |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 17,46    |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |          |
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                             | pt   | 5,00     |

Página 18 de 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024

21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas



Página 19

|     |                                                                                                                                                                                                        |      |        |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                           | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                      | pt   | 4,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2023                                                                                                | und  | 4,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                    |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                      | und  | 2,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                        | und  | 2,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                           | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                 | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 1113C, 1/2" ou similar                                                                                                                                     | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                         |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em paredes sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                 | m²   | 727,50 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                             | m²   | 94,72  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                    | m²   | 47,24  |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                        | m²   | 788,00 |
| 5.5 | Pintura de Letras - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva látex convencional para exteriores | unid | 41,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                         |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                          | m²   | 582,07 |
|     | <b>Escola São José do Povoado de Periquito</b>                                                                                                                                                         |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                       |      |        |
| 1.1 | Retelhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabeiana ou similar. (20%)                                                                                                             | m²   | 32,04  |
| 2.0 | <b>Esquadrias</b>                                                                                                                                                                                      |      |        |
| 2.1 | Revisão de esquadria de madeira                                                                                                                                                                        | m²   | 9,18   |
| 3.0 | <b>Instalação elétrica</b>                                                                                                                                                                             |      |        |

Página 19 (14)

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024  
21/06/2024, 09:55  
Chave de impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas

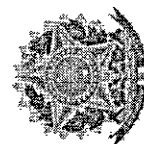


Cópia III

|     |                                                                                                                                                                                                           |      |        |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 3.1 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada                                                                                                                                                | pt   | 2,00   |
| 3.2 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor                                                                                                                                              | pt   | 2,00   |
| 3.3 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede                                                                                                                                                         | pt   | 2,00   |
| 3.4 | Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 03/2022                                                                                                   | und  | 2,00   |
| 4.0 | <b>Instalações Hidro-sanitárias</b>                                                                                                                                                                       |      |        |
| 4.1 | Revisão de ponto de esgoto tipo 1                                                                                                                                                                         | und  | 1,00   |
| 4.2 | Revisão de ponto de água tipo 2                                                                                                                                                                           | und  | 1,00   |
| 4.3 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar                                                                                                                                              | und  | 2,00   |
| 4.4 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af 01/2020                                                                                                                                    | und  | 2,00   |
| 4.5 | Torneira plástica para pia de cozinha, HERC 11130, 1/2" ou similar                                                                                                                                        | und  | 1,00   |
| 5.0 | <b>Pintura</b>                                                                                                                                                                                            |      |        |
| 5.1 | Aplicação manual de tinta látex acrílica em panos sem presença de vãos de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 11/2016                                                                      | m²   | 254,48 |
| 5.2 | Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de Fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo                                                                | m²   | 37,92  |
| 5.3 | Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético fosco) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af 01/2020                       | m²   | 5,40   |
| 5.4 | Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos em muro                                                                                                                           | m²   | 226,70 |
| 5.5 | Pintura de letreiros - letreiro, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores | unid | 15,00  |
| 6.0 | <b>Serviços Complementares</b>                                                                                                                                                                            |      |        |
| 6.1 | Limpeza Geral                                                                                                                                                                                             | m²   | 160,21 |
|     | <b>Escola Municipal Antônio Cândido Pereira Povoado de Rosário</b>                                                                                                                                        |      |        |
| 1.0 | <b>Cobertura</b>                                                                                                                                                                                          |      |        |
| 1.1 | Retolhamento em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar. (20%)                                                                                                                | m²   | 81,24  |

Página 48 de 44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 241456/2024, emitida em 18/06/2024



Certidão nº 241456/2024

21/06/2024, 09:55

Chave de Impressão: x74a7

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/06/2024 e contém 24 folhas

