



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

					BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
		1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 6.723,12
CDHU	02.08.020	1.1	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$ 924,91	R\$ 1.120,52	R\$ 6.723,12
		2.0	REFORMA E AMPLIAÇÃO DOS BANHEIROS					R\$ 162.322,49
		2.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES					R\$ 2.170,66
CDHU	04.09.020	2.1.1	Retirada de esquadria metálica em geral	m²	1,20	R\$ 35,25	R\$ 42,70	R\$ 51,24
CDHU	04.09.040	2.1.2	Retirada de folha de esquadria metálica	unid	2,00	R\$ 29,39	R\$ 35,60	R\$ 71,20
CDHU	04.09.060	2.1.3	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, chumbados	m	10,00	R\$ 12,08	R\$ 14,63	R\$ 146,30
CDHU	03.01.020	2.1.4	Demolição manual de concreto simples	m³	2,49	R\$ 249,81	R\$ 302,64	R\$ 753,57
CDHU	03.02.040	2.1.5	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m³	2,56	R\$ 90,84	R\$ 110,05	R\$ 281,72
CDHU	05.07.040	2.1.6	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	5,05	R\$ 112,15	R\$ 135,86	R\$ 686,09
CDHU	04.11.020	2.1.7	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	unid	3,00	R\$ 49,68	R\$ 60,18	R\$ 180,54
		3.0	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO					R\$ 22.441,95
CDHU	02.10.020	3.1	Locação de obra de edificação	m³	8,60	R\$ 17,85	R\$ 21,62	R\$ 185,93
CDHU	06.02.020	3.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	0,72	R\$ 68,13	R\$ 82,53	R\$ 59,42
CDHU	12.01.041	3.3	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	24,00	R\$ 85,64	R\$ 103,75	R\$ 2.490,00
CDHU	11.18.040	3.4	Lastro de pedra britada	m³	0,12	R\$ 219,03	R\$ 265,35	R\$ 31,84
CDHU	10.01.040	3.5	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	118,47	R\$ 10,14	R\$ 12,28	R\$ 1.454,81
CDHU	10.01.060	3.6	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	42,39	R\$ 10,47	R\$ 12,68	R\$ 537,50
CDHU	09.01.030	3.7	Forma em madeira comum para estrutura	m²	12,54	R\$ 252,88	R\$ 306,36	R\$ 3.841,75
CDHU	11.01.130	3.8	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	2,09	R\$ 519,37	R\$ 629,21	R\$ 1.315,04
CDHU	11.16.040	3.9	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	2,09	R\$ 191,54	R\$ 232,05	R\$ 484,98
CDHU	14.01.020	3.10	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m³	0,72	R\$ 1.104,59	R\$ 1.338,21	R\$ 963,51
CDHU	32.17.010	3.11	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	m³	0,19	R\$ 877,46	R\$ 1.063,04	R\$ 201,97
CDHU	14.20.010	3.12	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	0,55	R\$ 1.893,98	R\$ 2.294,55	R\$ 1.262,00
CDHU	13.01.130	3.13	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	m²	12,04	R\$ 153,71	R\$ 186,21	R\$ 2.241,96
CDHU	14.04.200	3.14	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	m²	79,50	R\$ 76,54	R\$ 92,72	R\$ 7.371,24
		4.0	TELHAMENTO E COBERTURA					R\$ 12.350,87
CDHU	16.13.130	4.1	Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliestireno expandido	m²	12,04	R\$ 143,95	R\$ 174,39	R\$ 2.099,65
CDHU	15.01.220	4.2	Estrutura pontaletada para telhas onduladas	m²	12,04	R\$ 108,62	R\$ 131,59	R\$ 1.584,34
CDHU	16.33.052	4.3	Calha rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	44,40	R\$ 161,13	R\$ 195,20	R\$ 8.666,88
		5.0	PISO					R\$ 10.232,80



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
					QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
CDHU	11.18.040	5.1	Lastro de pedra britada	m³	2,02	R\$ 219,03	R\$ 265,35	R\$ 536,00
CDHU	17.05.070	5.2	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	m³	3,22	R\$ 1.049,49	R\$ 1.271,45	R\$ 4.094,06
CDHU	17.01.050	5.3	Regularização de piso com nata de cimento	m²	27,90	R\$ 32,05	R\$ 38,82	R\$ 1.083,07
CDHU	18.06.152	5.4	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIII, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m²	27,90	R\$ 57,54	R\$ 69,70	R\$ 1.944,63
CDHU	18.06.410	5.5	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	27,90	R\$ 14,41	R\$ 17,45	R\$ 486,85
CDHU	19.01.062	5.6	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	m	9,60	R\$ 179,55	R\$ 217,52	R\$ 2.088,19
		6.0	REVESTIMENTO					R\$ 23.885,67
CDHU	32.17.010	6.1	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	m²	0,88	R\$ 877,46	R\$ 1.063,04	R\$ 935,47
CDHU	17.02.020	6.2	Chapisco	m²	274,88	R\$ 7,73	R\$ 9,36	R\$ 2.572,87
CDHU	17.02.220	6.3	Reboco	m²	274,88	R\$ 14,60	R\$ 17,68	R\$ 4.859,87
CDHU	17.02.120	6.4	Emboço comum	m²	132,56	R\$ 24,69	R\$ 29,91	R\$ 3.964,86
CDHU	18.06.152	6.5	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIII, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m²	132,56	R\$ 57,54	R\$ 69,70	R\$ 9.239,43
CDHU	18.06.410	6.6	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	132,56	R\$ 14,41	R\$ 17,45	R\$ 2.313,17
		7.0	ESQUADRIAS E DIVISÓRIAS					R\$ 30.106,59
CDHU	25.01.361	7.1	Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro - branco	m²	3,60	R\$ 1.436,85	R\$ 1.740,74	R\$ 6.266,66
CDHU	24.02.060	7.2	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m²	7,56	R\$ 1.039,00	R\$ 1.258,74	R\$ 9.516,07
CDHU	28.01.020	7.3	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	cj	4,00	R\$ 537,21	R\$ 650,82	R\$ 2.603,28
CDHU	14.30.020	7.4	Divisória em placas de granilite com espessura de 3 cm	m²	15,72	R\$ 272,45	R\$ 330,07	R\$ 5.188,70
CDHU	25.02.211	7.5	Porta veneziana de abrir em alumínio - cor branca	m²	3,99	R\$ 710,63	R\$ 860,92	R\$ 3.435,07
CDHU	28.01.070	7.6	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	unid	3,00	R\$ 352,26	R\$ 426,76	R\$ 1.280,28
CDHU	24.03.100	7.7	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	m²	0,96	R\$ 1.561,89	R\$ 1.892,22	R\$ 1.816,53
		8.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 14.991,91
CDHU	46.01.020	8.1	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	m	42,00	R\$ 33,91	R\$ 41,08	R\$ 1.725,36
CDHU	46.01.030	8.2	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1'), inclusive conexões	m	18,00	R\$ 41,70	R\$ 50,51	R\$ 909,18
CDHU	47.02.030	8.3	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1' - linha especial	unid.	2,00	R\$ 112,49	R\$ 136,28	R\$ 272,56
CDHU	47.02.020	8.4	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	unid.	4,00	R\$ 69,56	R\$ 84,27	R\$ 337,08
CDHU	47.04.180	8.5	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN = 1 1/2'	unid	5,00	R\$ 470,57	R\$ 570,09	R\$ 2.850,45
CDHU	47.04.090	8.6	Válvula de mictório antivandalismo, DN= 3/4'	unid	2,00	R\$ 596,28	R\$ 722,39	R\$ 1.444,78
CDHU	48.02.401	8.7	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 500 litros	unid.	2,00	R\$ 626,17	R\$ 758,60	R\$ 1.517,20
CDHU	48.05.010	8.8	Torneira de bóia, DN= 3/4'	unid.	2,00	R\$ 107,01	R\$ 129,64	R\$ 259,28



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
					QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
CDHU	46.02.010	8.9	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	12,00	R\$ 40,52	R\$ 49,08	R\$ 588,96
CDHU	46.02.060	8.10	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões	m	6,00	R\$ 78,52	R\$ 95,12	R\$ 570,72
CDHU	46.02.070	8.11	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	24,00	R\$ 85,92	R\$ 104,09	R\$ 2.498,16
CDHU	49.01.016	8.12	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	unid	4,00	R\$ 94,91	R\$ 114,98	R\$ 459,92
SINAPI	97902	8.13	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto. af_12/2020	unid	2,00	R\$ 643,12	R\$ 779,13	R\$ 1.558,26
		9.0	PIAS E LOUÇAS E METAIS					R\$ 20.362,23
CDHU	30.08.060	9.1	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	unid	2,00	R\$ 1.129,08	R\$ 1.367,88	R\$ 2.735,76
CDHU	44.01.050	9.2	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	unid	3,00	R\$ 326,24	R\$ 395,23	R\$ 1.185,69
CDHU	44.01.200	9.3	Mictório de louça sifonado auto aspirante	unid	2,00	R\$ 548,35	R\$ 664,32	R\$ 1.328,64
CDHU	30.08.040	9.4	Lavatório de louça para canto sem coluna para pessoas com mobilidade reduzida	unid	2,00	R\$ 1.779,93	R\$ 2.156,38	R\$ 4.312,76
CDHU	44.02.062	9.5	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2cm, acabamento polido	m²	1,70	R\$ 1.040,37	R\$ 1.260,40	R\$ 2.142,68
CDHU	44.01.270	9.6	Cuba de louça de embutir oval	unid	4,00	R\$ 144,72	R\$ 175,32	R\$ 701,28
CDHU	44.03.300	9.7	Torneira clínica com volante tipo alavanca	unid.	6,00	R\$ 371,51	R\$ 450,08	R\$ 2.700,48
CDHU	30.01.030	9.8	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 mm	unid.	6,00	R\$ 189,14	R\$ 229,14	R\$ 1.374,84
CDHU	30.01.020	9.9	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	unid	4,00	R\$ 148,36	R\$ 179,73	R\$ 718,92
CDHU	44.20.010	9.10	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	unid	6,00	R\$ 32,40	R\$ 39,25	R\$ 235,50
CDHU	44.20.100	9.11	Engate flexível metálico DN= 1/2'	unid	6,00	R\$ 32,89	R\$ 39,84	R\$ 239,04
CDHU	44.20.650	9.12	Válvula de metal cromado de 1'	unid	6,00	R\$ 42,50	R\$ 51,48	R\$ 308,88
CDHU	44.03.130	9.13	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	unid	4,00	R\$ 68,85	R\$ 83,41	R\$ 333,64
CDHU	44.03.010	9.14	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20 cm x 200 m, com alavanca	unid	4,00	R\$ 255,58	R\$ 309,63	R\$ 1.238,52
CDHU	44.03.050	9.15	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300/600m, com visor	unid	5,00	R\$ 76,08	R\$ 92,17	R\$ 460,85
CDHU	44.20.280	9.16	Tampa de plástico para bacia sanitária	unid	5,00	R\$ 42,14	R\$ 51,05	R\$ 255,25
CDHU	30.06.080	9.17	Placa de identificação em alumínio para WC, com desenho universal de acessibilidade	unid.	2,00	R\$ 36,94	R\$ 44,75	R\$ 89,50
		10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 11.358,90
SINAPI	101512	10.1	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de embutir, cabo de 35 mm² e disjuntor din 50a (não incluso o poste de concreto).	unid.	1,00	R\$ 2.660,19	R\$ 3.222,82	R\$ 3.222,82
CDHU	68.01.600	10.2	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1,00	R\$ 1.713,47	R\$ 2.075,86	R\$ 2.075,86
CDHU	37.03.200	10.3	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN /12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	1,00	R\$ 571,28	R\$ 692,10	R\$ 692,10



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
					QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
CDHU	37.13.840	10.4	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	unid.	1,00	R\$ 54,08	R\$ 65,51	R\$ 65,51
	COMP.01	10.5	Dispositivo DR, 4 polos, sensibilidade de 300ma, corrente de 63A Tipo AC	unid.	1,00	R\$ 248,14	R\$ 300,62	R\$ 300,62
CDHU	37.13.640	10.6	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100A	unid.	1,00	R\$ 211,88	R\$ 256,69	R\$ 256,69
CDHU	37.13.860	10.7	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 63 A	unid.	4,00	R\$ 64,41	R\$ 78,03	R\$ 312,12
CDHU	42.05.320	10.8	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	unid.	1,00	R\$ 46,78	R\$ 56,67	R\$ 56,67
CDHU	42.05.200	10.9	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	unid.	1,00	R\$ 208,94	R\$ 253,13	R\$ 253,13
CDHU	39.21.060	10.10	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	90,00	R\$ 18,06	R\$ 21,87	R\$ 1.968,30
CDHU	38.13.010	10.11	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	42,00	R\$ 7,45	R\$ 9,02	R\$ 378,84
CDHU	40.05.020	10.12	Interruptor com 1 tecla simples e placa	unid.	6,00	R\$ 33,30	R\$ 40,34	R\$ 242,04
CDHU	40.04.460	10.13	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	unid.	4,00	R\$ 30,67	R\$ 37,15	R\$ 148,60
CDHU	40.07.040	10.14	Caixa em PVC octogonal de 4' x 4'	unid.	8,00	R\$ 22,28	R\$ 26,99	R\$ 215,92
CDHU	40.07.010	10.15	Caixa em PVC de 4' x 2'	unid.	10,00	R\$ 17,45	R\$ 21,14	R\$ 211,40
CDHU	39.02.010	10.16	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	88,00	R\$ 3,82	R\$ 4,62	R\$ 406,56
CDHU	39.02.016	10.17	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	44,00	R\$ 4,65	R\$ 5,63	R\$ 247,72
CDHU	41.20.080	10.18	Piafon plástico e/ou PVC para acabamento de ponto de luz, com soquete E-27 para lâmpada fluorescente compacta	unid.	8,00	R\$ 11,98	R\$ 14,51	R\$ 116,08
CDHU	41.02.580	10.19	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	unid.	8,00	R\$ 19,39	R\$ 23,49	R\$ 187,92
		11.0	PINTURA					R\$ 13.781,29
CDHU	33.02.080	11.1	Massa corrida à base de resina acrílica	m²	33,14	R\$ 19,11	R\$ 23,15	R\$ 767,19
CDHU	33.10.050	11.2	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m²	33,14	R\$ 35,95	R\$ 43,55	R\$ 1.443,24
CDHU	17.20.140	11.3	Revestimento texturizado acrílico com microagregados minerais	m²	207,75	R\$ 39,78	R\$ 48,19	R\$ 10.011,47
CDHU	33.11.050	11.4	Esmalte à base de água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	24,60	R\$ 52,33	R\$ 63,39	R\$ 1.559,39
		12.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 639,62
CDHU	55.01.020	12.1	Limpeza final da obra	m²	33,21	R\$ 15,90	R\$ 19,26	R\$ 639,62
		13	CONSTRUÇÃO DOS VESTIÁRIOS					R\$ 438.979,33
		13.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES					R\$ 628,89
CDHU	04.09.160	13.1.1	Retirada de entelamento metálico em geral	m²	27,45	R\$ 4,79	R\$ 5,80	R\$ 159,21
CDHU	03.02.040	13.1.2	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m³	1,91	R\$ 90,84	R\$ 110,05	R\$ 210,19
CDHU	05.07.040	13.1.3	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	1,91	R\$ 112,15	R\$ 135,86	R\$ 259,49
		14.0	INFRAESTRUTURA					R\$ 30.384,67
CDHU	02.10.020	14.1	Locação de obra de edificação	m³	140,30	R\$ 17,85	R\$ 21,62	R\$ 3.033,28
CDHU	06.02.020	14.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até de 1,5 m	m³	6,91	R\$ 68,13	R\$ 82,53	R\$ 570,28
CDHU	12.01.041	14.3	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	72,00	R\$ 85,64	R\$ 103,75	R\$ 7.470,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
					QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
CDHU	11.18.040	14.4	Lastro de pedra britada	m³	1,15	R\$ 219,03	R\$ 265,35	R\$ 305,15
CDHU	10.01.040	14.5	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	284,19	R\$ 10,14	R\$ 12,28	R\$ 3.489,85
CDHU	10.01.060	14.6	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	113,54	R\$ 10,47	R\$ 12,68	R\$ 1.439,68
CDHU	11.01.130	14.7	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	6,91	R\$ 519,37	R\$ 629,21	R\$ 4.347,84
CDHU	11.16.040	14.8	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	6,91	R\$ 191,54	R\$ 232,05	R\$ 1.603,46
CDHU	14.01.020	14.9	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m³	4,61	R\$ 1.104,59	R\$ 1.338,21	R\$ 6.169,14
CDHU	32.17.010	14.10	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	m³	1,84	R\$ 877,46	R\$ 1.063,04	R\$ 1.955,99
		15.0	SUPRAESTRUTURA E ALVENARIA DE ELEVAÇÃO					R\$ 92.176,05
CDHU	10.01.040	15.1	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	461,89	R\$ 10,14	R\$ 12,28	R\$ 5.672,00
CDHU	10.01.060	15.2	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	169,72	R\$ 10,47	R\$ 12,68	R\$ 2.152,04
CDHU	09.01.030	15.3	Forma em madeira comum para estrutura	m²	12,54	R\$ 252,88	R\$ 306,36	R\$ 3.841,75
CDHU	11.01.130	15.4	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	7,46	R\$ 519,37	R\$ 629,21	R\$ 4.693,90
CDHU	11.16.040	15.5	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	7,46	R\$ 191,54	R\$ 232,05	R\$ 1.731,09
CDHU	14.20.010	15.6	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	0,88	R\$ 1.893,98	R\$ 2.294,55	R\$ 2.019,20
CDHU	13.01.150	15.7	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 16 (12+4) e capa com concreto de 25 MPa	m²	140,30	R\$ 164,62	R\$ 199,43	R\$ 27.980,02
CDHU	14.04.200	15.8	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	m²	336,30	R\$ 76,54	R\$ 92,72	R\$ 31.181,73
CDHU	35.04.020	15.9	Banco contínuo em concreto vazado	m	45,90	R\$ 232,06	R\$ 281,14	R\$ 12.904,32
		16.0	TELHAMENTO E COBERTURA					R\$ 61.209,09
CDHU	16.13.130	16.1	Telhamento em chapa de aço com pintura poliéster, tipo sanduíche, espessura de 0,50 mm, com poliestireno expandido	m²	155,02	R\$ 143,95	R\$ 174,39	R\$ 27.033,93
CDHU	15.01.120	16.2	Estrutura de madeira tesourada para telha perfil ondulado - vãos 7,01 a 10,00 m	m²	155,02	R\$ 135,56	R\$ 164,23	R\$ 25.458,93
CDHU	22.03.070	16.3	Forro em lâmina de PVC	m²	14,72	R\$ 102,93	R\$ 124,69	R\$ 1.835,43
CDHU	16.33.052	16.4	Calha rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	35,25	R\$ 161,13	R\$ 195,20	R\$ 6.880,80
		17.0	PISO					R\$ 36.333,82
CDHU	06.12.020	17.1	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m²	16,96	R\$ 70,15	R\$ 84,98	R\$ 1.441,26
CDHU	11.18.040	17.2	Lastro de pedra britada	m³	7,18	R\$ 219,03	R\$ 265,35	R\$ 1.905,21
CDHU	17.05.070	17.3	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	m³	10,05	R\$ 1.049,49	R\$ 1.271,45	R\$ 12.778,07
CDHU	17.01.050	17.4	Regularização de piso com nata de cimento	m²	113,08	R\$ 32,05	R\$ 38,82	R\$ 4.389,76
CDHU	18.06.152	17.5	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIb, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m²	113,08	R\$ 57,54	R\$ 69,70	R\$ 7.881,67
CDHU	18.06.410	17.6	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	113,08	R\$ 14,41	R\$ 17,45	R\$ 1.973,24
CDHU	18.06.153	17.7	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIb, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m	9,65	R\$ 7,84	R\$ 9,49	R\$ 91,57



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

			CPQS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025			BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI	
CDHU	19.01.062	17.8	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	m	27,00	R\$ 179,55	R\$ 217,52	R\$ 5.873,04	
		18.0	REVESTIMENTO					R\$ 75.746,13	
CDHU	32.17.010	18.1	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	m³	3,50	R\$ 877,46	R\$ 1.063,04	R\$ 3.720,64	
CDHU	17.02.020	18.2	Chapisco	m²	830,88	R\$ 7,73	R\$ 9,36	R\$ 7.777,03	
CDHU	17.02.220	18.3	Reboco	m²	830,88	R\$ 14,60	R\$ 17,68	R\$ 14.689,95	
CDHU	17.02.120	18.4	Emboço comum	m²	423,36	R\$ 24,69	R\$ 29,91	R\$ 12.662,69	
CDHU	18.06.152	18.5	Placa cerâmica esmaltada PEI-4 para área interna com saída para o exterior, grupo de absorção BIIb, tráfego médio, assentado com argamassa colante industrializada	m²	423,36	R\$ 57,54	R\$ 69,70	R\$ 29.508,19	
CDHU	18.06.410	18.6	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	423,36	R\$ 14,41	R\$ 17,45	R\$ 7.387,63	
		19.0	ESQUADRIAS E DIVISÓRIAS					R\$ 59.722,70	
CDHU	25.01.361	19.1	Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro - branco	m²	15,60	R\$ 1.436,85	R\$ 1.740,74	R\$ 27.155,54	
CDHU	24.02.060	19.2	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	m²	8,40	R\$ 1.039,00	R\$ 1.258,74	R\$ 10.573,41	
CDHU	28.01.020	19.3	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa com 1 folha	cj	5,00	R\$ 537,21	R\$ 650,82	R\$ 3.254,10	
CDHU	25.02.211	19.4	Porta veneziana de abrir em alumínio - cor branca	m²	14,70	R\$ 710,63	R\$ 860,92	R\$ 12.655,52	
CDHU	28.01.070	19.5	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	unid	10,00	R\$ 352,26	R\$ 426,76	R\$ 4.267,60	
CDHU	24.03.100	19.6	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	m²	0,96	R\$ 1.561,89	R\$ 1.892,22	R\$ 1.816,53	
		20.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 18.885,20	
CDHU	46.01.020	20.1	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	m	24,00	R\$ 33,91	R\$ 41,08	R\$ 985,92	
CDHU	46.01.030	20.2	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 32 mm, (1'), inclusive conexões	m	30,00	R\$ 41,70	R\$ 50,51	R\$ 1.515,30	
CDHU	47.02.030	20.3	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1' - linha especial	unid.	2,00	R\$ 112,49	R\$ 136,28	R\$ 272,56	
CDHU	47.02.020	20.4	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	unid.	3,00	R\$ 69,56	R\$ 84,27	R\$ 252,81	
CDHU	47.02.110	20.5	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4' - linha especial	unid.	5,00	R\$ 71,66	R\$ 86,81	R\$ 434,05	
CDHU	47.04.180	20.6	Válvula de descarga com registro próprio, duplo acionamento limitador de fluxo, DN = 1 1/2'	unid	5,00	R\$ 470,57	R\$ 570,09	R\$ 2.850,45	
CDHU	48.02.400	20.7	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 1.000 litros	unid.	2,00	R\$ 978,90	R\$ 1.185,93	R\$ 2.371,86	
CDHU	48.05.010	20.8	Torneira de bóia, DN= 3/4'	unid.	2,00	R\$ 107,01	R\$ 129,64	R\$ 259,28	
CDHU	46.02.010	20.9	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	24,00	R\$ 40,52	R\$ 49,08	R\$ 1.177,92	
CDHU	46.02.060	20.10	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 75 mm, inclusive conexões	m	18,00	R\$ 78,52	R\$ 95,12	R\$ 1.712,16	
CDHU	46.02.070	20.11	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	42,00	R\$ 85,92	R\$ 104,09	R\$ 4.371,78	
CDHU	49.01.016	20.12	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	unid	5,00	R\$ 94,91	R\$ 114,98	R\$ 574,90	
CDHU	49.04.010	20.13	Ralo seco em PVC rígido de 100 x 40 mm, com grelha	unid	5,00	R\$ 90,46	R\$ 109,59	R\$ 547,95	
SINAPI	97902	20.14	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto. af 12/2020	unid	2,00	R\$ 643,12	R\$ 779,13	R\$ 1.558,26	



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
					QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
		21.0	PIAS E LOUÇAS E METAIS					R\$ 14.398,71
CDHU	44.01.050	21.1	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	unid	5,00	R\$ 326,24	R\$ 395,23	R\$ 1.976,15
CDHU	44.01.110	21.2	Lavatório de louça com coluna	unid	7,00	R\$ 571,26	R\$ 692,08	R\$ 4.844,56
CDHU	44.03.300	21.3	Torneira clínica com volante tipo alavanca	unid.	7,00	R\$ 371,51	R\$ 450,08	R\$ 3.150,56
CDHU	44.20.010	21.4	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	unid	7,00	R\$ 32,40	R\$ 39,25	R\$ 274,75
CDHU	44.20.100	21.5	Engate flexível metálico DN= 1/2'	unid	7,00	R\$ 32,89	R\$ 39,84	R\$ 278,88
CDHU	44.20.650	21.6	Válvula de metal cromado de 1'	unid	7,00	R\$ 42,50	R\$ 51,48	R\$ 360,36
CDHU	44.03.130	21.7	Saboneteira tipo dispenser, para refil de 800 ml	unid	5,00	R\$ 68,85	R\$ 83,41	R\$ 417,05
CDHU	44.03.010	21.8	Dispenser toalheiro em ABS e policarbonato para bobina de 20 cm x 200 m, com alavanca	unid	5,00	R\$ 255,58	R\$ 309,63	R\$ 1.548,15
CDHU	44.03.050	21.9	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300/600m, com visor	unid	5,00	R\$ 76,08	R\$ 92,17	R\$ 460,85
CDHU	44.20.280	21.10	Tampa de plástico para bacia sanitária	unid	5,00	R\$ 42,14	R\$ 51,05	R\$ 255,25
CDHU	43.02.140	21.11	Chuveiro elétrico de 5.500 W / 220 V em PVC	unid.	5,00	R\$ 137,38	R\$ 166,43	R\$ 832,15
		22.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 20.301,51
SINAPI	101512	22.1	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de embutir, cabo de 35 mm² e disjuntor din 50a (não incluso o poste de concreto).	unid.	1,00	R\$ 2.660,19	R\$ 3.222,82	R\$ 3.222,82
CDHU	68.01.600	22.2	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 7,00 m	unid.	1,00	R\$ 1.713,47	R\$ 2.075,86	R\$ 2.075,86
CDHU	37.03.200	22.3	Quadro de distribuição universal de embutir, para disjuntores 16 DIN /12 Bolt-on - 150 A - sem componentes	unid.	1,00	R\$ 571,28	R\$ 692,10	R\$ 692,10
CDHU	37.13.840	22.4	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 32 A	unid.	1,00	R\$ 54,08	R\$ 65,51	R\$ 65,51
	COMP.01	22.5	Dispositivo DR, 4 polos, sensibilidade de 300ma, corrente de 63A Tipo AC	unid.	1,00	R\$ 248,14	R\$ 300,62	R\$ 300,62
CDHU	37.13.640	22.6	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100A	unid.	1,00	R\$ 211,88	R\$ 256,69	R\$ 256,69
CDHU	37.13.860	22.7	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 63 A	unid.	16,00	R\$ 64,41	R\$ 78,03	R\$ 1.248,48
CDHU	42.05.320	22.8	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	unid.	1,00	R\$ 46,78	R\$ 56,67	R\$ 56,67
CDHU	42.05.200	22.9	Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m	unid.	1,00	R\$ 208,94	R\$ 253,13	R\$ 253,13
CDHU	39.21.060	22.10	Cabo de cobre flexível de 16 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	m	90,00	R\$ 18,06	R\$ 21,87	R\$ 1.968,30
CDHU	38.13.010	22.11	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 30 mm, com acessórios	m	145,00	R\$ 7,45	R\$ 9,02	R\$ 1.307,90
CDHU	40.05.020	22.12	Interruptor com 1 tecla simples e placa	unid.	5,00	R\$ 33,30	R\$ 40,34	R\$ 201,70
CDHU	40.04.460	22.13	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	unid.	15,00	R\$ 30,67	R\$ 37,15	R\$ 557,25
CDHU	40.07.040	22.14	Caixa em PVC octogonal de 4' x 4'	unid.	54,00	R\$ 22,28	R\$ 26,99	R\$ 1.457,46
CDHU	40.07.010	22.15	Caixa em PVC de 4' x 2'	unid.	21,00	R\$ 17,45	R\$ 21,14	R\$ 443,94
CDHU	39.02.010	22.16	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	605,00	R\$ 3,82	R\$ 4,62	R\$ 2.795,10
CDHU	39.02.016	22.17	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	110,00	R\$ 4,65	R\$ 5,63	R\$ 619,30
CDHU	39.02.020	22.18	Cabo de cobre de 4,0 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	55,00	R\$ 7,25	R\$ 8,78	R\$ 482,90
CDHU	41.20.080	22.19	Plafon plástico e/ou PVC para acabamento de ponto de luz, com soquete E-27 para lâmpada fluorescente compacta	unid.	54,00	R\$ 11,98	R\$ 14,51	R\$ 783,54
CDHU	41.13.200	22.20	Luminária blindada oval de sobrepor ou arandela, para lâmpada fluorescente compacta	unid.	1,00	R\$ 181,84	R\$ 220,29	R\$ 220,29



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO
SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
					QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
CDHU	41.02.580	22.21	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510 lm	unid.	55,00	R\$ 19,39	R\$ 23,49	R\$ 1.291,95
		23.0	PINTURA					R\$ 26.725,36
CDHU	33.02.080	23.1	Massa corrida à base de resina acrílica	m²	202,06	R\$ 19,11	R\$ 23,15	R\$ 4.677,68
CDHU	33.10.050	23.2	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m²	202,06	R\$ 35,95	R\$ 43,55	R\$ 8.799,71
CDHU	17.20.140	23.3	Revestimento texturizado acrílico com microagregados minerais	m²	240,50	R\$ 39,78	R\$ 48,19	R\$ 11.589,69
CDHU	33.11.050	23.4	Esmalte à base de água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	26,16	R\$ 52,33	R\$ 63,39	R\$ 1.658,28
		24.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 2.467,20
CDHU	55.01.020	24.1	Limpeza final da obra	m²	128,10	R\$ 15,90	R\$ 19,26	R\$ 2.467,20
		25	CONSTRUÇÃO DO ABRIGO DE BOMBA					R\$ 13.115,52
CDHU	02.09.030	25.1	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m²	7,50	R\$ 8,34	R\$ 10,10	R\$ 75,75
CDHU	06.02.020	25.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5m	m³	0,46	R\$ 68,13	R\$ 82,53	R\$ 37,96
CDHU	12.01.041	25.3	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	8,00	R\$ 85,64	R\$ 103,75	R\$ 830,00
CDHU	11.18.040	25.4	Lastro de pedra britada	m³	0,46	R\$ 219,03	R\$ 265,35	R\$ 122,06
CDHU	10.01.040	25.5	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	18,76	R\$ 10,14	R\$ 12,28	R\$ 230,37
CDHU	10.01.060	25.6	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	7,54	R\$ 10,47	R\$ 12,68	R\$ 95,60
CDHU	11.01.130	25.7	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	0,46	R\$ 519,37	R\$ 629,21	R\$ 289,43
CDHU	11.16.040	25.8	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	m³	0,46	R\$ 191,54	R\$ 232,05	R\$ 106,74
CDHU	14.04.200	25.9	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação, uso revestido, de 9 cm	m²	10,28	R\$ 76,54	R\$ 92,72	R\$ 953,16
CDHU	32.17.010	25.10	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	m³	0,41	R\$ 877,46	R\$ 1.063,04	R\$ 435,84
CDHU	17.05.070	25.11	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	m³	0,60	R\$ 1.049,49	R\$ 1.271,45	R\$ 762,87
CDHU	14.20.010	25.12	Vergas, contravergas e pilaretes de concreto armado	m³	0,18	R\$ 1.893,98	R\$ 2.294,55	R\$ 413,01
CDHU	17.02.020	25.13	Chapisco	m²	20,56	R\$ 7,73	R\$ 9,36	R\$ 192,44
CDHU	17.02.220	25.14	Reboco	m²	20,56	R\$ 14,60	R\$ 17,68	R\$ 363,50
CDHU	44.04.050	25.15	Prateleira em granito com espessura de 3 cm	m²	4,25	R\$ 939,14	R\$ 1.137,76	R\$ 4.835,48
CDHU	24.02.080	25.16	Porta/portão de abrir tipo veneziana de ferro, sob medida	m²	1,12	R\$ 1.649,78	R\$ 1.998,70	R\$ 2.238,54
CDHU	17.20.140	25.17	Revestimento texturizado acrílico com microagregados minerais	m²	20,56	R\$ 39,78	R\$ 48,19	R\$ 990,78
CDHU	33.11.050	25.18	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	2,24	R\$ 52,33	R\$ 63,39	R\$ 141,99
		26	REFORMA DA ARQUIUBANCADA					R\$ 131.849,23
CDHU	04.09.060	26.1	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, chumbados	m	60,60	R\$ 12,08	R\$ 14,63	R\$ 886,57
CDHU	14.01.020	26.2	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m³	2,99	R\$ 1.104,59	R\$ 1.338,21	R\$ 4.001,24
CDHU	17.02.020	26.3	Chapisco	m²	34,56	R\$ 7,73	R\$ 9,36	R\$ 323,48
CDHU	17.02.220	26.4	Reboco	m²	34,56	R\$ 14,60	R\$ 17,68	R\$ 611,02
CDHU	24.03.040	26.5	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	m	73,20	R\$ 852,01	R\$ 1.032,21	R\$ 75.557,77



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

Demanda Principal: 064641

ENDEREÇO: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP - CEP 16.920-001

CPOS/CDHU - BOLETIM 200 - NÃO DESONERADO

SINAPI NÃO DESONERADO - DEZEMBRO/2025

					BDI adotado		21,15%	data: 23/2/2026
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S BDI	VALOR UNIT. C BDI	TOTAL C/ BDI
CDHU	24.03.310	26.6	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2'	m	38,00	R\$ 241,02	R\$ 291,99	R\$ 11.095,62
CDHU	33.11.050	26.7	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	283,44	R\$ 52,33	R\$ 63,39	R\$ 17.967,26
CDHU	33.06.020	26.8	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	554,06	R\$ 28,59	R\$ 34,63	R\$ 19.187,09
CDHU	27.04.052	26.9	Cantoneira adesiva em vinil de alto impacto	m	21,60	R\$ 84,81	R\$ 102,74	R\$ 2.219,18
		27	CALÇAMENTO/ROTA ACESSÍVEL					R\$ 58.445,90
CDHU	02.09.030	27.1	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m²	169,82	R\$ 8,34	R\$ 10,10	R\$ 1.715,18
CDHU	02.10.060	27.2	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m²	169,82	R\$ 1,84	R\$ 2,22	R\$ 377,00
CDHU	11.18.040	27.3	Lastro de pedra britada	m³	8,49	R\$ 219,03	R\$ 265,35	R\$ 2.252,82
CDHU	10.02.020	27.4	Armadura em tela soldada de aço	kg	373,60	R\$ 9,85	R\$ 11,93	R\$ 4.457,04
CDHU	17.05.070	27.5	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 20 MPa	m³	13,59	R\$ 1.049,49	R\$ 1.271,45	R\$ 17.279,00
CDHU	24.03.040	27.6	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2'	m	20,00	R\$ 852,01	R\$ 1.032,21	R\$ 20.644,20
CDHU	24.03.310	27.7	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2'	m	20,00	R\$ 241,02	R\$ 291,99	R\$ 5.839,80
CDHU	33.06.020	27.8	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	169,82	R\$ 28,59	R\$ 34,63	R\$ 5.880,86
TOTAL GERAL								R\$ 811.435,59

CASTILHO, 23 DE FEVEREIRO DE 2026

PAULO DUARTE BOAVENTURA
PREFEITO DE CASTILHO

CIENTE:

WILLIAN RICARDO
CORREA
CALESTINI:06745756870

WILLIAN RICARDO CORREA CALESTINI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 5061329144

Assinado de forma digital por
WILLIAN RICARDO CORREA
CALESTINI:06745756870
Dados: 2026.02.27 13:38:08
-03'00'

CECILIA
AVANCO
NISSIDA:3242
3249861
CECÍLIA AVANÇO NISSIDA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 5063407242

Assinado de forma
digital por CECILIA
AVANCO
NISSIDA:32423249861
Dados: 2026.02.24
08:01:44 -03'00'



Prefeitura de
Castilho

Juntos por uma nova cidade
45.663.556/0001-04

e-mail: secretaria@castilho.sp.gov.br - Fone: 18-3741-9000



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CASTILHO - SP

OBJETO: Reforma e ampliação do Estádio Municipal

ENDEREÇO DA OBRA: RUA JOSÉ LUCIANO PEREIRA S/Nº - CENTRO - CASTILHO - SP -

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DE ITENS DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

COMPOSIÇÃO 01		DISPOSITIVO DR, 04 POLOS, SENSIBILIDADE DE 300MA, CORRENTE DE 63A, TIPO AC	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL		C/ ENCARGO SOCIAL
INSUMO CDHU	B.01.000.010115	Eletrecista	h	0,6	R\$ 14,51	R\$ 8,70	R\$ 14,67	R\$ 48,15
INSUMO CDHU	B.01.000.010116	Ajudante de eletrecista	h	0,6	R\$ 9,95	R\$ 5,97		
INSUMO SINAPI	39462	Dispositivo DR, 4 polos, sensibilidade de 300ma, corrente de 63A Tipo AC	unid	1	R\$ 199,99	R\$ 199,99	R\$ 199,99	R\$ 199,99
TOTAL COM ENCARGOS SOCIAIS 128,23%								R\$ 248,14

CASTILHO, 23 DE FEVEREIRO DE 2026

PAULO DUARTE BOAVENTURA
PREFEITO DE CASTILHO

CIENTE:

WILLIAN RICARDO CORREA CALESTINI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 5061329144

**CECILIA
AVANCO**

**NISSIDA:324
23249861**

CECILIA AVANÇO NISSIDA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA: 5063407242

Assinado de forma
digital por CECILIA
AVANÇO
NISSIDA:32423249861
Dados: 2026.02.24
08:01:27 -03'00'