



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|------------------------------|-------------------|-------|-------------------------|-----------------------|---|-----------------|
| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | GIGOV | GESTOR | PROGRAMA | AÇÃO / MODALIDADE | DATA ASSINATURA |
| 1072087-63 | 899347/2020 | | Ministério da Cidadania | Esportes | Inplan. e Moder. De Infra p/ esporte educ., recreativo e de lazer | |
| PROponente / Tomador | | | Município / UF | Localidade / Endereço | Objeto | |
| Município de Amaral Ferrador | | | Amaral Ferrador | Distrito Coxilha | Modernização de uma quadra de esportes, na localidade da Coxilha | |
| Nº CTEF | Empresa Executora | | CNPJ | Objeto do CTEF | | Início da Obra |
| | | | | | | 01/04/2021 |

Valor Total do Orçamento: R\$ 360.619,55

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---------|--------|--|---------|--------|-------------------|-------------------|-----------------------|-------|--------|--------|-------|-------|------|
| Nível | 1. | INSTALAÇÃO DA OBRA | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 1.0.1. | INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA, ADESIVADA, COM ESTRUTURA EM MADEIRA E LASTRO DE CONCRETO MAGRO | UNIDADE | 1,00 | 940,08 | 940,08 | 2-INSTALAÇÃO DA OBRA | 1,00 | | | | | |
| Serviço | 1.0.2. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | mês | 5,00 | 3.307,00 | 16.535,00 | 1-Administração Local | 5,00 | | | | | |
| Serviço | 1.0.3. | INSTALAÇÃO DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE COM MONTAGEM E DESMONTAGEM E LOCAÇÃO | mês | 4,00 | 418,65 | 1.674,60 | 2-INSTALAÇÃO DA OBRA | | | | 1,00 | 1,00 | 2,00 |
| Nível | 2. | FUNDAÇÃO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 2.0.1. | RETIRADA E COLOCAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES, DEVIDAMENTE CHUMBADAS NA ESTRUTURA | UNIDADE | 7,00 | 358,51 | 2.509,57 | 3-FUNDAÇÃO | 7,00 | | | | | |
| Serviço | 2.0.2. | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 | M3 | 10,20 | 49,71 | 507,04 | 3-FUNDAÇÃO | 10,20 | | | | | |
| Nível | 3. | SUPRA-ESTRUTURA | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 3.0.1. | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2 | 67,89 | 98,93 | 6.716,36 | 4-SUPRA-ESTRUTURA | | 31,41 | 31,42 | 2,53 | 2,53 | |
| Serviço | 3.0.2. | 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 | 5,75 | 455,29 | 2.617,92 | 4-SUPRA-ESTRUTURA | | 2,57 | 2,58 | 0,30 | 0,30 | |
| Serviço | 3.0.3. | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 5,75 | 215,56 | 1.239,47 | 4-SUPRA-ESTRUTURA | | 2,57 | 2,58 | 0,30 | 0,30 | |
| Serviço | 3.0.4. | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 148,97 | 21,73 | 3.237,12 | 4-SUPRA-ESTRUTURA | | 37,24 | 37,24 | 37,24 | 37,25 | |
| Serviço | 3.0.5. | FURO PARA COLOCAÇÃO DE ARMADURA E APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL | UNIDADE | 14,00 | 20,29 | 284,06 | 4-SUPRA-ESTRUTURA | | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | |
| Serviço | 3.0.6. | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 342,48 | 20,54 | 7.034,54 | 4-SUPRA-ESTRUTURA | | 129,62 | 129,62 | 12,44 | 70,80 | |
| Serviço | 3.0.7. | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 134,99 | 24,76 | 3.342,35 | 4-SUPRA-ESTRUTURA | | 52,58 | 52,57 | 5,43 | 24,41 | |
| Nível | 4. | PAREDES | | | | | | | | | | | |

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 360.619,55

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos | INICIAL E PAVIMENTAÇÃO | FRENTE NORTE E LESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA | FRENTE SUL E OESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA | FRENTE NORTE E LESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO | FRENTE SUL E OESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO | GERAL E PAVIMENTAÇÃO EXTERNA |
|---------|--------|--|-------|--------|-------------------|-------------------|----------------------|------------------------|---|---|--|--|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | | | | | | |
| Serviço | 4.0.1. | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | M2 | 547,73 | 162,00 | 88.732,26 | 5-ALVENARIA | | 136,94 | 136,93 | 136,93 | 136,93 | |
| Nível | 5. | ESQUADRIAS | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 5.0.1. | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 15,48 | 929,85 | 14.394,08 | 7-ESQUADRIAS | | | 15,48 | | | |
| Serviço | 5.0.2. | JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 4,41 | 683,76 | 3.015,38 | 7-ESQUADRIAS | | 4,41 | | | | |
| Serviço | 5.0.3. | JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M2 | 26,37 | 459,16 | 12.108,05 | 7-ESQUADRIAS | | | | 13,18 | 13,19 | |
| Serviço | 5.0.4. | JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO BRANCO COM PUXADOR ALONGADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M² | 33,95 | 863,68 | 29.321,94 | 7-ESQUADRIAS | | | | 16,98 | 16,97 | |
| Serviço | 5.0.5. | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. AF_04/2019_P | M | 8,40 | 93,71 | 787,16 | 7-ESQUADRIAS | | | | | | 8,40 |
| Serviço | 5.0.6. | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, MALHA 7,5X7,5CM JUNTAMENTE COM PERFIL DE ALUMÍNIO AO REDOR, PARA PROTEÇÃO DOS VIDROS DAS JANELAS | m² | 30,78 | 99,69 | 3.068,46 | 7-ESQUADRIAS | | | | 15,39 | 15,39 | |
| Nível | 6. | PISOS | | | | | | | | | | | |
| Nível | 6.1. | PISO COM DESEMPENAMENTO MECÂNICO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 6.1.1. | EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO USINADO, BOMBEADO 30MPA, ARMADO, 7CM DE ESPESSURA | M² | 697,13 | 89,50 | 62.393,14 | 6-PAVIMENTAÇÃO | 697,13 | | | | | |
| Serviço | 6.1.2. | EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017 | M | 464,32 | 0,53 | 246,09 | 6-PAVIMENTAÇÃO | 464,32 | | | | | |
| Serviço | 6.1.3. | TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. | m | 464,32 | 44,03 | 20.444,01 | 6-PAVIMENTAÇÃO | 464,32 | | | | | |
| Serviço | 6.1.4. | POLIDORA DE PISO, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4HP COM ESPALHAMENTO E REGUAMENTO DO CONCRETO | M² | 697,13 | 19,88 | 13.858,94 | 6-PAVIMENTAÇÃO | 697,13 | | | | | |
| Serviço | 6.1.5. | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M | 246,96 | 10,31 | 2.546,16 | 11-PINTURAS | 246,96 | | | | | |
| Nível | 6.2. | PISO EXTERNO COM RAMPA- CALÇADA DE ACESSO | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 6.2.1. | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 | M | 38,90 | 54,81 | 2.132,11 | 6-PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 38,90 |
| Serviço | 6.2.2. | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 | M2 | 15,00 | 73,78 | 1.106,70 | 6-PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 15,00 |
| Serviço | 6.2.3. | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 39,50 | 22,84 | 902,18 | 6-PAVIMENTAÇÃO | | | | | | 39,50 |

| | |
|---|--|
| 1 | INICIAL E PAVIMENTAÇÃO |
| 2 | FRENTE NORTE E LESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA |
| 3 | FRENTE SUL E OESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA |
| 4 | FRENTE NORTE E LESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO |
| 5 | FRENTE SUL E OESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO |
| 6 | GERAL E PAVIMENTAÇÃO EXTERNA |

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos |
|---------|--------|---|---------|-------|-------------------|-------------------|-------------------------|
| Serviço | 6.2.4. | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 19,25 | 24,76 | 476,63 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.2.5. | 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 | 1,13 | 455,29 | 514,48 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.2.6. | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 1,13 | 215,56 | 243,58 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.2.7. | ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 | M3 | 8,00 | 105,00 | 840,00 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.2.8. | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 53,40 | 157,16 | 8.392,34 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.2.9. | PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 | M | 8,00 | 162,71 | 1.301,68 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Nível | 6.3. | PISO DO ESTACIONAMENTO | | | | | |
| Serviço | 6.3.1. | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019 | M3 | 3,54 | 112,71 | 398,99 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.3.2. | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 35,46 | 157,16 | 5.572,89 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.3.3. | INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE PLACA DA VAGA DE PNE | UNIDADE | 1,00 | 378,71 | 378,71 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.3.4. | PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 | M | 3,50 | 162,71 | 569,49 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Serviço | 6.3.5. | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 | M2 | 5,00 | 45,81 | 229,05 | 6-PAVIMENTAÇÃO |
| Nível | 7. | COBERTURA | | | | | |
| Serviço | 7.0.1. | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | M2 | 8,80 | 111,24 | 978,91 | 8-COBERTURA |
| Serviço | 7.0.2. | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2 | 8,80 | 71,43 | 628,58 | 8-COBERTURA |
| Nível | 8. | ÉLETRICA | | | | | |
| Serviço | 8.0.1. | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 80,80 | 11,48 | 927,58 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS |
| Serviço | 8.0.2. | ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 | UN | 3,00 | 7,54 | 22,62 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS |
| Serviço | 8.0.3. | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 50,84 | 50,84 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS |

| | |
|---|--|
| 1 | INICIAL E PAVIMENTAÇÃO |
| 2 | FRENTE NORTE E LESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA |
| 3 | FRENTE SUL E OESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA |
| 4 | FRENTE NORTE E LESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO |
| 5 | FRENTE SUL E OESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO |
| 6 | GERAL E PAVIMENTAÇÃO EXTERNA |

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos |
|-------|------|-----------|-------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|
|-------|------|-----------|-------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---------|---|---------|--------|--------|----------|-------------------------|--|--|--|--|--|--------|
| Serviço | 8.0.4. | ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P | M | 196,64 | 12,73 | 2.503,23 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 196,64 |
| Serviço | 8.0.5. | CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X "10" CM, COM INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO | UNIDADE | 17,00 | 62,36 | 1.060,12 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 17,00 |
| Serviço | 8.0.6. | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 319,40 | 5,05 | 1.612,97 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 319,40 |
| Serviço | 8.0.7. | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 442,30 | 8,35 | 3.693,21 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 442,30 |
| Serviço | 8.0.8. | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 2,00 | 16,53 | 33,06 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 2,00 |
| Serviço | 8.0.9. | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 18,04 | 18,04 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 1,00 |
| Serviço | 8.0.10. | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 1,00 | 122,28 | 122,28 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 1,00 |
| Serviço | 8.0.11. | REFLETOR HOLOFOTE MICRODEL 300W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UNIDADE | 15,00 | 257,34 | 3.860,10 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 15,00 |
| Serviço | 8.0.12. | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 1,00 | 60,86 | 60,86 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 1,00 |
| Serviço | 8.0.13. | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 11,00 | 76,54 | 841,94 | 9-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 11,00 |
| Nível | 9. | PPCI | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 9.0.1. | INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENCO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13X26CM EM PVC, ANTI CHAMA | UNIDADE | 6,00 | 29,15 | 174,90 | 10-PPCI | | | | | | 6,00 |
| Serviço | 9.0.2. | INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENCO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 14X14CM EM PVC, ANTI CHAMA | UNIDADE | 8,00 | 21,14 | 169,12 | 10-PPCI | | | | | | 8,00 |
| Serviço | 9.0.3. | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P | UN | 4,00 | 748,44 | 2.993,76 | 10-PPCI | | | | | | 4,00 |
| Serviço | 9.0.4. | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P | UN | 4,00 | 251,21 | 1.004,84 | 10-PPCI | | | | | | 4,00 |
| Serviço | 9.0.5. | INSTALAÇÃO DE LUMINARIA DE EMERGENCIA LED 1200 LUMENS | UNIDADE | 4,00 | 249,88 | 999,52 | 10-PPCI | | | | | | 4,00 |
| Serviço | 9.0.6. | INSTALAÇÃO DE BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO | UNIDADE | 4,00 | 828,94 | 3.315,76 | 10-PPCI | | | | | | 4,00 |
| Nível | 10. | PINTURAS | | | | | | | | | | | |
| Serviço | 10.0.1. | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014 | M2 | 130,00 | 2,81 | 365,30 | 11-PINTURAS | | | | | | 130,00 |

Frentes de Obra:

| INICIAL E PAVIMENTAÇÃO | FRENTE NORTE E LESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA | FRENTE SUL E OESTE ATÉ ALTURA DA VIGA INTERMEDIÁRIA | FRENTE NORTE E LESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO | FRENTE SUL E OESTE DA VIGA INTERMEDIÁRIA ATÁ ALTURA DO TELHADO | GERAL E PAVIMENTAÇÃO EXTERNA |
|------------------------|---|---|--|--|------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | | | | | 130,00 |
| | | | | | 12,00 |
| | | | | | 12,00 |
| | | | | | |
| | | | | | 1,00 |
| | | | | | 1,00 |
| | | | | | 759,80 |

Valor Total do Orçamento: R\$ 360.619,55

| Nível | Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. (R\$) | Preço Total (R\$) | Agrupador de Eventos |
|---------|---------|---|---------|--------|-------------------|-------------------|----------------------------|
| Serviço | 10.0.2. | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 130,00 | 17,13 | 2.226,90 | 11-PINTURAS |
| Serviço | 10.0.3. | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020 | M2 | 12,00 | 9,35 | 112,20 | 11-PINTURAS |
| Serviço | 10.0.4. | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 | M2 | 12,00 | 25,53 | 306,36 | 11-PINTURAS |
| Nível | 11. | SERVIÇOS FINAIS | | | | | |
| Serviço | 11.0.1. | INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE TRAVES DE FUTSAL OFICIAL | UNIDADE | 1,00 | 6.495,58 | 6.495,58 | 12-EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS |
| Serviço | 11.0.2. | INSTALAÇÃO DOS POSTES DE VOLEI | UNIDADE | 1,00 | 3.961,95 | 3.961,95 | 12-EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS |
| Serviço | 11.0.3. | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 759,80 | 1,93 | 1.466,41 | 13-LIMPEZA FINAL |

Amaral Ferrador, 19 de julho de 2021

Local e Data

Responsável Técnico: Monica Wilges
CREA / CAU: CAU A 122392-5