



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAIS NO MUNICÍPIO DE GAMELEIRA-PE

LOCAL: BAIRROS SANTA LUZIA E BARRA DE LAMA

DATA : MAIO/2025

TABELA REFERÊNCIA : SINAPI MARÇO/2025.

CONTRATO DE REPASSE Nº 962912/2024/MTUR/CAIXA - OPERAÇÃO Nº 1095730-85

BDI	20,34%
-----	--------

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	TABELA	TABELA / CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C /BDI (R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
1.1	COMPOSIÇÃO 06		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	6,00	R\$ 2.602,18	R\$ 3.131,46	R\$ 18.788,76
			TOTAL 1.0					R\$ 18.788,76
2.0			MOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO					
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m²	24,00	R\$ 465,89	R\$ 560,65	R\$ 13.455,60
2.2	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	m²	402,60	R\$ 95,90	R\$ 115,41	R\$ 46.464,07
			TOTAL 2.0					R\$ 59.919,67
3.0			PORTAL PRINCIPAL					
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
3.1.1	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	m³	0,22	R\$ 106,40	R\$ 128,04	R\$ 28,17
			TOTAL 3.1					R\$ 28,17
3.2			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					
3.2.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	6,48	R\$ 99,11	R\$ 119,27	R\$ 772,87
3.2.2	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF 01/2024	m³	0,16	R\$ 109,11	R\$ 131,30	R\$ 21,01
3.2.3	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	4,66	R\$ 26,39	R\$ 31,76	R\$ 148,00
			TOTAL 3.2					R\$ 941,88
3.3			INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO					
3.3.1	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 01/2024	m²	0,25	R\$ 797,87	R\$ 960,16	R\$ 240,04
3.3.2	SINAPI	96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	4,18	R\$ 187,15	R\$ 225,22	R\$ 941,42
3.3.3	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 01/2024	m²	3,13	R\$ 165,53	R\$ 199,20	R\$ 623,50
3.3.4	SINAPI	92417	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	58,88	R\$ 167,59	R\$ 201,68	R\$ 11.874,92
3.3.5	SINAPI	92453	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	11,16	R\$ 250,82	R\$ 301,84	R\$ 3.368,53
3.3.6	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	kg	28,52	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 445,77
3.3.7	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	kg	219,48	R\$ 11,27	R\$ 13,56	R\$ 2.976,15
3.3.8	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	kg	37,00	R\$ 12,66	R\$ 15,24	R\$ 563,88
3.3.9	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	kg	109,00	R\$ 14,36	R\$ 17,28	R\$ 1.883,52
3.3.10	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	m³	0,97	R\$ 874,62	R\$ 1.052,52	R\$ 1.020,94
3.3.11	SINAPI	COMPOSIÇÃO 01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022.	m³	4,99	R\$ 913,57	R\$ 1.099,39	R\$ 5.485,96
3.3.12	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	0,24	R\$ 718,61	R\$ 864,78	R\$ 207,55
3.3.13	SINAPI	COMPOSIÇÃO 02	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	m³	0,72	R\$ 1.233,52	R\$ 1.484,42	R\$ 1.068,78
			TOTAL 3.3					R\$ 30.700,96
3.4			SUPERESTRUTURA METÁLICA					
3.4.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO 03	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 PSA	kg	2154,00	R\$ 12,82	R\$ 15,43	R\$ 33.236,22
3.4.2	PRÓPRIA	COMPOSIÇÃO 11	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	20,00	R\$ 174,54	R\$ 210,04	R\$ 4.200,80
			TOTAL 3.4					R\$ 37.437,02

ITEM	TABELA	TABELA / CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C / BDI (R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
3.5			ALVENARIA E VEDAÇÃO					
3.5.1	SINAPI	103328	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	77,43	R\$ 91,33	R\$ 109,91	R\$ 8.510,33
3.5.2	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	77,43	R\$ 8,11	R\$ 9,76	R\$ 755,72
3.5.3	SINAPI	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF 08/2022	m²	77,43	R\$ 54,78	R\$ 65,92	R\$ 5.104,19
			TOTAL 3.5					R\$ 14.370,24
3.6			REVESTIMENTO					
3.6.1	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 04	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS 10X10 CM COLORIDA APLICADAS EM PAREDES.	m²	43,52	R\$ 100,63	R\$ 121,10	R\$ 5.270,27
3.6.2	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS EM PAREDES.	m²	40,40	R\$ 84,63	R\$ 101,84	R\$ 4.114,34
			TOTAL 3.6					R\$ 9.384,61
3.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
3.7.1	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.4X0.4X0.4 M. AF 12/2020	un	1,00	R\$ 203,81	R\$ 245,26	R\$ 245,26
3.7.2	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	un	1,00	R\$ 36,35	R\$ 43,74	R\$ 43,74
3.7.3	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 12	Cabo de cobre PP 2 x 4,00 mm2, 450/750v - fornecimento e instalado.	m	27,67	R\$ 16,98	R\$ 20,43	R\$ 565,30
3.7.4	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	m	10,00	R\$ 27,54	R\$ 33,14	R\$ 331,40
3.7.5	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m	17,67	R\$ 17,01	R\$ 20,47	R\$ 361,70
3.7.6	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	un	1,00	R\$ 108,27	R\$ 130,29	R\$ 130,29
3.7.7	SINAPI	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	un	1,00	R\$ 18,89	R\$ 22,73	R\$ 22,73
3.7.8	SINAPI	105920	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 200 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	un	10,00	R\$ 38,91	R\$ 46,82	R\$ 468,20
3.7.9	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 06	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1/2", COMPRIMENTO DE 1,00 M, PARA FIXAÇÃO EM ESTRUTURA DE CONCRETO (EXCLUSIVE CABEAMENTO).	un	10,00	R\$ 92,71	R\$ 111,57	R\$ 1.115,70
			TOTAL 3.7					R\$ 3.284,32
3.8			PINTURA					
3.8.1	SINAPI	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	7,08	R\$ 53,06	R\$ 63,85	R\$ 452,06
3.8.2	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	7,08	R\$ 26,06	R\$ 31,36	R\$ 222,03
			TOTAL 3.8					R\$ 674,09
3.9			GERAIS					
3.9.1	****	MERCADO	LETREIRO EM ACM PORTAL PRINCIPAL	UND	1,00	R\$ 73.003,50	R\$ 87.852,41	R\$ 87.852,41
			TOTAL 3.9					R\$ 87.852,41
3.10			CANTEIRO					
3.10.1	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF 08/2023	m³	5,01	R\$ 80,22	R\$ 96,54	R\$ 483,67
3.10.2	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF 01/2024	m	84,16	R\$ 51,25	R\$ 61,67	R\$ 5.190,15
3.10.3	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	m²	32,51	R\$ 75,66	R\$ 91,05	R\$ 2.960,04
3.10.4	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	m²	33,37	R\$ 26,84	R\$ 32,30	R\$ 1.077,85
3.10.5	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 07/2024	un	3,00	R\$ 114,40	R\$ 137,67	R\$ 413,01
3.10.6	SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	m³	0,16	R\$ 434,19	R\$ 522,50	R\$ 83,60
3.10.7	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 09	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 2.119,38	R\$ 2.550,46	R\$ 5.100,92
3.10.8	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025_PS	un	4,00	R\$ 788,58	R\$ 948,98	R\$ 3.795,92
3.10.9	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.4X0.4X0.4 M. AF 12/2020	un	2,00	R\$ 203,81	R\$ 245,26	R\$ 490,52
3.10.10	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	un	2,00	R\$ 36,35	R\$ 43,74	R\$ 87,48
3.10.11	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 12	Cabo de cobre PP 2 x 4,00 mm2, 450/750v - fornecimento e instalado.	m	43,00	R\$ 16,98	R\$ 20,43	R\$ 878,49
3.10.12	SINAPI	91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m	29,00	R\$ 8,99	R\$ 10,82	R\$ 313,78
3.10.13	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	un	2,00	R\$ 108,27	R\$ 130,29	R\$ 260,58

ITEM	TABELA	TABELA / CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C / BDI (R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
3.10.14	SINAPI	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	2,00	R\$ 18,89	R\$ 22,73	R\$ 45,46
			TOTAL 3.10					R\$ 21.181,47
3.11			FAIXA DE PEDESTRE					
3.11.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	20,00	R\$ 51,25	R\$ 61,67	R\$ 1.233,40
3.11.2	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	40,00	R\$ 80,50	R\$ 96,87	R\$ 3.874,80
3.11.3	SINAPI	102511	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA A TRAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	11,99	R\$ 25,58	R\$ 30,78	R\$ 369,05
3.11.4	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	2,00	R\$ 106,40	R\$ 128,04	R\$ 256,08
			TOTAL 3.11					R\$ 5.733,33
			TOTAL 3.0					R\$ 211.588,50
4.0			PORTAL SECUNDARIO					
4.1			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					
4.1.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	16,56	R\$ 99,11	R\$ 119,27	R\$ 1.975,11
4.1.2	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	8,94	R\$ 26,39	R\$ 31,76	R\$ 283,93
			TOTAL 4.1					R\$ 2.259,04
4.2			INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO					
4.2.1	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m²	0,55	R\$ 797,87	R\$ 960,16	R\$ 528,09
4.2.2	SINAPI	96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	7,52	R\$ 187,15	R\$ 225,22	R\$ 1.693,65
4.2.3	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	0,48	R\$ 165,53	R\$ 199,20	R\$ 95,62
4.2.4	SINAPI	92417	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	140,40	R\$ 167,59	R\$ 201,68	R\$ 28.315,87
4.2.5	SINAPI	92453	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	77,53	R\$ 250,82	R\$ 301,84	R\$ 23.401,66
4.2.6	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	98,23	R\$ 12,99	R\$ 15,63	R\$ 1.535,33
4.2.7	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	854,77	R\$ 11,27	R\$ 13,56	R\$ 11.590,68
4.2.8	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	486,00	R\$ 9,45	R\$ 11,37	R\$ 5.525,82
4.2.9	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	1324,00	R\$ 10,40	R\$ 12,52	R\$ 16.576,48
4.2.10	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	109,00	R\$ 14,36	R\$ 17,28	R\$ 1.883,52
4.2.11	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	739,00	R\$ 13,52	R\$ 16,27	R\$ 12.023,53
4.2.12	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	4,41	R\$ 702,57	R\$ 845,47	R\$ 3.728,52
4.2.13	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	0,07	R\$ 670,71	R\$ 807,13	R\$ 56,50
4.2.14	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 07	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	24,64	R\$ 626,21	R\$ 753,58	R\$ 18.568,21
4.2.15	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 08	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	31,50	R\$ 626,56	R\$ 754,00	R\$ 23.751,00
			TOTAL 4.2					R\$ 149.274,48
4.3			ALVENARIA E VEDAÇÃO					
4.3.1	SINAPI	103328	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	8,40	R\$ 91,33	R\$ 109,91	R\$ 923,24
4.3.2	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	192,48	R\$ 8,11	R\$ 9,76	R\$ 1.878,60
4.3.3	SINAPI	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	m²	192,48	R\$ 54,78	R\$ 65,92	R\$ 12.688,28
			TOTAL 4.3					R\$ 15.490,12
4.4			REVESTIMENTO					

ITEM	TABELA	TABELA / CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C / BDI (R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
4.4.1	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 04	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS 10X10 CM COLORIDA APLICADAS EM PAREDES.	m²	111,11	R\$ 100,63	R\$ 121,10	R\$ 13.455,42
4.4.2	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS EM PAREDES.	m²	83,98	R\$ 84,63	R\$ 101,84	R\$ 8.552,52
TOTAL 4.4								R\$ 22.007,94
4.5								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.5.1	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.4X0.4X0.4 M. AF 12/2020	un	2,00	R\$ 203,81	R\$ 245,26	R\$ 490,52
3.5.2	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	un	1,00	R\$ 36,35	R\$ 43,74	R\$ 43,74
3.5.3	PROPRIO	COMPOSIÇÃO 12	Cabo de cobre PP 2 x 4,00 mm2, 450/750v - fornecimento e instalado.	m	41,50	R\$ 16,98	R\$ 20,43	R\$ 847,85
3.5.4	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	m	41,50	R\$ 27,54	R\$ 33,14	R\$ 1.375,31
3.5.5	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	un	1,00	R\$ 108,27	R\$ 130,29	R\$ 130,29
3.5.6	SINAPI	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	un	1,00	R\$ 18,89	R\$ 22,73	R\$ 22,73
3.5.7	SINAPI	105921	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 200 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	un	5,00	R\$ 38,91	R\$ 46,82	R\$ 234,10
3.5.8	SINAPI	92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un	5,00	R\$ 31,09	R\$ 37,41	R\$ 187,05
3.5.9	SINAPI	105920	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	un	8,00	R\$ 38,91	R\$ 46,82	R\$ 374,56
TOTAL 4.5								R\$ 3.706,15
4.6								
GERAIS								
4.6.1	****	MERCADO	LETREIRO EM ACM PORTAL SECUNDARIO	UND	1,00	R\$ 12.590,00	R\$ 15.150,81	R\$ 15.150,81
TOTAL 4.6								R\$ 15.150,81
TOTAL 4.0								R\$ 207.888,54
TOTAL GERAL								R\$ 498.185,47

BDI ADOTADO DE 20,34%
FONTE: TABELA DO SINAPI REFERENCIAL NÃO
DESONERADO-MARÇO/2025
OS ENCARGOS SOCIAIS ATENDEM AO ESTABELECIDO NO
SINAPI PERNAMBUCO PARA MÃO DE OBRA HORISTA E
MENSALISTA NÃO DESONERADO(HORISTA=113,39%)