

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBRAS DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NO ESTÁDIO MUNICIPAL DR. ATÍLIO BALBO FILHO

RUA ANTÔNIO GONZÁLES SORIANO, JARDIM HIGIENÓPOLIS, S/N
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRINHA
MUNICÍPIO DE BARRINHA - SP

FONTE DE ORÇAMENTO: SINAPI (12/2025), CDHU 200 COM DESONERAÇÃO

BDI Geral: 26,48%
Data: 28/01/2026

Item	Código	Banco	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor S/BDI	Valor C/ BDI	Total
1	1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS					
	1.1.1	103689	SINAPI PLACA DE OBRA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3,00	R\$ 469,74	R\$ 594,13	R\$ 1.782,39
	1.2		DEMOLICÃO					
	1.2.1	97622	SINAPI DEMOLICÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	207,14	R\$ 74,22	R\$ 93,87	R\$ 19.444,61
	1.2.2	104790	SINAPI DEMOLICÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	152,53	R\$ 125,16	R\$ 158,30	R\$ 24.145,50
	1.2.3	100982	SINAPI CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	359,67	R\$ 9,52	R\$ 12,04	R\$ 4.330,47
							SUB - TOTAL	R\$ 49.702,97

2	2.1		URBANIZAÇÃO					
	2.1.1	24.02.060	CDHU FACHADA PORTA/PORTÃO DE ABRIR EM CHAPA, SOB MEDIDA	m²	11,25	R\$ 1.029,42	R\$ 1.302,01	R\$ 14.647,61
	2.1.2	17.02.020	CDHU CHAPISCO	m²	70,00	R\$ 7,21	R\$ 9,12	R\$ 638,40
	2.1.3	17.02.220	CDHU REBOCO	m²	70,00	R\$ 13,34	R\$ 16,87	R\$ 1.180,90
	2.1.4	95305	SINAPI TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	70,00	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 1.393,70
	2.1.5	11026	SINAPI-I CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	800,00	R\$ 10,01	R\$ 12,66	R\$ 10.128,00
	2.1.6	10853	SINAPI-I LETRA AÇO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTEADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	und	35,00	R\$ 103,81	R\$ 131,30	R\$ 4.595,50
	2.2		COBERTURA					
	2.2.1	15.03.030	CDHU FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A36, SEM PINTURA TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO	KG	124,70	R\$ 28,72	R\$ 36,33	R\$ 4.530,35
	2.2.2	94213	SINAPI IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	31,18	R\$ 68,76	R\$ 86,97	R\$ 2.711,29
	2.2.3	96114	SINAPI FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	31,18	R\$ 76,59	R\$ 96,87	R\$ 3.019,92
	2.2.4	94231	SINPAI RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	12,00	R\$ 52,19	R\$ 66,01	R\$ 792,12
	2.2.5	94228	SINPAI CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	24,00	R\$ 89,02	R\$ 112,59	R\$ 2.702,16
	2.3		EDIFICAÇÃO INTERNA					
	2.3.1	96114	SINAPI FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	49,80	R\$ 76,59	R\$ 96,87	R\$ 4.824,13
	2.3.2	88485	SINAPI FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	98,40	R\$ 5,00	R\$ 6,32	R\$ 621,89
	2.3.3	88489	SINAPI PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	98,40	R\$ 14,92	R\$ 18,87	R\$ 1.856,81
	2.3.4	100757	SINAPI PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	13,44	R\$ 58,77	R\$ 74,33	R\$ 999,00
	2.3.5	95305	SINAPI TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	134,55	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 2.678,89
	2.3.6	97634	SINAPI DEMOLICÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	27,00	R\$ 8,83	R\$ 11,17	R\$ 301,59
	2.3.7	87251	SINAPI 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	49,80	R\$ 47,87	R\$ 60,55	R\$ 3.015,39
	2.3.8	25.02.300	CDHU PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOB MEDIDA - COR BRANCA	m²	5,04	R\$ 1.050,35	R\$ 1.328,48	R\$ 6.695,54
							SUB - TOTAL	R\$ 67.333,19

3	3.1		FECHAMENTO EM GRADIL					
	3.1.1	06.02.020	CDHU SERVIÇOS PRELIMINARES ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1º E 2º CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M - VIGA	m³	19,57	R\$ 61,32	R\$ 77,56	R\$ 1.518,00
	3.1.2	06.02.020	CDHU ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1º E 2º CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M - BLOCO	m³	3,84	R\$ 61,32	R\$ 77,56	R\$ 297,83
	3.1.3	93382	SINAPI REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,69	R\$ 32,87	R\$ 41,57	R\$ 70,29
	3.2		FUNDAÇÃO					
	3.2.1	12.01.041	CDHU BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 25 CM - COMPLETA	m	120,00	R\$ 71,30	R\$ 90,18	R\$ 10.821,60
	3.2.2	10.01.040	CDHU ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA - BLOCO	KG	253,44	R\$ 9,84	R\$ 12,45	R\$ 3.155,33
	3.2.3	10.01.060	CDHU ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 600 MPA - VIGA	KG	130,48	R\$ 10,17	R\$ 12,86	R\$ 1.677,97
	3.2.4	10.01.040	CDHU ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA - VIGA	KG	260,96	R\$ 9,84	R\$ 12,45	R\$ 3.248,95
	3.2.5	96557	SINAPI CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	10,65	R\$ 635,76	R\$ 804,11	R\$ 8.563,77
	3.2.6	96534	SINAPI FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	36,94	R\$ 87,32	R\$ 110,44	R\$ 4.079,65
	3.3		IMPERMEABILIZAÇÃO					
	3.3.1	32.16.010	CDHU IMPERMEABILIZAÇÃO EM PINTURA DE ASFALTO OXIDADO COM SOLVENTES ORGÂNICOS, SOBRE MASSA	m²	109,38	R\$ 10,62	R\$ 13,43	R\$ 1.468,97
	3.4		PILARES					
	3.4.1	10.01.040	CDHU ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	268,80	R\$ 9,84	R\$ 12,45	R\$ 3.346,56
	3.4.2	10.01.060	CDHU ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	134,40	R\$ 10,17	R\$ 12,86	R\$ 1.728,38
	3.4.3	92423	SINAPI MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m³	33,60	R\$ 79,78	R\$ 100,91	R\$ 3.390,58
	3.4.4	11.01.130	CDHU CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPa	m³	6,72	R\$ 519,37	R\$ 656,90	R\$ 4.414,37
	3.4.5	11.16.060	CDHU LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM ESTRUTURA	m³	6,72	R\$ 119,07	R\$ 150,60	R\$ 1.012,03
	3.5		ALVENARIA					
	3.5.1	103320	SINAPI ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	92,10	R\$ 115,30	R\$ 145,83	R\$ 13.430,94
	3.6		REVESTIMENTO					
	3.6.1	17.02.020	CDHU CHAPISCO	m²	152,86	R\$ 7,21	R\$ 9,12	R\$ 1.394,08
	3.6.2	17.02.220	CDHU REBOCO	m²	152,86	R\$ 13,34	R\$ 16,87	R\$ 2.578,75
	3.7		PINTURA - TEXTURA					
	3.7.1	95305	SINAPI TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	152,86	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 3.043,44
	3.8		GRADE METALON					
	3.8.1	25.01.460	CDHU GRADIL EM ALUMÍNIO NATURAL, SOB MEDIDA	m²	307,00	R\$ 285,60	R\$ 361,23	R\$ 110.897,61
	3.8.2	100741	SINAPI PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	307,00	R\$ 29,38	R\$ 37,16	R\$ 11.408,12
	3.9		PORTÃO ACESSO DE VEÍCULO					
	3.9.1	24.02.840	CDHU PORTÃO BASCULANTE EM CHAPA METÁLICA, ESTRUTURADO COM PERFIS METÁLICOS	m²	12,50	R\$ 859,60	R\$ 1.087,22	R\$ 13.590,28
	3.9.2	100741	SINAPI PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	25,00	R\$ 29,38	R\$ 37,16	R\$ 929,00
	3.10		PORTÃO ACESSO DE PEDESTRE					
	3.10.1	24.02.840	CDHU PORTÃO BASCULANTE EM CHAPA METÁLICA, ESTRUTURADO COM PERFIS METÁLICOS	m²	11,25	R\$ 859,60	R\$ 1.087,22	R\$ 12.231,25
	3.10.2	100741	SINAPI PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	22,50	R\$ 29,38	R\$ 37,16	R\$ 836,10
							SUB - TOTAL	R\$ 219.133,84

4	4.1		MURO ESTRUTURAL					
	4.1.1	12.01.041	CDHU FUNDAÇÃO BROCA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO DE 25 CM - COMPLETA	m	384,00	R\$ 71,30	R\$ 90,18	R\$ 34.629,12
	4.1.2	06.02.020	CDHU ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1º E 2º CATEGORIA EM VALA OU CAVA ATÉ 1,5 M	m³	61,73	R\$ 61,32	R\$ 77,56	R\$ 4.787,69
	4.1.3	100324	SINAPI 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_01/2024	m³	13,38	R\$ 162,93	R\$ 206,07	R\$ 2.758,08

4.1.4	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 01/2024	m²	20,48	R\$ 87,32	R\$ 110,44	R\$ 2.261,81
4.1.5	10.01.040	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA - BLOCO	KG	345,60	R\$ 9,84	R\$ 12,45	R\$ 4.302,72
4.1.6	10.01.060	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 600 MPA - VIGA	KG	356,91	R\$ 10,17	R\$ 12,86	R\$ 4.589,89
4.1.7	10.01.040	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA - VIGA	KG	713,82	R\$ 9,84	R\$ 12,45	R\$ 8.887,11
4.1.8	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_ 01/2024	m³	30,22	R\$ 635,76	R\$ 804,11	R\$ 24.303,74
4.1.9	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	m³	10,17	R\$ 32,87	R\$ 41,57	R\$ 422,61
4.1.10	32.16.010	CDHU	IMPERMEABILIZAÇÃO EM PINTURA DE ASFALTO OXIDADO COM SOLVENTES ORGÂNICOS, SOBRE MASSA	m²	313,76	R\$ 10,62	R\$ 13,43	R\$ 4.213,85
4.2			PILARES					
4.2.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	m²	52,27	R\$ 79,78	R\$ 100,91	R\$ 5.274,23
4.2.2	10.01.040	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	1128,96	R\$ 9,84	R\$ 12,45	R\$ 14.055,55
4.2.3	10.01.060	CDHU	ARMADURA EM BARRA DE AÇO CA-50 (A OU B) FYK = 600 MPA	KG	358,40	R\$ 10,17	R\$ 12,86	R\$ 4.609,02
4.2.4	11.01.130	CDHU	CONCRETO USINADO, FCK = 25 MPA	m³	20,16	R\$ 519,37	R\$ 656,90	R\$ 13.243,10
4.2.5	11.16.060	CDHU	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA EM ESTRUTURA	m³	20,16	R\$ 119,07	R\$ 150,60	R\$ 3.036,10
4.3			CANALETAS DE CONCRETO ARMADO					
4.3.1	105033	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_ 03/2024	m	407,74	R\$ 30,25	R\$ 38,26	R\$ 15.600,13
4.4			ALVENARIA ESTRUTURAL					
4.4.1	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	1345,54	R\$ 91,35	R\$ 115,54	R\$ 155.463,92
4.5			PINTURA					
4.5.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023	m²	1345,54	R\$ 5,00	R\$ 6,32	R\$ 8.503,83
4.5.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	m²	1345,54	R\$ 10,95	R\$ 13,85	R\$ 18.635,76
SUB - TOTAL								R\$ 329.578,26

5			BANHEIROS					
5.1			REVESTIMENTO					
5.1.1	17.02.020	CDHU	CHAPISCO - TETO	m²	39,53	R\$ 7,21	R\$ 9,12	R\$ 360,51
5.1.2	17.02.220	CDHU	REBOCO - TETO	m²	39,53	R\$ 13,34	R\$ 16,87	R\$ 666,87
5.2			PINTURA					
5.2.1	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023 - TETO	m²	39,53	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 787,04
5.2.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023 - INTERNO E EXTERNO	m²	50,18	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 999,08
5.3			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
5.3.1	14.30.020	CDHU	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANILITE COM ESPESSURA DE 3 CM	m²	40,64	R\$ 235,60	R\$ 297,99	R\$ 12.111,51
5.3.2	25.02.300	CDHU	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOB MEDIDA - COR BRANCA - 0,80x1,60 m	m²	7,28	R\$ 1.050,35	R\$ 1.328,48	R\$ 9.671,33
5.3.3	26.01.040	CDHU	VIDRO LISO TRANSPARENTE DE 4 MM	m²	1,20	R\$ 166,30	R\$ 210,34	R\$ 252,41
5.3.4	44.03.645	CDHU	TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2" OU 3/4"	und	4,00	R\$ 155,92	R\$ 197,21	R\$ 788,84
5.3.5	44.03.050	CDHU	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	und	4,00	R\$ 75,39	R\$ 95,35	R\$ 381,40
5.3.6	44.03.130	CDHU	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800 ML	und	4,00	R\$ 68,16	R\$ 86,21	R\$ 344,84
5.3.7	44.03.180	CDHU	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	und	4,00	R\$ 66,39	R\$ 83,97	R\$ 335,88
5.3.8	44.02.062	CDHU	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTAL, ESPESSURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO - BANCADA DOS BANHEIROS	m²	4,20	R\$ 956,30	R\$ 1.209,53	R\$ 5.080,03
5.3.9	29.01.230	CDHU	CANTONEIRA E PERFIS EM FERRO	kg	20,00	R\$ 25,67	R\$ 32,47	R\$ 649,40
5.3.10	40.05.020	CDHU	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA	und	2,00	R\$ 31,40	R\$ 39,71	R\$ 79,42
5.3.11	41.31.080	CDHU	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 800 A 1060 LM, POTÊNCIA DE 9 W A 12 W	und	4,00	R\$ 172,45	R\$ 218,11	R\$ 872,44
5.3.12	22.20.050	CDHU	MOLDURA DE GESSO SIMPLES, LARGURA ATÉ 6,0CM	m	11,29	R\$ 25,90	R\$ 32,76	R\$ 369,86
SUB - TOTAL								R\$ 33.750,86

6			VESTIÁRIOS					
6.1			REVESTIMENTO					
6.1.1	17.02.020	CDHU	CHAPISCO - TETO	m²	130,22	R\$ 7,21	R\$ 9,12	R\$ 1.187,56
6.1.2	17.02.220	CDHU	REBOCO - TETO	m²	130,22	R\$ 13,34	R\$ 16,87	R\$ 2.196,73
6.2			PINTURA					
6.2.1	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023 - TETO	m²	130,22	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 2.592,58
6.2.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023 - INTERNO	m²	126,45	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 2.517,62
6.2.3	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_ 04/2023 - EXTERNO	m²	316,20	R\$ 15,74	R\$ 19,91	R\$ 6.295,54
6.3			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
6.3.1	14.30.020	CDHU	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GRANILITE COM ESPESSURA DE 3 CM	m²	36,40	R\$ 235,60	R\$ 297,99	R\$ 10.846,84
6.3.2	25.02.300	CDHU	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOB MEDIDA - COR BRANCA	m²	7,28	R\$ 1.050,35	R\$ 1.328,48	R\$ 9.671,33
6.3.3	26.01.040	CDHU	VIDRO LISO TRANSPARENTE DE 4 MM	m²	3,60	R\$ 166,30	R\$ 210,34	R\$ 757,22
6.3.4	44.03.645	CDHU	TORNEIRA DE MESA AUTOMÁTICA, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, EM LATÃO CROMADO, DN= 1/2" OU 3/4"	und	4,00	R\$ 155,92	R\$ 197,21	R\$ 788,84
6.3.5	44.03.050	CDHU	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300 / 600 M, COM VISOR	und	4,00	R\$ 75,39	R\$ 95,35	R\$ 381,40
6.3.6	44.03.130	CDHU	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800 ML	und	4,00	R\$ 68,16	R\$ 86,21	R\$ 344,84
6.3.7	44.03.180	CDHU	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	und	4,00	R\$ 66,39	R\$ 83,97	R\$ 335,88
6.3.8	44.02.062	CDHU	TAMPO/BANCADA EM GRANITO, COM FRONTAL, ESPESSURA DE 2 CM, ACABAMENTO POLIDO - BANCADA DOS BANHEIROS	m²	4,20	R\$ 956,30	R\$ 1.209,53	R\$ 5.080,03
6.3.9	29.01.230	CDHU	CANTONEIRA E PERFIS EM FERRO	kg	20,00	R\$ 25,67	R\$ 32,47	R\$ 649,40
6.3.10	40.05.020	CDHU	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA	und	2,00	R\$ 31,40	R\$ 39,71	R\$ 79,42
6.3.11	41.31.080	CDHU	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 800 A 1060 LM, POTÊNCIA DE 9 W A 12 W	und	8,00	R\$ 172,45	R\$ 218,11	R\$ 1.744,88
6.3.12	22.20.050	CDHU	MOLDURA DE GESSO SIMPLES, LARGURA ATÉ 6,0CM	m	85,30	R\$ 25,90	R\$ 32,76	R\$ 2.794,43
6.3.13	99842	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_ 10/2025_P5	m	5,00	R\$ 538,29	R\$ 680,83	R\$ 3.404,15
6.3.14	43.01.032	CDHU	PURIFICADOR DE PRESSÃO ELÉTRICO EM CHAPA ELETROZINCADO PRÉ-PINTADA E TAMPO EM AÇO INOXIDÁVEL, TIPO COLUNA, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 2 L/H - CONJUGADO	und	1,00	R\$ 1.722,27	R\$ 2.178,33	R\$ 2.178,33
6.3.15	25.02.300	CDHU	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOB MEDIDA - COR BRANCA - 0,80x1,60 m	m²	10,08	R\$ 1.050,35	R\$ 1.328,48	R\$ 13.391,08
6.3.16	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_ 05/2021	m²	111,77	R\$ 24,59	R\$ 31,10	R\$ 3.475,89
6.3.17	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m²	132,00	R\$ 8,83	R\$ 11,17	R\$ 1.474,44
6.3.18	87251	SINAPI	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	132,00	R\$ 47,87	R\$ 60,55	R\$ 7.992,60
6.3.19	15.03.030	CDHU	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA EM AÇO ASTM-A36, SEM PINTURA	KG	60,00	R\$ 28,72	R\$ 36,33	R\$ 2.179,80
6.3.20	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_ 07/2019	m²	138,22	R\$ 68,76	R\$ 86,97	R\$ 12.020,99
SUB - TOTAL								R\$ 94.381,82

7			CAÇAMENTO					
7.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	m²	3,74	R\$ 189,16	R\$ 239,25	R\$ 895,32
7.2	104626	SINPAI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CAÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C25, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 03/2023	m³	122,02	R\$ 508,10	R\$ 642,64	R\$ 78.417,50
7.3	70.02.012	CDHU	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM LAMINADO ELASTOPLÁSTICO RETROREFLETIVO E ANTIDERRAPANTE, PARA FAIXAS	m²	5,94	R\$ 200,62	R\$ 253,74	R\$ 1.507,22
7.4	34.13.011	CDHU	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORE INCLUSIVE AS RAÍZES - DIÂMETRO (DAP)>5CM-15CM	UN	24,00	R\$ 160,67	R\$ 203,22	R\$ 4.877,28
SUB - TOTAL								R\$ 85.697,32

8			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
8.1	55.01.020	CDHU	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1525,30	R\$ 1,50	R\$ 1,90	R\$ 2.898,07
SUB - TOTAL								R\$ 2.898,07

TOTAL								R\$ 882.476,33
--------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------


 Wallace Marcos Vaz Santos
 Engenheiro Civil
 Crea-SP 5071248533

WALLACE MARCOS VAZ SANTOS
 ENG. CIVIL - CREA – 507.124.853-3


 MARIA LÚCIA TERESINHA GROTTA
 PREFEITA MUNICIPAL