

| PREFEITURA MUNICIPAL DA GAMELEIRA<br>FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO |        |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                    |     |        | PREFEITURA DA<br>GAMELEIRA<br>CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA |                    |               |          |
|------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|----------|
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ESTIMATIVA DEFINITIVA                      |        |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                    |     |        |                                                             |                    |               |          |
| OBRA:                                                            |        | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA, PARA CONSTRUÇÃO DE 02 SALAS DE AULA NA CRECHE CEMAL, NO MUNICIPIO DE GAMELEIRA-PE. |                                                                                                                                                                                                    |     |        | SINAPI - 09/2025 - Pernambuco                               |                    |               |          |
| LOCAL:                                                           |        | Avenida Ulisses Guimarães - Gameleira, PE                                                                                |                                                                                                                                                                                                    |     |        | DATA DO ORÇAMENTO                                           | DEZEMBRO/2025.     |               |          |
| CIDADE:                                                          |        | Gameleira-PE                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                    |     |        | BDI SEM DESONERAÇÃO:                                        |                    | 22,88%        |          |
| Item                                                             | Código | Banco                                                                                                                    | Descrição                                                                                                                                                                                          | Und | Quant. | Valor Unit                                                  | Valor Unit com BDI | Total         | Peso (%) |
| 1                                                                |        |                                                                                                                          | SERVIÇOS PRELIMINARES                                                                                                                                                                              |     | 1,00   |                                                             | R\$ 4.481,53       | R\$ 4.481,53  | 4,08 %   |
| 1.1                                                              | 103689 | SINAPI                                                                                                                   | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                                             | m²  | 2,00   | R\$ 468,17                                                  | R\$ 575,28         | R\$ 1.150,56  | 1,05 %   |
| 1.2                                                              | 97622  | SINAPI                                                                                                                   | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                          | m³  | 0,37   | R\$ 63,43                                                   | R\$ 77,94          | R\$ 28,83     | 0,03 %   |
| 1.3                                                              | 99059  | SINAPI                                                                                                                   | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024                                                                         | M   | 33,60  | R\$ 69,34                                                   | R\$ 85,20          | R\$ 2.862,72  | 2,61 %   |
| 1.4                                                              | 98524  | SINAPI                                                                                                                   | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024                                                                                                                                      | m²  | 69,75  | R\$ 5,13                                                    | R\$ 6,30           | R\$ 439,42    | 0,40 %   |
| 2                                                                |        |                                                                                                                          | MOVIMENTAÇÕES DE TERRA                                                                                                                                                                             |     | 1,00   |                                                             | R\$ 4.026,19       | R\$ 4.026,19  | 3,66 %   |
| 2.1                                                              | 93358  | SINAPI                                                                                                                   | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024                                                                                                                                                               | m³  | 6,54   | R\$ 95,25                                                   | R\$ 117,04         | R\$ 765,44    | 0,70 %   |
| 2.2                                                              | 93382  | SINAPI                                                                                                                   | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023                                                                                                                        | m³  | 3,16   | R\$ 27,43                                                   | R\$ 33,70          | R\$ 106,49    | 0,10 %   |
| 2.3                                                              | 94319  | SINAPI                                                                                                                   | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023                                                                                                                                         | m³  | 31,59  | R\$ 81,26                                                   | R\$ 99,85          | R\$ 3.154,26  | 2,87 %   |
| 3                                                                |        |                                                                                                                          | ESTRUTURA                                                                                                                                                                                          |     | 1,00   |                                                             | R\$ 17.458,14      | R\$ 17.458,14 | 15,89 %  |
| 3.1                                                              | 96619  | SINAPI                                                                                                                   | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024                                                                                               | m²  | 10,41  | R\$ 41,66                                                   | R\$ 51,19          | R\$ 532,88    | 0,49 %   |
| 3.2                                                              | 810    | Próprio                                                                                                                  | COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA. BASE da SINAPI (104488)                                                 | m³  | 3,43   | R\$ 2.439,65                                                | R\$ 2.997,84       | R\$ 10.282,59 | 9,36 %   |
| 3.3                                                              | 813    | Próprio                                                                                                                  | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4. BASE da SEINFRA (C4592)                                                                                       | m³  | 6,21   | R\$ 837,24                                                  | R\$ 1.028,80       | R\$ 6.388,84  | 5,81 %   |
| 3.4                                                              | 105021 | SINAPI                                                                                                                   | VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *15" CM. AF_03/2024                                                                                                                           | M   | 8,12   | R\$ 25,44                                                   | R\$ 31,26          | R\$ 253,83    | 0,23 %   |
| 4                                                                |        |                                                                                                                          | ALVENARIA E VEDAÇÃO                                                                                                                                                                                |     | 1,00   |                                                             | R\$ 21.941,40      | R\$ 21.941,40 | 19,97 %  |
| 4.1                                                              | 103328 | SINAPI                                                                                                                   | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                                     | m²  | 102,27 | R\$ 92,76                                                   | R\$ 113,98         | R\$ 11.656,73 | 10,61 %  |
| 4.2                                                              | 87879  | SINAPI                                                                                                                   | 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  | 220,20 | R\$ 4,64                                                    | R\$ 5,70           | R\$ 1.255,14  | 1,14 %   |
| 4.3                                                              | 104958 | SINAPI                                                                                                                   | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                          | m²  | 220,20 | R\$ 26,26                                                   | R\$ 32,26          | R\$ 7.103,65  | 6,47 %   |
| 4.4                                                              | 101161 | SINAPI                                                                                                                   | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020                                                        | m²  | 6,72   | R\$ 233,23                                                  | R\$ 286,59         | R\$ 1.925,88  | 1,75 %   |
| 5                                                                |        |                                                                                                                          | PISO E REVESTIMENTO                                                                                                                                                                                |     | 1,00   |                                                             | R\$ 23.106,16      | R\$ 23.106,16 | 21,03 %  |
| 5.1                                                              | 87755  | SINAPI                                                                                                                   | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 | m²  | 63,18  | R\$ 52,36                                                   | R\$ 64,33          | R\$ 4.064,36  | 3,70 %   |
| 5.2                                                              | 95241  | SINAPI                                                                                                                   | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024                                                                                            | m²  | 63,18  | R\$ 38,38                                                   | R\$ 47,16          | R\$ 2.979,56  | 2,71 %   |
| 5.3                                                              | 87257  | SINAPI                                                                                                                   | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE                                                       | m²  | 54,60  | R\$ 68,04                                                   | R\$ 83,60          | R\$ 4.564,56  | 4,15 %   |
| 5.4                                                              | 87256  | SINAPI                                                                                                                   | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE                                                    | m²  | 8,58   | R\$ 78,13                                                   | R\$ 96,00          | R\$ 823,68    | 0,75 %   |
| 5.5                                                              | 104612 | SINAPI                                                                                                                   | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE                                                     | m²  | 85,29  | R\$ 99,81                                                   | R\$ 122,64         | R\$ 10.459,96 | 9,52 %   |
| 5.6                                                              | 98689  | SINAPI                                                                                                                   | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020                                                                                                                                    | M   | 1,20   | R\$ 145,16                                                  | R\$ 178,37         | R\$ 214,04    | 0,19 %   |
| 6                                                                |        |                                                                                                                          | COBERTURA E ÁGUAS PLUVIAIS                                                                                                                                                                         |     | 1,00   |                                                             | R\$ 9.556,06       | R\$ 9.556,06  | 8,70 %   |
| 6.1                                                              | 92543  | SINAPI                                                                                                                   | TRAMA DE MADEIRA 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  | 63,75  | R\$ 25,36                                                   | R\$ 31,16          | R\$ 1.986,45  | 1,81 %   |
| 6.2                                                              | 94210  | SINAPI                                                                                                                   | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019         | m²  | 63,75  | R\$ 57,86                                                   | R\$ 71,09          | R\$ 4.531,98  | 4,12 %   |
| 6.3                                                              | 94223  | SINAPI                                                                                                                   | CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                        | M   | 7,50   | R\$ 89,46                                                   | R\$ 109,92         | R\$ 824,40    | 0,75 %   |
| 6.4                                                              | 105084 | SINAPI                                                                                                                   | VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 20 CM. AF_03/2024                                                                              | M   | 17,00  | R\$ 105,95                                                  | R\$ 130,19         | R\$ 2.213,23  | 2,01 %   |
| 7                                                                |        |                                                                                                                          | FORRO                                                                                                                                                                                              |     | 1,00   |                                                             | R\$ 4.678,47       | R\$ 4.678,47  | 4,26 %   |
| 7.1                                                              | 96111  | SINAPI                                                                                                                   | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS                                                                          | m²  | 63,18  | R\$ 60,27                                                   | R\$ 74,05          | R\$ 4.678,47  | 4,26 %   |
| 8                                                                |        |                                                                                                                          | PINTURA                                                                                                                                                                                            |     | 1,00   |                                                             | R\$ 10.421,17      | R\$ 10.421,17 | 9,49 %   |
| 8.1                                                              | 88489  | SINAPI                                                                                                                   | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                               | m²  | 228,24 | R\$ 14,98                                                   | R\$ 18,40          | R\$ 4.199,61  | 3,82 %   |
| 8.2                                                              | 88497  | SINAPI                                                                                                                   | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                                        | m²  | 228,24 | R\$ 17,81                                                   | R\$ 21,88          | R\$ 4.993,89  | 4,55 %   |
| 8.3                                                              | 88485  | SINAPI                                                                                                                   | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                          | m²  | 175,44 | R\$ 4,78                                                    | R\$ 5,87           | R\$ 1.029,83  | 0,94 %   |

[illegible]