



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMPARO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LEVANTAMENTO DE SERVIÇOS

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202

LS: 113,00%

Data Base: 02/2026

ITEM	ORGÃO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT. SEM BDI	VALOR UNIT. + BDI	TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E MOBILIZAÇÃO							
1.1	CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M2	6,00	448,04	560,05	3.360,30
1.2	CDHU	02.02.150	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	UNMES	3,00	991,69	1.239,61	3.718,83
	SUB TOTAL							7.079,13
2	REFORMA ÁREA DE CONVIVÊNCIA							
2.1	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES							
2.1.1	CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	3,00	89,20	111,50	334,50
2.1.2	CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	41,41	13,38	16,73	692,78
2.1.3	CDHU	04.02.020	Retirada de peças lineares em madeira com seção até 60 cm²	M	15,00	1,48	1,85	27,75
2.1.4	CDHU	04.03.040	Retirada de telhamento perfil e material qualquer, exceto barro	M2	100,36	8,92	11,15	1.119,01
2.1.5	CDHU	04.11.030	Retirada de bancada incluindo pertences	M2	1,50	69,22	86,53	129,79
2.1.6	CDHU	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	1,68	24,72	30,90	51,91
2.1.7	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	14,67	113,05	141,31	2.073,01
2.2	FECHAMENTO DE TRINCAS							
2.2.1	CDHU	33.01.280	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	M	9,52	58,79	73,49	699,62
2.2.2	CDHU	11.05.040	Argamassa graute	M3	0,50	458,47	573,09	286,54
2.3	PORTA							
2.3.1	CDHU	25.02.010	Porta de entrada de abrir em alumínio anodizado com vidro - linha comercial	M2	1,89	489,73	612,16	1.156,98
2.4	TELHAMENTO							
2.4.1	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	45,56	85,54	106,93	4.871,73
2.4.2	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	91,12	30,02	37,53	3.419,73
2.4.3	CDHU	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	KG	40,00	29,93	37,41	1.496,40
2.4.4	CDHU	16.12.060	Telhamento em chapa de aço pré-pintada, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50mm e altura de 40mm	M2	106,45	110,23	137,79	14.667,74
2.4.5	CDHU	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	M	17,45	117,64	147,05	2.566,02
2.4.6	CDHU	16.33.250	Calha em PVC 125mm, inclusive conexões - AP	M	3,00	159,28	199,10	597,30

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
2.5	FORRO										
2.5.1	CDHU	22.03.070	Forro em lâmina de PVC	M2	37,71	131,73			164,66		6.209,32
2.6	REBOQUE										
2.6.1	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	47,23	30,02			37,53		1.772,54
2.7	REVESTIMENTO										
2.7.1	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	47,23	50,88			63,60		3.003,82
2.8	HIDRAÚLICA										
2.8.1	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	68,48	33,84			42,30		2.896,70
2.8.2	CDHU	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	UN	2,00	89,26			111,58		223,16
2.8.3	CDHU	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	2,00	81,62			102,03		204,06
2.8.4	CDHU	44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2'	UN	2,00	14,00			17,50		35,00
2.8.5	CDHU	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	UN	2,00	32,25			40,31		80,62
2.8.6	CDHU	49.01.020	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	2,00	104,15			130,19		260,38
2.8.7	CDHU	49.03.036	Caixa de gordura em PVC com tampa reforçada - capacidade 19 litros	UN	2,00	438,80			548,50		1.097,00
2.8.8	CDHU	44.01.360	Tanque de louça com coluna de 18 a 20 litros	UN	1,00	807,58			1.009,48		1.009,48
2.8.9	CDHU	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	3,00	1.066,87			1.333,59		4.000,77
2.8.10	CDHU	44.06.300	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	UN	2,00	300,85			376,06		752,12
2.9	ELÉTRICA										
2.9.1	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	100,37	5,23			6,54		656,41
2.9.2	CDHU	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	185,60	8,19			10,24		1.900,54
2.9.3	CDHU	41.31.101	Projeto LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	UN	3,00	107,01			133,76		401,28
2.9.4	CDHU	41.02.562	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40 W	UN	6,00	57,28			71,60		429,60
2.9.5	CDHU	38.21.110	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios	M	35,65	82,21			102,76		3.663,39
2.9.6	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	M	64,26	34,29			42,86		2.754,18
2.9.7	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	11,00	43,25			54,06		594,66
2.9.8	CDHU	40.05.020	Interruptor simples com 1 tecla e placa	CJ	2,00	33,61			42,01		84,02
2.9.9	CDHU	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	11,00	31,72			39,65		436,15
2.9.10	CDHU	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	UN	3,00	55,43			69,29		207,87
2.9.11	COTAÇÃO	00	Quadro de distribuição Sobrepor 8 Disjuntores	UN	1,00	112,45			140,56		140,56
2.10	MURETA EM ALVENARIA										

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
2.10.1	CDHU	14.04.220	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 19 cm	M2	16,23	101,40	126,75	2.057,15			
2.10.2	CDHU	14.20.010	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	M3	0,56	1.889,51	2.361,89	1.322,65			
2.10.3	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	32,45	30,02	37,53	1.217,84			
2.11	PINTURA										
2.11.1	CDHU	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	100,37	9,36	11,70	1.174,32			
2.11.2	CDHU	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	M2	165,23	38,75	48,44	8.003,74			
2.11.3	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	21,45	52,39	65,49	1.404,76			
	SUB TOTAL							82.184,90			
3	SALAS DE APOIO (ANDAR DE BAIXO)										
3.1	REMOÇÕES										
3.1.1	CDHU	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	M2	3,78	34,61	43,26	163,52			
3.1.2	CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	20,00	13,38	16,73	334,60			
3.1.3	CDHU	04.09.060	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, chumbados	M	6,00	11,86	14,83	88,98			
3.1.4	CDHU	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	4,00	48,75	60,94	243,76			
3.2	REPARO DE PILAR										
3.2.1	CDHU	11.05.040	Argamassa graute	M3	0,25	458,47	573,09	143,27			
3.2.2	CDHU	11.20.130	Tratamento de fissuras estáveis (não ativas) em elementos de concreto	M	2,00	353,64	442,05	884,10			
3.3	REPARO VIDROS										
3.3.1	CDHU	26.01.040	Vidro liso transparente de 4 mm	M2	5,00	171,52	214,40	1.072,00			
3.4	PORTAS										
3.4.1	CDHU	25.02.010	Porta de entrada de abrir em alumínio anodizado com vidro - linha comercial	M2	5,67	489,73	612,16	3.470,94			
3.4.2	COTAÇÃO	01	Porta Sanfonada 0,80x2,10 instalada	UN	4,00	368,25	460,31	1.841,24			
3.4.3	CDHU	28.01.550	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável, para porta externa	UN	4,00	310,53	388,16	1.552,64			
3.5	PISO										
3.5.1	CDHU	17.01.060	Regularização de piso com nata de cimento e adesivo de alto desempenho	M2	10,00	36,24	45,30	453,00			
3.5.2	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	10,00	50,88	63,60	636,00			
3.6.1	HIDRAÚLICA										
3.6.1	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	250,00	33,84	42,30	10.575,00			
3.6.2	CDHU	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	4,00	627,15	783,94	3.135,76			
3.6.3	CDHU	44.01.052	Bacia sifonada de louça com tampa - 6 litros	UN	4,00	369,64	462,05	1.848,20			
3.6.4	CDHU	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	4,00	81,62	102,03	408,12			
3.6.5	CDHU	44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2'	UN	4,00	14,00	17,50	70,00			
3.6.6	CDHU	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	UN	4,00	32,25	40,31	161,24			
3.6.7	CDHU	49.01.020	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	4,00	104,15	130,19	520,76			
3.6.8	CDHU	46.03.038	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50 mm, inclusive conexões	M	12,00	56,54	70,68	848,16			
3.6.9	CDHU	44.01.360	Tanque de louça com coluna de 18 a 20 litros	UN	1,00	807,58	1.009,48	1.009,48			
3.6.10	CDHU	43.02.140	Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC	UN	6,00	138,85	173,56	1.041,36			
3.6.11	CDHU	49.06.030	Grelha hemisférica em ferro fundido de 3'	UN	4,00	13,77	17,21	68,84			
3.6.12	CDHU	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	UN	4,00	89,26	111,58	446,32			

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
3.7	ELÉTRICA										
3.7.1	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	422,53	5,23	6,54	2.763,34			
3.7.2	CDHU	39.02.020	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	136,00	8,19	10,24	1.392,64			
3.7.3	CDHU	39.02.030	Cabo de cobre de 6 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	414,95	11,10	13,88	5.759,50			
3.7.4	CDHU	40.05.020	Interruptor simples com 1 tecla e placa	CJ	5,00	33,61	42,01	210,05			
3.7.5	CDHU	41.14.390	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta, com refletor em alumínio de alto brilho, para 2 lâmpadas tubulares 32 W/36 W	UN	8,00	147,53	184,41	1.475,28			
3.7.6	CDHU	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	2,00	37,30	46,63	93,26			
3.7.7	CDHU	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	UN	2,00	55,43	69,29	138,58			
3.7.8	CDHU	37.13.840	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	UN	2,00	54,87	68,59	137,18			
3.7.9	CDHU	38.21.110	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios	M	40,00	82,21	102,76	4.110,40			
3.7.10	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4´ - com acessórios	M	60,00	34,29	42,86	2.571,60			
3.7.11	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4´	CJ	14,00	43,25	54,06	756,84			
3.7.12	CDHU	40.04.230	Tomada de canaleta/perfilado universal 2P+T, com caixa e tampa	CJ	14,00	36,77	45,96	643,44			
3.7.13	CDHU	40.05.020	Interruptor simples com 1 tecla e placa	CJ	5,00	33,61	42,01	210,05			
3.7.14	CDHU	40.05.080	Interruptor paralelo com 1 tecla e placa	CJ	4,00	34,34	42,93	171,72			
3.7.15	CDHU	40.07.040	Caixa em PVC octogonal de 4´ x 4´	UN	7,00	22,67	28,34	198,38			
3.7.16	CDHU	40.02.060	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm	UN	1,00	46,60	58,25	58,25			
3.7.17	COTAÇÃO	00	Quadro de distribuição Sobrepor 8 Dijuntores	UN	1,00	112,45	140,56	140,56			
3.8	ACESSIBILIDADE										
3.8.1	CDHU	30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2´ x 800 mm	UN	2,00	193,72	242,15	484,30			
3.8.2	CDHU	30.01.130	Barra de proteção para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio acabamento com pintura epóxi	UN	2,00	448,59	560,74	1.121,48			
3.8.3	CDHU	30.04.060	Revestimento em chapa de aço inoxidável para proteção de portas, altura de 40 cm	M	0,80	594,00	742,50	594,00			
3.8.4	CDHU	30.06.080	Placa de identificação em alumínio para WC, com desenho universal de acessibilidade	UN	1,00	34,99	43,74	43,74			
3.9	LIMPEZA E PINTURA										
3.9.1	CDHU	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	177,02	9,36	11,70	2.071,13			
3.9.2	CDHU	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	M2	391,56	38,75	48,44	18.967,16			
3.9.3	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	20,00	52,39	65,49	1.309,80			
	SUB TOTAL							76.439,97			

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
4	SALÃO DE ATIVIDADES (ANDAR DE CIMA)										
4.1	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES										
4.1.1	CDHU	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	8,65	89,20	111,50	964,47			
4.1.2	CDHU	03.04.020	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	326,87	13,38	16,73	5.468,53			
4.1.3	CDHU	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	2,00	48,75	60,94	121,88			
4.1.4	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	39,57	113,05	141,31	5.591,63			
4.2	FECHAMENTO DE "OITÃO"										
4.2.2	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	93,00	85,54	106,93	9.944,49			
4.2.3	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	186,00	30,02	37,53	6.980,58			
4.2.4	CDHU	55.01.030	Limpeza complementar com hidrojateamento	M2	317,56	9,36	11,70	3.715,45			
4.3	FORRO DO BANHEIRO										
4.3.1	CDHU	22.03.070	Forro em lâmina de PVC	M2	21,18	131,73	164,66	3.487,49			
4.4	REFORMA DO BANHEIRO										
4.1.1	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	1,06	851,23	1.064,04	1.127,88			
4.1.2	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	21,18	50,88	63,60	1.347,04			
4.1.3	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	136,45	6,94	8,68	1.184,38			
4.1.4	CDHU	14.30.020	Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm	M2	8,00	277,22	346,53	2.772,24			
4.1.5	CDHU	25.02.050	Porta de abrir veneziana em alumínio - linha comercial	M2	5,67	451,10	563,88	3.197,19			
4.1.6	CDHU	25.01.030	Caixilho basculante em alumínio anodizado com vidro - linha comercial	M2	0,25	452,12	565,15	141,28			
4.1.7	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	8,40	85,54	106,93	898,21			
4.1.8	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	16,80	30,02	37,53	630,50			
4.5	PORTA DA SACADA E VIDRO										
4.5.1	CDHU	24.02.010	Porta em ferro de abrir, para receber vidro, sob medida	M2	6,30	1.083,97	1.354,96	8.536,24			
4.5.2	CDHU	26.01.040	Vidro liso transparente de 4 mm	M2	2,00	171,52	214,40	428,80			

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
4.6	MANUTENÇÃO DE TELHAMENTO										
4.6.1	CDHU	16.02.045	Telha de barro colonial/paulista	M2	15,56	145,07	181,34	2.821,65			
4.6.2	CDHU	16.02.120	Emboçamento de beiral em telhas de barro	M	10,00	16,83	21,04	210,40			
4.6.3	CDHU	16.33.022	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	M	19,50	117,64	147,05	2.867,47			
4.7	PISO ÁREA INTERNA SALÃO										
4.7.1	CDHU	17.01.060	Regularização de piso com nata de cimento e adesivo de alto desempenho	M2	326,87	36,24	45,30	14.807,21			
4.7.2	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	326,87	50,88	63,60	20.788,93			
4.7.3	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	136,45	6,94	8,68	1.184,38			
4.8	PORTA E VIDRO										
4.8.1	CDHU	24.02.070	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	M2	6,30	425,50	531,88	3.350,84			
4.8.2	CDHU	26.01.040	Vidro liso transparente de 4 mm	M2	5,00	171,52	214,40	1.072,00			
4.9	HIDRAÚLICA										
4.9.1	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	M	24,00	33,84	42,30	1.015,20			
4.9.2	CDHU	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	5,00	81,62	102,03	510,15			
4.9.3	CDHU	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	5,00	627,15	783,94	3.919,70			
4.9.4	CDHU	44.01.052	Bacia sifonada de louça com tampa - 6 litros	UN	5,00	369,64	462,05	2.310,25			
4.9.5	CDHU	44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2´	UN	5,00	14,00	17,50	87,50			
4.9.6	CDHU	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1´	UN	5,00	32,25	40,31	201,55			
4.9.7	CDHU	49.01.020	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	5,00	104,15	130,19	650,95			
4.9.8	CDHU	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4´ - linha especial	UN	3,00	89,26	111,58	334,74			
4.9.9	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	12,00	85,62	107,03	1.284,36			
4.9.10	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	6,00	49,89	62,36	374,16			
4.9.11	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4´), inclusive conexões	M	65,89	33,84	42,30	2.787,14			
4.10	ELÉTRICA										
4.10.1	CDHU	39.03.170	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	M	956,23	4,97	6,21	5.938,18			
4.10.2	CDHU	38.21.110	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 50 x 50 mm, com acessórios	M	84,56	82,21	102,76	8.689,38			
4.10.3	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4´ - com acessórios	M	36,00	34,29	42,86	1.542,96			
4.10.4	CDHU	40.05.020	Interruptor simples com 1 tecla e placa	CJ	6,00	33,61	42,01	252,06			
4.10.5	CDHU	40.05.080	Interruptor paralelo com 1 tecla e placa	CJ	6,00	34,34	42,93	257,58			

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
4.10.6	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4"	CJ	21,00	43,25	54,06	1.135,26			
4.10.7	CDHU	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	9,00	29,95	37,44	336,96			
4.10.8	CDHU	41.02.562	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40 W	UN	35,00	57,28	71,60	2.506,00			
4.10.9	CDHU	41.02.580	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	UN	8,00	19,49	24,36	194,88			
4.10.10	CDHU	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	UN	2,00	55,43	69,29	138,58			
4.10.11	CDHU	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	1,00	131,63	164,54	164,54			
4.10.12	CDHU	37.03.200	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN / 12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00	570,70	713,38	713,38			
4.11	PINTURA										
4.11.1	CDHU	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	M2	702,38	38,75	48,44	34.023,28			
4.11.2	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	124,56	52,39	65,49	8.157,43			
4.11.3	CDHU	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	M2	367,00	31,18	38,98	14.305,66			
	SUB TOTAL							195.472,99			
5	PORTARIA E ACESSO										
5.1	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES										
5.1.1	CDHU	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	1,00	48,75	60,94	60,94			
5.1.2	CDHU	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	UN	1,68	24,72	30,90	51,91			
5.2	TELHAMENTO										
5.2.1	CDHU	16.02.045	Telha de barro colonial/paulista	M2	4,00	145,07	181,34	725,36			
5.2.2	CDHU	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	3,56	85,54	106,93	380,67			
5.2.3	CDHU	17.02.140	Emboço desempenado com espuma de poliéster	M2	3,56	30,02	37,53	133,60			
5.3	PORTAS										
5.3.1	CDHU	23.11.010	Acréscimo de bandeira - porta lisa para acabamento em verniz, com batente de madeira	M2	1,79	335,77	419,71	751,28			
5.4	PISO										
5.4.1	CDHU	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	0,63	851,23	1.064,04	670,34			
5.4.2	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	21,05	50,88	63,60	1.338,78			
5.5	HIDRAÚLICA										
5.5.1	CDHU	44.03.450	Torneira longa sem rosca para uso geral, em latão fundido cromado	UN	1,00	81,62	102,03	102,03			
5.5.2	CDHU	44.20.110	Engate flexível de PVC DN= 1/2"	UN	1,00	14,00	17,50	17,50			
5.5.3	CDHU	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1"	UN	1,00	32,25	40,31	40,31			
5.5.4	CDHU	49.01.020	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	1,00	104,15	130,19	130,19			
5.5.5	CDHU	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	1,00	627,15	783,94	783,94			
5.5.6	CDHU	44.01.052	Bacia sifonada de louça com tampa - 6 litros	UN	1,00	369,64	462,05	462,05			
5.5.7	CDHU	48.02.401	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 500 litros	UN	1,00	651,28	814,10	814,10			
5.5.8	CDHU	48.05.010	Torneira de boia, DN= 3/4"	UN	1,00	111,35	139,19	139,19			
5.5.9	CDHU	47.02.020	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	UN	1,00	89,26	111,58	111,58			
5.5.10	CDHU	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	4,89	33,84	42,30	206,84			
5.5.11	CDHU	46.01.050	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2"), inclusive conexões	M	1,84	54,90	68,63	126,27			

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
5.6	ELÉTRICA										
5.6.1	CDHU	39.03.170	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	95,42	4,97	6,21	592,55			
5.6.2	CDHU	40.05.020	Interruptor simples com 1 tecla e placa	CJ	4,00	33,61	42,01	168,04			
5.6.3	CDHU	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	5,00	29,95	37,44	187,20			
5.6.4	CDHU	41.02.562	Lâmpada LED tubular T8 com base G13, de 3400 até 4000 lm - 36 a 40 W	UN	4,00	57,28	71,60	286,40			
5.6.5	CDHU	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	UN	2,00	55,43	69,29	138,58			
5.6.6	COTAÇÃO	00	Quadro de distribuição Sobrepor 8 Dijuntores	UN	1,00	112,45	140,56	140,56			
5.7	PINTURA										
5.7.1	CDHU	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	M2	185,07	38,75	48,44	8.964,79			
5.7.2	CDHU	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	13,10	52,39	65,49	857,91			
	SUB TOTAL							18.382,91			
6	ÁREAS DE MELHORIAS										
6.1	RAMPA E ÁREA DE CIRCULAÇÃO										
6.1	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	7,60	245,30	306,63	2.330,38			
6.2	CDHU	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	14,90	113,05	141,31	2.105,51			
6.3	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	15,20	225,98	282,48	4.293,69			
6.4	CDHU	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	91,20	9,73	12,16	1.108,99			
6.5	CDHU	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20 MPa	M3	15,20	498,23	622,79	9.466,40			
6.6	CDHU	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	15,20	129,91	162,39	2.468,32			
	SUB TOTAL							21.773,29			
7	ILUMINAÇÃO EXTERNA										
7.1	CDHU	41.31.101	Projeto LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	UN	10,00	107,01	133,76	1.337,60			
7.2	CDHU	38.13.020	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 50 mm, com acessórios	M	50,00	9,76	12,20	610,00			
7.3	CDHU	39.03.160	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	534,12	3,66	4,58	2.446,26			
7.4	CDHU	37.13.610	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 35 A até 50 A	UN	2,00	55,43	69,29	138,58			
7.5	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	1,00	103,12	128,90	128,90			
	SUB TOTAL							4.661,34			

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSÉ JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
8	REMOÇÃO DE ARVORES										
8.1	CDHU	34.13.041	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>45cm<60cm	UN	4,00	4.146,63	5.183,29		20.733,16		
	SUB TOTAL										20.733,16
9	CORRIMÃO DA RAMPA										
9.1	CDHU	24.03.320	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2"	M	13,34	287,32	359,15		4.791,06		
	SUB TOTAL										4.791,06
10	PADRÃO C3										
10.1	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	0,50	66,90	83,63		41,81		
10.2	CDHU	06.11.020	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	M3	0,50	9,59	11,99		5,99		
10.3	CDHU	39.06.070	Cabo de cobre de 35 mm², isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	M	460,00	124,35	155,44		71.502,40		
10.4	CDHU	39.03.182	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação em PVC 70°C	M	40,00	13,51	16,89		675,60		
10.5	COTAÇÃO	02	Poste Padrão CPFL C3 Disj 125A CABO 35mm Cobre Colocado Com Munck	UN	1,00	2.999,00	3.748,75		3.748,75		
	SUB TOTAL										75.974,55
11	PROTEÇÃO DE DESGARGA ATMOSFÉRICA										
11.1	CDHU	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3 m	UN	8,00	198,32	247,90		1.983,20		
11.2	CDHU	42.05.160	Conector olhal cabo/haste de 5/8"	UN	8,00	9,35	11,69		93,52		
11.3	CDHU	38.01.040	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4" - com acessórios	M	42,23	34,29	42,86		1.809,97		
11.4	CDHU	42.05.250	Barra condutora chata em alumínio de 3/4" x 1/4", inclusive acessórios de fixação	M	86,12	47,28	59,10		5.089,69		
11.5	CDHU	42.01.086	Captor tipo terminal aéreo, h= 300 mm em alumínio	UN	1,00	18,11	22,64		22,64		
11.6	CDHU	42.05.100	Caixa de inspeção suspensa	UN	4,00	75,02	93,78		375,12		
11.7	CDHU	42.05.110	Conector cabo/haste de 3/4"	UN	8,00	25,66	32,08		256,64		
11.8	CDHU	42.05.300	Tampa para caixa de inspeção cilíndrica, aço galvanizado	UN	8,00	50,90	63,63		509,04		
11.9	CDHU	42.05.310	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 250 mm	UN	8,00	32,13	40,16		321,28		
11.10	CDHU	42.05.390	Presilha em latão para cabos de 16 até 50 mm²	UN	10,00	3,33	4,16		41,60		
11.11	CDHU	39.04.060	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 25 mm²	M	65,00	34,68	43,35		2.817,75		
	SUB TOTAL										13.320,45

REFERÊNCIA: REFORMA DE DEPENDÊNCIAS CLUBE BANDEIRANTES
LOCAL: RUA JOSE JACOBSEN - Nº 415 - DISTRITO DE ARCADAS - AMPARO-SP

Cotação
Boletim CPOS: 202
DESONERADO

Base CDHU 202				LS: 113,00%			Data Base: 02/2026			BDI	25,00%
12	EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA										
12.1	CDHU	50.10.100	Extintor manual de água pressurizada - capacidade de 10 litros	UN	3,00	211,95	264,94	794,82			
12.2	CDHU	50.10.110	Extintor manual de pó químico seco ABC - capacidade de 4 kg	UN	5,00	191,62	239,53	1.197,65			
12.3	CDHU	97.02.193	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (200x200mm), com indicação de equipamentos de alarme, detecção e extinção de incêndio	UN	16,00	22,58	28,23	451,68			
12.4	CDHU	50.05.072	Luminária de emergência LED de sobrepor, para teto ou parede, autonomia mínima 2 horas	UN	20,00	106,47	133,09	2.661,80			
	SUB TOTAL							5.105,95			
								TOTAL	525.919,70		

Secretária de Projetos e Planejamento Urbano - SMPUP
Assessor executivo: Engº Danilo Aparecido Cardeal

Amparo, Data 02/07/2026

