



MUNICIPIO DE BREJO ALEGRE

Avenida Pedro de Paula Castilho nº 295 – Fone (18) 3646-8877

Estado De São Paulo -CNPJ 01 614 087/0001-50

CEP 16.265-000–BREJO ALEGRE-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO						
PROPRIETÁRIA:		Município de Brejo Alegre						
LOCAL:		Rua 01, esquina com o prolongamento da Rua 13 de maio, s/nº - Centro						
ÁREA:		Área total de construção256,25 m²						
		Área total de calçamento128,00 m²						
Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão 200 - Data base: NOV/25 L.S.: 128,23% - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
SINAPI REF. 11/2025 - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2025 - L.S.: 115,48% (hora) - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) BDI 22,47%	Preço Total (R\$)
1			Serviços Preliminares					12.398,07
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação de obra	m²	6,00	924,91	1132,74	6.796,44
1.2	CDHU	02.10.020	Locação de obra de edificação	m²	256,25	17,85	21,86	5.601,63
2			Infraestrutura					45.221,10
2.1	CDHU	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	120,00	85,64	104,88	12.585,60
2.2	CDHU	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	m	48,00	71,88	88,03	4.225,44
2.3	SINAPI	96526	Escavação manual para viga baldrame ou sapata corrida (sem escavação para colocação de fôrmas)	m³	5,18	280,42	343,43	1.778,97
2.4	SINAPI	96522	Escavação manual para bloco de coroamento ou sapata (sem escavação para colocação de fôrmas)	m³	4,18	196,84	241,07	1.007,67
2.5	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	1,33	219,03	268,25	356,77
2.6	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	794,14	10,14	12,42	9.863,22
2.7	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	93,23	10,47	12,82	1.195,21
2.8	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	9,36	519,37	636,07	5.953,62
2.9	CDHU	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	9,36	191,54	234,58	2.195,67
2.10	CDHU	14.01.020	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m³	3,64	1104,59	1352,79	4.924,16
2.11	CDHU	32.17.030	Impermeabilizacão em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m²	60,20	15,39	18,85	1.134,77
3			Superestrutura					50.288,23
3.1	CDHU	09.02.020	Forma plana em compensado para estrutura convencional	m²	53,55	194,86	238,65	12.779,71
3.2	CDHU	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	1108,52	10,14	12,42	13.767,82
3.3	CDHU	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	238,06	10,47	12,82	3.051,93
3.4	CDHU	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	16,07	519,37	636,07	10.221,64
3.5	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	m³	16,07	132,30	162,03	2.603,82
3.6	CDHU	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	3,39	1893,98	2319,56	7.863,31
4			Alvenaria					34.607,25
4.1	CDHU	14.04.200	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	m²	22,73	76,54	93,74	2.130,71
4.2	CDHU	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 19 cm	m²	260,50	101,80	124,67	32.476,54



MUNICIPIO DE BREJO ALEGRE

Avenida Pedro de Paula Castilho nº 295 – Fone (18) 3646-8877
Estado De São Paulo -CNPJ 01 614 087/0001-50
CEP 16.265-000–BREJO ALEGRE-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO						
PROPRIETÁRIA:		Município de Brejo Alegre						
LOCAL:		Rua 01, esquina com o prolongamento da Rua 13 de maio, s/nº - Centro						
ÁREA:		Área total de construção256,25 m²						
		Área total de calçamento128,00 m²						
Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão 200 - Data base: NOV/25 L.S.: 128,23% - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
SINAPI REF. 11/2025 - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2025 - L.S.: 115,48% (hora) - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) BDI 22,47%	Preço Total (R\$)
5			Laje					10.356,99
5.1	SINAPI	101963	Laje pré-moldada unidirecional, biapoiada, p/piso, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+4)	m²	40,63	208,14	254,91	10.356,99
6			Cobertura metálica					102.428,53
6.1	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	1875,53	28,72	35,17	65.962,39
6.2	SINAPI	94213	Telhamento com telha de aço/alumínio e = 0,5 mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	287,73	69,51	85,13	24.494,45
6.3	CDHU	33.07.140	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	kg	1875,53	4,50	5,51	10.334,17
6.4	SINAPI	94231	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical	m	25,10	53,27	65,24	1.637,52
7			Piso interno					32.311,18
7.1			Piso pátio					28.381,80
7.1.1	CDHU	06.12.020	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m³	21,51	70,15	85,91	1.847,92
7.1.2	SINAPI	94995	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado	m²	215,10	84,16	103,07	22.170,36
7.1.3	CDHU	11.16.220	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m²	220,38	16,17	19,80	4.363,52
7.2			Piso - sanitários DML e sala adm.					3.929,38
7.2.1	CDHU	06.12.020	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m³	2,15	70,15	85,91	184,71
7.2.2	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	1,08	219,03	268,25	289,71
7.2.3	CDHU	11.04.060	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 300 kg cimento / m³	m³	1,29	505,94	619,62	799,31
7.2.4	CDHU	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	1,29	95,77	117,29	151,30
7.2.5	CDHU	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m	13,60	6,98	8,55	116,28
7.2.6	CDHU	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m²	16,25	51,23	62,74	1.019,53
7.2.7	SINAPI	98689	Soleira em granito, largura 15 cm, espessura 2,0 cm	M	4,10	126,27	154,64	634,02
7.2.8	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	0,41	843,81	1033,41	423,70



MUNICÍPIO DE BREJO ALEGRE

Avenida Pedro de Paula Castilho nº 295 – Fone (18) 3646-8877

Estado De São Paulo -CNPJ 01 614 087/0001-50

CEP 16.265-000–BREJO ALEGRE-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO						
PROPRIETÁRIA:		Município de Brejo Alegre						
LOCAL:		Rua 01, esquina com o prolongamento da Rua 13 de maio, s/nº - Centro						
ÁREA:		Área total de construção256,25 m²						
		Área total de calçamento128,00 m²						
Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão 200 - Data base: NOV/25 L.S.: 128,23% - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
SINAPI REF. 11/2025 - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2025 - L.S.: 115,48% (hora) - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) BDI 22,47%	Preço Total (R\$)
7.2.9	CDHU	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	17,61	14,41	17,65	310,82
8			Piso externo - calçada					17.946,81
8.1	CDHU	06.12.020	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m³	12,80	70,15	85,91	1.099,65
8.2	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	2,78	219,03	268,25	745,74
8.3	SINAPI	94991	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, não armado	m³	4,44	683,07	836,56	3.714,33
8.4	CDHU	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m³	7,25	1088,83	1333,49	9.667,80
8.5	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	kg	225,48	9,85	12,06	2.719,29
9			Revestimento - Paredes e tetos					37.919,64
9.1	CDHU	17.02.020	Chapisco	m²	766,69	7,73	9,47	7.260,55
9.2	CDHU	17.02.120	Emboço comum	m²	26,52	24,69	30,24	801,96
9.3	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m²	740,17	30,22	37,01	27.393,69
9.4	SINAPI	87275	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada de dimensões 33x45 cm aplicadas a meia altura das paredes	m²	26,52	75,85	92,89	2.463,44
10			Esquadrias					106.418,13
10.1	CDHU	24.02.070	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	m²	3,15	410,14	502,30	1.582,25
10.2	CDHU	24.02.080	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, sob medida	m²	5,25	1649,78	2020,49	10.607,57
10.3	CDHU	24.02.840	Portão basculante em chapa metálica, estruturado com perfis metálicos	m²	22,40	1116,35	1367,19	30.625,06
10.4	CDHU	24.01.030	Caixilho em ferro basculante, sob medida	m²	27,50	1531,22	1875,29	51.570,48
10.5	CDHU	26.01.030	Vidro fantasia 3/4mm	m²	27,50	259,42	317,71	8.737,03
10.6	CDHU	25.01.400	Caixilho em alumínio anodizado fixo	m²	3,00	650,65	796,85	2.390,55
10.7	CDHU	26.02.020	Vidro temperado incolor de 6 mm	m²	3,00	246,37	301,73	905,19
11			Equipamentos e metais sanitários					5.980,72
11.1	CDHU	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - 6 litros	un	2,00	1129,08	1382,78	2.765,56
11.2	CDHU	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	un	2,00	42,14	51,61	103,22
11.3	SINAPI	86942	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão tipo garrafa em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação	un	2,00	270,91	331,78	663,56



MUNICIPIO DE BREJO ALEGRE

Avenida Pedro de Paula Castilho nº 295 – Fone (18) 3646-8877
Estado De São Paulo -CNPJ 01 614 087/0001-50
CEP 16.265-000–BREJO ALEGRE-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO						
PROPRIETÁRIA:		Município de Brejo Alegre						
LOCAL:		Rua 01, esquina com o prolongamento da Rua 13 de maio, s/nº - Centro						
ÁREA:		Área total de construção256,25 m²						
		Área total de calçamento128,00 m²						
Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão 200 - Data base: NOV/25 L.S.: 128,23% - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
SINAPI REF. 11/2025 - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2025 - L.S.: 115,48% (hora) - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) BDI 22,47%	Preço Total (R\$)
11.4	CDHU	30.01.061	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	2,00	182,91	224,01	448,02
11.5	CDHU	30.01.010	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´	m	5,40	223,95	274,27	1.481,06
11.6	CDHU	44.03.180	Dispenser toalheiro em ABS, para folhas	un	2,00	67,08	82,15	164,30
11.7	CDHU	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	un	2,00	68,85	84,32	168,64
11.8	CDHU	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	un	2,00	76,08	93,18	186,36
12			Instalações Hidráulicas					8.854,35
12.1			Água fria					4.672,27
12.1.1	CDHU	45.01.020	Entrada completa de água com abrigo e registro de gaveta, DN= 3/4´	un	1,00	1538,01	1883,60	1.883,60
12.1.2	CDHU	48.02.400	Reservatório em polietileno com tampa de rosca, capacidade de 1.000 litros	un	1,00	978,90	1198,86	1.198,86
12.1.3	CDHU	23.08.010	Estrado em madeira	m²	1,44	145,69	178,43	256,94
12.1.4	CDHU	46.01.010	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 20mm, (1/2"), inclusive conexões	m	18,00	33,98	41,62	749,16
12.1.5	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25mm, (3/4"), inclusive conexões	m	5,70	33,91	41,53	236,72
12.1.6	CDHU	46.01.030	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32mm, (1"), inclusive conexões	m	3,00	41,70	51,07	153,21
12.1.7	SINAPI	89987	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados. Fornecido e instalado em ramal de água.	un	2,00	79,11	96,89	193,78
12.2			Esgoto					4.182,08
12.2.1	CDHU	46.02.010	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	6,00	40,52	49,62	297,72
12.2.2	CDHU	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	2,50	49,89	61,10	152,75
12.2.3	CDHU	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	15,00	85,92	105,23	1.578,45
12.2.4	SINAPI	89707	Caixa sifonada, PVC, DN 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	un	2,00	58,99	72,25	144,50
12.2.5	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	m³	4,16	56,78	69,54	289,29
12.2.6	SINAPI	104737	Reaterro manual de valas, com placa vibratória	m³	3,83	29,93	36,66	140,41
12.2.7	SINAPI	97902	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto	un	2,00	644,63	789,48	1.578,96



MUNICIPIO DE BREJO ALEGRE

Avenida Pedro de Paula Castilho nº 295 – Fone (18) 3646-8877

Estado De São Paulo -CNPJ 01 614 087/0001-50

CEP 16.265-000–BREJO ALEGRE-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO						
PROPRIETÁRIA:		Município de Brejo Alegre						
LOCAL:		Rua 01, esquina com o prolongamento da Rua 13 de maio, s/nº - Centro						
ÁREA:		Área total de construção256,25 m²						
		Área total de calçamento128,00 m²						
Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão 200 - Data base: NOV/25 L.S.: 128,23% - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
SINAPI REF. 11/2025 - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2025 - L.S.: 115,48% (hora) - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) BDI 22,47%	Preço Total (R\$)
13			Instalações elétricas					36.124,20
13.1			Entrada de energia					6.807,39
13.1.1	CDHU	36.03.010	Caixa de medição tipo II (300 x 560 x 200) mm, padrão concessionárias	un	1,00	330,66	404,96	404,96
13.1.2	SINAPI	100578	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 9 m, carga nominal menor ou igual a 100 dan, engastamento simples com 1,5 m de solo (não inclui fornecimento)	un	1,00	651,59	798,00	798,00
13.1.3	SINAPI-I	5033	Poste de concreto duplo T, tipo B, 300kg, h=9m (NBR 8451)	un	1,00	818,00	1001,80	1.001,80
13.1.4	CDHU	39.26.070	Cabo de cobre flexível de 25 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C - baixa emissão de fumaça e gases	m	40,00	29,66	36,32	1.452,80
13.1.5	CDHU	38.01.100	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2' - com acessórios	m	25,00	64,11	78,52	1.963,00
13.1.6	CDHU	14.02.050	Alvenaria de elevação de 1 1/2 tijolo maciço comum	m²	2,25	350,00	428,65	964,46
13.1.7	CDHU	17.02.020	Chapisco	m²	5,60	7,73	9,47	53,03
13.1.8	CDHU	17.02.120	Emboço comum	m²	5,60	24,69	30,24	169,34
13.2			Administração e sanitários					7.184,61
13.2.1	SINAPI	91936	Caixa octogonal 4" x 4", PVC, instalada em laje – fornecimento e instalação	un	8,00	22,35	27,37	218,96
13.2.2	SINAPI	91872	Eletroduto rígido roscável, PVC, DN 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação	m	12,00	22,24	27,24	326,88
13.2.3	SINAPI	91930	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	48,00	10,71	13,12	629,76
13.2.4	CDHU	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-	un	1,00	571,28	699,65	699,65
13.2.5	SINAPI	91843	Eletroduto flexível corrugado reforçado, PVC, DN 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação	m	29,00	7,59	9,30	269,70
13.2.6	SINAPI	91852	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação	m	21,00	11,81	14,46	303,66
13.2.7	CDHU	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10A até 30 A	un	3,00	28,31	34,67	104,01
13.2.8	CDHU	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35A até 50 A	un	1,00	58,12	71,18	71,18
13.2.9	CDHU	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	un	2,00	211,88	259,49	518,98
13.2.10	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	200,00	5,12	6,27	1.254,00



MUNICIPIO DE BREJO ALEGRE

Avenida Pedro de Paula Castilho nº 295 – Fone (18) 3646-8877
Estado De São Paulo -CNPJ 01 614 087/0001-50
CEP 16.265-000–BREJO ALEGRE-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO						
PROPRIETÁRIA:		Município de Brejo Alegre						
LOCAL:		Rua 01, esquina com o prolongamento da Rua 13 de maio, s/nº - Centro						
ÁREA:		Área total de construção256,25 m²						
		Área total de calçamento128,00 m²						
Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão 200 - Data base: NOV/25 L.S.: 128,23% - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
SINAPI REF. 11/2025 - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2025 - L.S.: 115,48% (hora) - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) BDI 22,47%	Preço Total (R\$)
13.2.11	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	18,00	7,74	9,48	170,64
13.2.12	SINAPI	91939	Caixa retangular 4" x 2" alta (2,00 m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação	un	3,00	45,57	55,81	167,43
13.2.13	SINAPI	91940	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação	un	7,00	25,30	30,98	216,86
13.2.14	SINAPI	91941	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação	un	4,00	15,36	18,81	75,24
13.2.15	SINAPI	91992	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	un	3,00	62,49	76,53	229,59
13.2.16	SINAPI	92000	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	un	4,00	41,43	50,74	202,96
13.2.17	SINAPI	92023	Interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2P+T 10A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	un	7,00	67,55	82,73	579,11
13.2.18	CDHU	41.14.070	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta, para 2 lâmpadas	un	8,00	71,24	87,25	698,00
13.2.19	CDHU	41.02.551	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W	un	16,00	22,86	28,00	448,00
13.3			Pátio					22.132,20
13.3.1	CDHU	37.04.260	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-	un	1,00	738,18	904,05	904,05
13.3.2	CDHU	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	un	7,00	28,31	34,67	242,69
13.3.3	CDHU	37.13.640	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	un	1,00	211,88	259,49	259,49
13.3.4	CDHU	38.21.930	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 150 x 50 mm, com acessórios	m	56,00	102,90	126,02	7.057,12
13.3.5	CDHU	38.23.030	Suporte para eletrocalha, galvanizado a fogo, 150x50mm	un	37,00	27,54	33,73	1.248,01
13.3.6	CDHU	38.07.200	Vergalhão com rosca, porca e arruela de diâmetro 3/8´ (tirante)	m	56,90	16,87	20,66	1.175,55
13.3.7	CDHU	41.14.600	Luminária industrial pendente tipo calha aberta instalação em perfilado para 1 ou 2 lâmpadas fluorescentes tubulares 28/54W	un	18,00	146,29	179,16	3.224,88
13.3.8	CDHU	41.02.551	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 1850 até 2000 lm - 18 a 20W	un	36,00	22,86	28,00	1.008,00
13.3.9	SINAPI	91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	168,00	5,12	6,27	1.053,36
13.3.10	SINAPI	91852	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação	m	70,00	11,81	14,46	1.012,20



MUNICIPIO DE BREJO ALEGRE
Avenida Pedro de Paula Castilho nº 295 – Fone (18) 3646-8877
Estado De São Paulo -CNPJ 01 614 087/0001-50
CEP 16.265-000–BREJO ALEGRE-SP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO						
PROPRIETÁRIA:		Município de Brejo Alegre						
LOCAL:		Rua 01, esquina com o prolongamento da Rua 13 de maio, s/nº - Centro						
ÁREA:		Área total de construção256,25 m²						
		Área total de calçamento128,00 m²						
Boletim Referencial de Custos - Tabela de Serviços - Versão 200 - Data base: NOV/25 L.S.: 128,23% - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
SINAPI REF. 11/2025 - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2025 - L.S.: 115,48% (hora) - BDI = 0,00% - SEM DESONERAÇÃO								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Custo Unitário (R\$)	Preço Unitário (R\$) BDI 22,47%	Preço Total (R\$)
13.3.11	SINAPI	91843	Eletroduto flexível corrugado reforçado, PVC, DN 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação	m	12,00	7,59	9,30	111,60
13.3.12	SINAPI	91941	Caixa retangular 4" x 2" baixa (0,30 m do piso), PVC, instalada em parede - fornecimento e instalação	un	15,00	15,36	18,81	282,15
13.3.13	SINAPI	92000	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação	un	15,00	41,43	50,74	761,10
13.3.14	SINAPI	91928	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	400,00	7,74	9,48	3.792,00
14			Pintura					28.503,49
14.1	SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	740,17	5,23	6,41	4.744,49
14.2	SINAPI	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	740,17	15,46	18,93	14.011,42
14.3	SINAPI	102491	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador	m²	128,00	25,58	31,33	4.010,24
14.4	CDHU	33.11.050	Esmalte à base de água em superfície metálica	m²	89,52	52,33	64,09	5.737,34
15			Limpeza final da obra					4.989,19
15.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	m²	256,25	15,90	19,47	4.989,19
TOTAL								534.347,88

Brejo Alegre/SP, 02 de março de 2026

Cássia Castilho Lima
Engª Civil - CREA 5069474964-SP
ART nº.: 2620250103017

Município de Brejo Alegre
Edson Takao Sakuma
Prefeito Municipal