



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBAÚ

ESTADO DE SÃO PAULO

Tambaú, 01 de Abril de 2026.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE VESTIÁRIOS E QUIOSQUES NO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY

CAMPO SOCIETY VILA PADRE DONIZETTI

Base: CDHU - Boletim 200 vigência a partir de 11/2025 - L.S.: 128,23 % - SEM DESONERAÇÃO E SINAPI 02-2026 SEM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO CDHU 200 e SINAPI 02/2026	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
1. SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	02.10.020	Locação de obra de edificação	M2	34,05	R\$ 17,85	R\$ 607,79	0,55%
1.2	02.09.030	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	102,99	R\$ 8,34	R\$ 858,89	0,78%
Sub total 1.						R\$ 1.466,69	1,33%
2. INFRAESTRUTURA							
2.1	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	15,00	R\$ 85,64	R\$ 1.284,60	1,16%
2.2	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	2,26	R\$ 56,78	R\$ 128,44	0,12%
2.3	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	93,04	R\$ 10,14	R\$ 943,46	0,85%
2.4	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	KG	26,13	R\$ 10,47	R\$ 273,54	0,25%
2.5	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30 MPa	M3	2,26	R\$ 544,10	R\$ 1.230,75	1,11%
2.6	11.16.040	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em fundação	M3	2,26	R\$ 191,54	R\$ 433,26	0,39%
2.7	32.16.010	Impermeabilização em pintura de asfalto oxidado com solventes orgânicos, sobre massa	M2	18,85	R\$ 19,51	R\$ 367,76	0,33%
Sub total 2.						R\$ 4.661,82	4,21%
3. SUPERESTRUTURA							
3.1	09.01.030	Forma em madeira comum para estrutura PILARES	M2	15,00	R\$ 252,88	R\$ 3.793,20	3,43%
3.2	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa PILARES	KG	74,04	R\$ 10,14	R\$ 750,77	0,68%
3.3	10.01.060	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa PILARES	KG	16,17	R\$ 10,47	R\$ 169,30	0,15%
3.4	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30 MPa PILARES	M3	1,13	R\$ 544,10	R\$ 612,11	0,55%
3.5	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	37,70	R\$ 58,50	R\$ 2.205,45	1,99%
3.6	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa CANALETA	KG	46,52	R\$ 10,14	R\$ 471,73	0,43%
3.7	11.01.160	Concreto usinado, fck = 30 MPa CANALETA	M3	0,64	R\$ 544,10	R\$ 348,71	0,32%
3.8	11.16.060	Lançamento e adensamento de concreto ou massa em estrutura	M3	1,77	R\$ 132,30	R\$ 233,63	0,21%
3.9	13.01.130	Laje pré-fabricada mista vigota treliçada/lajota cerâmica - LT 12 (8+4) e capa com concreto de 25 MPa	M2	6,00	R\$ 153,71	R\$ 922,26	0,83%
Sub total 3.						R\$ 9.507,16	8,59%
4. PAREDES E PAINÉIS							
4.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	119,26	R\$ 87,33	R\$ 10.414,98	9,41%
4.2	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	M2	11,31	R\$ 261,67	R\$ 2.959,49	2,67%
Sub total 4.						R\$ 13.374,46	12,08%
5. COBERTURA							
5.1	15.01.310	Estrutura em terças para telhas de barro	M2	45,99	R\$ 110,92	R\$ 5.100,66	4,61%
5.2	16.02.030	Telha de barro tipo romana	M2	60,36	R\$ 71,89	R\$ 4.339,37	3,92%
5.3	16.33.052	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	M	6,00	R\$ 161,13	R\$ 966,78	0,87%
5.4	16.02.230	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	M	12,75	R\$ 33,96	R\$ 432,99	0,39%
Sub total 5.						R\$ 10.839,79	9,79%
6. REVESTIMENTO							
6.1	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	M3	2,38	R\$ 404,44	R\$ 963,70	0,87%
6.2	17.02.020	Chapisco	M2	244,52	R\$ 7,73	R\$ 1.890,14	1,71%
6.3	17.02.220	Reboco	M2	244,20	R\$ 14,60	R\$ 3.565,32	3,22%
6.4	17.02.120	Emboço comum	M2	0,32	R\$ 24,69	R\$ 7,90	0,01%
6.5	17.03.040	Cimentado desempenado e alisado (queimado)	M2	34,04	R\$ 43,08	R\$ 1.466,44	1,32%
6.6	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M2	0,32	R\$ 51,23	R\$ 16,39	0,01%
Sub total 6.						R\$ 7.909,90	7,15%
7. ESQUADRIAS							
7.1	25.01.050	Caixilho em alumínio maxim-ar com vidro, linha comercial	M2	3,12	R\$ 517,85	R\$ 1.615,69	1,46%
7.2	24.02.070	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	M2	6,72	R\$ 410,14	R\$ 2.756,14	2,49%
7.3	24.03.100	Alçapão/tampa em chapa de ferro com porta cadeado	M2	0,36	R\$ 1.561,89	R\$ 562,28	0,51%
Sub total 7.						R\$ 4.934,11	4,46%
8. HIDRÁULICA							
8.1	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	16,00	R\$ 33,91	R\$ 542,56	0,49%
8.2	46.01.050	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2"), inclusive conexões	M	6,00	R\$ 54,38	R\$ 326,28	0,29%
8.3	47.01.020	Registro de gaveta em latão fundido sem acabamento, DN= 3/4"	UN	2,00	R\$ 90,45	R\$ 180,90	0,16%
8.4	47.04.040	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2"	UN	2,00	R\$ 378,63	R\$ 757,26	0,68%
8.5	44.20.120	Canopla para válvula de descarga	UN	2,00	R\$ 131,15	R\$ 262,30	0,24%
8.6	49.16.051	Sifão ladrão em polietileno para extravasão, diâmetro de 100mm	UN	1,00	R\$ 254,36	R\$ 254,36	0,23%
8.7	94707	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	R\$ 66,69	R\$ 66,69	0,06%
8.8	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 132,44	R\$ 132,44	0,12%
8.9	48.02.400	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 1.000 litros	UN	1,00	R\$ 978,90	R\$ 978,90	0,88%
Sub total 8.						R\$ 3.501,69	3,16%
9. ACESSÓRIOS SANITÁRIOS							
9.1	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1"	UN	2,00	R\$ 32,40	R\$ 64,80	0,06%
9.2	44.20.650	Válvula de metal cromado de 1"	UN	2,00	R\$ 42,50	R\$ 85,00	0,08%
9.3	44.20.230	Tubo de ligação para sanitário	UN	2,00	R\$ 39,33	R\$ 78,66	0,07%
9.4	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	UN	2,00	R\$ 326,24	R\$ 652,48	0,59%
9.5	44.20.280	Tampa de plástico para bacia sanitária	UN	2,00	R\$ 42,14	R\$ 84,28	0,08%
9.6	44.03.370	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido sem acabamento, DN= 1/2"	UN	2,00	R\$ 59,24	R\$ 118,48	0,11%
9.7	44.01.110	Lavatório de louça com coluna	UN	2,00	R\$ 571,26	R\$ 1.142,52	1,03%
Sub total 9.						R\$ 2.226,22	2,01%
10. ESGOTO							
10.1	46.02.010	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	M	6,00	R\$ 40,52	R\$ 243,12	0,22%
10.2	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	18,00	R\$ 85,92	R\$ 1.546,56	1,40%
10.3	49.01.030	Caixa sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	UN	2,00	R\$ 123,40	R\$ 246,80	0,22%
Sub total 10.						R\$ 2.036,48	1,84%
11. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
11.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 426,54	R\$ 426,54	0,39%
11.2	37.13.630	Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	3,00	R\$ 168,87	R\$ 506,61	0,46%
11.3	39.02.010	Cabo de cobre de 1,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	135,00	R\$ 3,82	R\$ 515,70	0,47%
11.4	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	15,00	R\$ 4,65	R\$ 69,75	0,06%
11.5	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	M	15,00	R\$ 19,14	R\$ 287,10	0,26%
11.6	40.04.450	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	CJ	4,00	R\$ 29,59	R\$ 118,36	0,11%
11.7	40.07.010	Caixa em PVC de 4" x 2"	UN	5,00	R\$ 17,45	R\$ 87,25	0,08%
11.8	40.05.020	Interruptor com 1 tecla simples e placa	CJ	5,00	R\$ 33,30	R\$ 166,50	0,15%
11.9	41.14.620	Luminária retangular de sobrepor tipo calha aberta com refletor e aletas parabólicas para 2 lâmpadas fluorescentes tubulares 28 W/54 W	UN	6,00	R\$ 239,11	R\$ 1.434,66	1,30%
11.10	41.31.101	Projektor LED retangular, potência de 30 W, fluxo luminoso de 2250 a 2400 lm, temperatura cor 6.500 K, bivolt	UN	2,00	R\$ 106,59	R\$ 213,18	0,19%
Sub total 11.						R\$ 3.825,65	3,46%



PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBAÚ

ESTADO DE SÃO PAULO

Tambaú, 01 de Abril de 2026.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE VESTIÁRIOS E QUIOSQUES NO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY
CAMPO SOCIETY VILA PADRE DONIZETTI

Base: CDHU- Boletim 200 vigência a partir de 11/2025 - L.S.: 128,23 % - SEM DESONERAÇÃO E SINAPI 02-2026 SEM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO CDHU 200 e SINAPI 02/2026	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE	TOTAL - R\$ UNITÁRIO	CUSTO DO ITEM	PESO ITEM - %
12. PINTURA							
12.1	33.10.030	Tinta acrílica antimofa em massa, inclusive preparo	M2	244,20	R\$ 37,53	R\$ 9.164,83	8,28%
12.2	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	14,16	R\$ 52,33	R\$ 740,99	0,67%
Sub total						R\$ 9.905,82	8,95%
13. BANCO							
13.1	14.04.210	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	6,04	R\$ 87,33	R\$ 527,47	0,48%
13.2	17.02.020	Chapisco	M2	7,17	R\$ 7,73	R\$ 55,44	0,05%
13.3	17.02.220	Reboco	M2	12,17	R\$ 14,60	R\$ 177,72	0,16%
13.4	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	M3	0,25	R\$ 404,44	R\$ 101,11	0,09%
Sub total						R\$ 861,75	0,78%
14. SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
14.1	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	34,05	R\$ 15,90	R\$ 541,40	0,49%
Sub total						R\$ 541,40	0,49%
15. QUIOSQUE							
15.1	15.01.210	Estrutura pontalexada para telhas de barro	M2	67,36	R\$ 144,36	R\$ 9.724,09	8,79%
15.2	16.02.030	Telha de barro tipo romana	M2	70,73	R\$ 71,89	R\$ 5.084,64	4,59%
15.3	16.02.270	Espigão de barro emboçado	M	29,14	R\$ 41,57	R\$ 1.211,18	1,09%
15.4	16.02.230	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	M	29,14	R\$ 33,96	R\$ 989,46	0,89%
15.5	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,09	R\$ 5.420,00	R\$ 476,96	0,43%
15.6	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,60	R\$ 5.420,00	R\$ 3.252,00	2,94%
15.7	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,08	R\$ 5.420,00	R\$ 433,60	0,39%
15.8	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,14	R\$ 5.420,00	R\$ 780,48	0,71%
15.9	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,07	R\$ 5.420,00	R\$ 390,24	0,35%
15.10	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,18	R\$ 5.420,00	R\$ 953,92	0,86%
15.11	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,10	R\$ 5.420,00	R\$ 563,68	0,51%
15.12	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	0,44	R\$ 5.420,00	R\$ 2.384,80	2,15%
15.13	15.20.020	Fornecimento de peças diversas para estrutura em madeira	M3	1,07	R\$ 5.420,00	R\$ 5.799,40	5,24%
15.14	11.04.020	Concreto não estrutural executado no local, mínimo 150 kg cimento / m³	M3	1,99	R\$ 404,44	R\$ 805,64	0,73%
15.15	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	23,41	R\$ 95,77	R\$ 2.242,41	2,03%
Sub total						R\$ 35.092,50	2,03%
CUSTO TOTAL SEM BDI INCLUIDO						R\$ 110.685,43	
CUSTO TOTAL COM BDI INCLUIDO DE 21,65%						R\$ 134.648,83	100,00%

Documento assinado digitalmente



LEONARDO GABRIEL ZANOTTI
Data: 07/04/2026 11:04:30-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Leonardo Gabriel Zanotti
ENGENHEIRO CIVIL