



# Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

## ANEXO I - DESCRIÇÃO DO OBJETO DO CERTAME

### 1.0 OBJETO:

Reforma de prédio público para implantação do serviço de acolhimento institucional para crianças e adolescentes.

1.1 - Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas na Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil "BLL" e as especificações constantes deste Edital, prevalecerão as últimas.

### 2. ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS/PREÇO ESTIMADO:

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA |  |       |        |                     |
|-----------------------|--|-------|--------|---------------------|
| ITEM                  | DESCRIÇÃO  | UNID. | QUANT. | CUSTO TOTAL         |
| <b>1</b>              | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |       |        | <b>R\$ 643,45</b>   |
| 1.1                   | Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira   | M2    | 2,50   | R\$ 643,45          |
| <b>2</b>              | <b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>  |       |        | <b>R\$ 1.015,82</b> |
| 2.1                   | Retirada de esquadria metálica em geral  | M2    | 2,40   | R\$ 95,98           |
| 2.2                   | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023   | M2    | 14,40  | R\$ 223,63          |
| 2.3                   | Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios  | UN    | 4,00   | R\$ 225,40          |
| 2.4                   | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                    | M2    | 5,60   | R\$ 18,09           |
| 2.5                   | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                | M2    | 7,80   | R\$ 86,81           |
| 2.6                   | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023  | M3    | 0,55   | R\$ 51,46           |
| 2.7                   | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                             | M3    | 0,44   | R\$ 69,42           |
| 2.8                   | Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal | M3    | 1,49   | R\$ 245,03          |
| <b>3</b>              | <b>INFRAESTRUTURA</b>  |       |        | <b>R\$ 1.219,08</b> |
| 3.1                   | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020                    | M     | 10,00  | R\$ 799,10          |
| 3.2                   | MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS  | KG    | 9,48   | R\$ 133,00          |
| 3.3                   | MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS  | KG    | 1,34   | R\$ 26,47           |



# Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

|     |  |    |       |            |                 |
|-----|--|----|-------|------------|-----------------|
| 3.4 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024   | M3 | 0,13  | R\$        | 18,49           |
| 3.5 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024   | M3 | 0,01  | R\$        | 2,66            |
| 3.6 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024   | KG | 5,31  | R\$        | 77,31           |
| 3.7 | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024  | KG | 1,63  | R\$        | 34,23           |
| 3.8 | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                 | M3 | 0,13  | R\$        | 104,19          |
| 3.9 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023  | M2 | 0,43  | R\$        | 23,63           |
| 4   | <b>SUPERESTRUTURA</b>  |    |       | <b>R\$</b> | <b>1.576,78</b> |
| 4.1 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                    | M2 | 3,48  | R\$        | 505,68          |
| 4.2 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                           | M2 | 2,25  | R\$        | 389,07          |
| 4.3 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022   | KG | 23,57 | R\$        | 281,43          |
| 4.4 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022  | KG | 8,21  | R\$        | 138,67          |
| 4.5 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS   | M3 | 0,21  | R\$        | 154,63          |
| 4.6 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS                              | M3 | 0,14  | R\$        | 107,30          |
| 5   | <b>ALVENARIA</b>   |    |       | <b>R\$</b> | <b>3.421,68</b> |
| 5.1 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | M2 | 8,51  | R\$        | 962,99          |
| 5.2 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021     | M2 | 10,54 | R\$        | 1.236,55        |
| 5.3 | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022  | M2 | 3,98  | R\$        | 458,22          |



# Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

|     |   |    |       |            |                 |
|-----|---|----|-------|------------|-----------------|
| 5.4 | ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021   | KG | 17,54 | R\$        | 212,23          |
| 5.5 | GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021   | M3 | 0,41  | R\$        | 551,69          |
| 6   | <b>PISOS</b>  |    |       | <b>R\$</b> | <b>362,01</b>   |
| 6.1 | Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal  | M2 | 3,90  | R\$        | 17,39           |
| 6.2 | Lastro de concreto impermeabilizado   | M3 | 0,20  | R\$        | 190,53          |
| 6.3 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 | M2 | 3,90  | R\$        | 154,09          |
| 7   | <b>REVESTIMENTOS DE PAREDES</b>   |    |       | <b>R\$</b> | <b>2.747,70</b> |
| 7.1 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022                                    | M2 | 45,50 | R\$        | 275,73          |
| 7.2 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023  | M2 | 0,56  | R\$        | 24,34           |
| 7.3 | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M <sup>2</sup> , E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024          | M2 | 45,50 | R\$        | 1.383,66        |
| 7.4 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE  | M2 | 7,80  | R\$        | 600,37          |
| 7.5 | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M <sup>3</sup> . AF_03/2024  | M3 | 0,14  | R\$        | 463,60          |
| 8   | <b>REVESTIMENTOS DE PISOS</b>   |    |       | <b>R\$</b> | <b>551,22</b>   |
| 8.1 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE  | M2 | 1,80  | R\$        | 108,61          |
| 8.2 | Placa cerâmica esmaltada antiderrapante PEI-5 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIa, resistência química A, assentado com argamassa colante industrializada   | M2 | 3,90  | R\$        | 442,61          |
| 9   | <b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁGUA FRIA</b>  |    |       | <b>R\$</b> | <b>1.018,62</b> |
| 9.1 | Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões   | M  | 16,20 | R\$        | 635,36          |
| 9.2 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021  | UN | 2,00  | R\$        | 196,14          |
| 9.3 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021   | UN | 2,00  | R\$        | 187,12          |



# Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

|              |   |    |        |            |                  |
|--------------|---|----|--------|------------|------------------|
| <b>10</b>    | <b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ESGOTO</b>   |    |        | <b>R\$</b> | <b>378,12</b>    |
| <b>10.1</b>  | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022  | UN | 2,00   | R\$        | 202,14           |
| <b>10.2</b>  | Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões   | M  | 3,00   | R\$        | 175,98           |
| <b>11</b>    | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>  |    |        | <b>R\$</b> | <b>5.807,18</b>  |
| <b>11.1</b>  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025  | UN | 1,00   | R\$        | 151,81           |
| <b>11.2</b>  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025   | UN | 2,00   | R\$        | 170,94           |
| <b>11.3</b>  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025  | UN | 2,00   | R\$        | 376,46           |
| <b>11.4</b>  | Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 20 mm  | M  | 52,00  | R\$        | 1.151,80         |
| <b>11.5</b>  | Caixa em PVC de 4' x 2'   | UN | 24,00  | R\$        | 485,52           |
| <b>11.6</b>  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | M  | 200,00 | R\$        | 1.254,00         |
| <b>11.7</b>  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | M  | 100,00 | R\$        | 1.321,00         |
| <b>11.8</b>  | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023   | UN | 1,00   | R\$        | 30,54            |
| <b>11.9</b>  | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023  | UN | 21,00  | R\$        | 687,75           |
| <b>11.10</b> | Placa de 4' x 2'  | UN | 24,00  | R\$        | 177,36           |
| <b>12</b>    | <b>ESQUADRIAS E DIVISÓRIAS</b>  |    |        | <b>R\$</b> | <b>37.059,48</b> |
| <b>12.1</b>  | Porta lisa com batente madeira - 160 x 210 cm   | UN | 1,00   | R\$        | 1.362,03         |
| <b>12.2</b>  | Dobradiça em aço cromado de 3 1/2", para porta de até 21 kg   | CJ | 2,00   | R\$        | 90,56            |
| <b>12.3</b>  | Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável, para porta externa  | UN | 1,00   | R\$        | 384,70           |
| <b>12.4</b>  | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 | UN | 5,00   | R\$        | 7.777,40         |
| <b>12.5</b>  | Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro, linha comercial  | M2 | 10,32  | R\$        | 7.111,82         |
| <b>12.6</b>  | Fornecimento e montagem de estrutura metálica em perfil metalon, sem pintura  | KG | 31,60  | R\$        | 664,86           |
| <b>12.7</b>  | Porta veneziana de abrir em alumínio, linha comercial   | M2 | 15,09  | R\$        | 9.868,26         |



# Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

|       |  |    |       |     |                  |
|-------|--|----|-------|-----|------------------|
| 12.8  | Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial  | M2 | 3,15  | R\$ | 1.590,59         |
| 12.9  | Caixilho em ferro basculante, sob medida   | M2 | 0,91  | R\$ | 1.752,86         |
| 12.10 | Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro, linha comercial   | M2 | 2,69  | R\$ | 1.730,40         |
| 12.11 | Vidro liso transparente de 4 mm  | M2 | 4,86  | R\$ | 1.018,85         |
| 12.12 | Tela de proteção tipo mosquiteira removível, em fibra de vidro com revestimento em PVC e requadro em alumínio  | M2 | 4,33  | R\$ | 1.232,49         |
| 12.13 | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020  | M  | 1,60  | R\$ | 250,21           |
| 12.14 | Chapa de aço em bitolas medias   | KG | 21,08 | R\$ | 612,80           |
| 12.15 | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS | M2 | 6,84  | R\$ | 1.040,36         |
| 12.16 | DIVISORIA SANITÁRIA, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025   | M2 | 1,10  | R\$ | 571,29           |
| 13    | <b>PINTURA</b>   |    |       | R\$ | <b>2.773,92</b>  |
| 13.2  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023  | M2 | 45,49 | R\$ | 286,59           |
| 13.7  | Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo   | M2 | 34,02 | R\$ | 2.119,11         |
| 13.8  | Verniz em superfície de madeira  | M2 | 10,08 | R\$ | 368,22           |
| 14    | <b>LOUÇAS E METAIS</b>   |    |       | R\$ | <b>13.121,77</b> |
| 14.1  | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 2,00  | R\$ | 800,86           |
| 14.2  | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020  | UN | 3,00  | R\$ | 576,57           |
| 14.3  | Sifão plástico sanfonado universal de 1´   | UN | 3,00  | R\$ | 114,09           |
| 14.4  | Engate flexível de PVC DN= 1/2´  | UN | 3,00  | R\$ | 51,66            |
| 14.5  | Válvula de PVC para lavatório  | UN | 3,00  | R\$ | 37,26            |
| 14.6  | Torneira de mesa com bica móvel e alavanca   | UN | 3,00  | R\$ | 396,33           |
| 14.7  | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN | 7,00  | R\$ | 2.888,90         |
| 14.8  | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020   | UN | 2,00  | R\$ | 856,62           |
| 14.9  | Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/4" x 400 mm  | UN | 3,00  | R\$ | 618,48           |
| 14.10 | Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm   | UN | 6,00  | R\$ | 1.372,02         |
| 14.11 | Assento articulado para banho, em alumínio com pintura epóxi de 700 x 450 mm   | UN | 2,00  | R\$ | 2.450,50         |



# Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

|                    |   |    |        |                      |
|--------------------|---|----|--------|----------------------|
| 14.12              | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                | UN | 2,00   | R\$ 311,34           |
| 14.13              | Tampa de plástico para bacia sanitária  | UN | 2,00   | R\$ 105,38           |
| 14.14              | Prateleira em granito com espessura de 2 cm   | M2 | 3,26   | R\$ 2.541,76         |
| 15                 | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>  |    |        | <b>R\$ 12.316,71</b> |
| 15.1               | Tubo de cobre classe A, DN= 15mm (1/2'), inclusive conexões   | M  | 5,00   | R\$ 609,70           |
| 15.2               | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS    | M2 | 5,60   | R\$ 458,58           |
| 15.3               | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE              | UN | 1,00   | R\$ 285,45           |
| 15.4               | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE | UN | 1,00   | R\$ 293,82           |
| 15.5               | Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme    | UN | 1,00   | R\$ 22,77            |
| 15.6               | Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120mm), com indicação de rota de evacuação e saída de emergência        | UN | 6,00   | R\$ 200,16           |
| 15.7               | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024                   | UN | 1,00   | R\$ 25,65            |
| 15.8               | SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS PARA OBTENÇÃO DO AVCB JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES ATÉ 2000 M2            | UN | 1,00   | R\$ 2.218,33         |
| 15.9               | Limpeza final da obra   | M2 | 454,67 | R\$ 8.202,25         |
| <b>TOTAL GERAL</b> |   |    |        | <b>R\$ 84.013,54</b> |

Birigui, 05 de março de 2026.

DANIEL NOZOMU HAZASKI

Engenheiro Civil

ROGÉRIO VENICIUS COSTA FERNANDES

Secretário de Obras

SÔNIA REGINA ALBANI

Secretária de Assistência Social