

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CALÇADA E ARRIMO NA EMEI IDÊ DE CASTRO BORGES

OBJETO: CALÇADA E ARRIMO NA EMEI IDÊ DE CASTRO BORGES
LOCAL: RUA FRANCISCO GONZAGA DE OLIVEIRA COM RUA ADEMAR MAXIMIANO, JARDIM BRASÍLIA - SANTA CRUZ DO RIO PARDO - SP
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO RIO PARDO
FONTE: CDHU 202 - 05/2026 - SEM DESONERAÇÃO

BDI: 24,36%
As planilhas de referência utilizadas para a elaboração dessa Planilha Orçamentária foram consultadas na data subscrita desta planilha, podendo ser acessadas através dos seguintes endereços eletrônicos:
CDHU - <https://app.cdhu.sp.gov.br/boletim/download.php> - SINAPI - <https://www.caixa.gov.br/site/Paginas/downloads.aspx>

ÍTEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (SEM BDI) (R\$)	PREÇO TOTAL (SEM BDI) (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R\$)	PREÇO TOTAL (COM BDI) (R\$)	%
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 9.757,2618		R\$ 12.134,1308	
			SUBTOTAL DE ITENS PLANILHADOS				R\$ 9.757,2618		R\$ 12.134,1308	
			SUBTOTAL DE ITENS DE MERCADO							
1.1	03.01.220	CDHU	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	m³	15,81	R\$ 301,77	R\$ 4.770,98	R\$ 375,28	R\$ 5.933,20	5,84%
1.2	02.09.040	CDHU	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	m²	225,80	R\$ 5,44	R\$ 1.228,35	R\$ 6,77	R\$ 1.527,58	1,50%
1.3	02.09.030	CDHU	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	225,80	R\$ 8,66	R\$ 1.955,43	R\$ 10,77	R\$ 2.431,77	2,39%
1.4	05.07.040	CDHU	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	15,81	R\$ 114,01	R\$ 1.802,50	R\$ 141,78	R\$ 2.241,59	2,20%
2			MURO DE ARRIMO				R\$ 38.198,1394		R\$ 47.503,2062	
			SUBTOTAL DE ITENS PLANILHADOS				R\$ 38.198,1394		R\$ 47.503,2062	
			SUBTOTAL DE ITENS DE MERCADO							
2.1			FUNDAÇÃO							
2.1.1	12.01.041	CDHU	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	24,00	R\$ 88,62	R\$ 2.126,88	R\$ 110,21	R\$ 2.644,99	2,60%
2.1.2	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	14,81	R\$ 10,27	R\$ 152,10	R\$ 12,77	R\$ 189,15	0,19%
2.1.3	06.12.020	CDHU	Aterro manual apiloado de área interna com mao de 30 kg	m³	7,73	R\$ 73,82	R\$ 570,63	R\$ 91,80	R\$ 709,63	0,70%
2.2			MURO							
2.2.1			PILARES							
2.2.1.1	09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	m²	23,04	R\$ 255,70	R\$ 5.891,33	R\$ 317,99	R\$ 7.326,46	7,21%
2.2.1.2	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	106,62	R\$ 10,27	R\$ 1.094,99	R\$ 12,77	R\$ 1.361,73	1,34%
2.2.1.3	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	34,30	R\$ 10,65	R\$ 365,2950	R\$ 13,2443	R\$ 454,2809	0,45%
2.2.1.4	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	2,52	R\$ 522,01	R\$ 1.315,47	R\$ 649,17	R\$ 1.635,91	1,61%
2.2.2			VIGAS							
2.2.2.1	09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	m²	30,36	R\$ 255,70	R\$ 7.763,05	R\$ 317,99	R\$ 9.654,13	9,49%
2.2.2.2	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	161,78	R\$ 10,27	R\$ 1.661,48	R\$ 12,77	R\$ 2.066,22	2,03%
2.2.2.3	10.01.060	CDHU	Armadura em barra de aço CA-60 (A ou B) fyk = 600 MPa	kg	12,18	R\$ 10,65	R\$ 129,7170	R\$ 13,2443	R\$ 161,3161	0,16%
2.2.2.4	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	3,17	R\$ 522,01	R\$ 1.654,77	R\$ 649,17	R\$ 2.057,87	2,02%
2.2.3			ALVENARIA							
2.2.3.1	14.02.040	CDHU	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	m²	29,54	R\$ 270,52	R\$ 7.991,16	R\$ 336,42	R\$ 9.937,81	9,77%
2.2.3.2	32.17.030	CDHU	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m²	58,18	R\$ 16,16	R\$ 940,19	R\$ 20,10	R\$ 1.169,22	1,15%
2.2.3.3	17.02.020	CDHU	Chapisco	m²	58,18	R\$ 8,10	R\$ 471,26	R\$ 10,07	R\$ 586,06	0,58%
2.2.3.4	32.17.010	CDHU	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	m²	1,16	R\$ 916,66	R\$ 1.063,33	R\$ 1.139,96	R\$ 1.322,35	1,30%
2.2.3.5	17.02.220	CDHU	Reboco	m²	49,68	R\$ 15,29	R\$ 759,61	R\$ 19,01	R\$ 944,65	0,93%
2.2.3.6	33.10.030	CDHU	Tinta acrílica antimfo em massa, inclusive preparo	m²	49,68	R\$ 39,56	R\$ 1.965,34	R\$ 49,20	R\$ 2.444,10	2,40%
2.2.3.7	16.33.052	CDHU	Calha, ruf, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	13,80	R\$ 165,33	R\$ 2.281,55	R\$ 205,60	R\$ 2.837,34	2,79%
3			CALÇADA				R\$ 33.807,0554		R\$ 42.042,4541	
			SUBTOTAL DE ITENS PLANILHADOS				R\$ 33.807,0554		R\$ 42.042,4541	
			SUBTOTAL DE ITENS DE MERCADO							
3.1			RAMPA DE ACESSIBILIDADE (4)							
3.1.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	1,46	R\$ 228,38	R\$ 333,43	R\$ 284,01	R\$ 414,66	0,41%
3.1.2	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	kg	20,87	R\$ 9,84	R\$ 205,36	R\$ 12,24	R\$ 255,39	0,25%
3.1.3	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	2,04	R\$ 522,01	R\$ 1.064,90	R\$ 649,17	R\$ 1.324,31	1,30%
3.1.4	11.16.020	CDHU	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	2,04	R\$ 100,78	R\$ 205,59	R\$ 125,33	R\$ 255,67	0,25%
3.1.5	11.16.220	CDHU	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m²	29,12	R\$ 16,82	R\$ 489,80	R\$ 20,92	R\$ 609,11	0,60%
3.1.6	30.04.100	CDHU	Piso tátil de concreto intertravado alerta / direcional, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	m²	5,5	R\$ 155,44	R\$ 854,92	R\$ 193,31	R\$ 1.063,18	1,05%
3.2			CALÇADA EXTERNA							
3.2.1	06.12.020	CDHU	Aterro manual apiloado de área interna com mao de 30 kg	m³	17,42	R\$ 73,82	R\$ 1.285,94	R\$ 91,80	R\$ 1.599,20	1,57%
3.2.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	m³	10,20	R\$ 228,38	R\$ 2.329,48	R\$ 284,01	R\$ 2.896,94	2,85%
3.2.3	09.01.030	CDHU	Forma em madeira comum para estrutura	m²	11,12	R\$ 255,70	R\$ 2.843,38	R\$ 317,99	R\$ 3.536,03	3,48%
3.2.4	10.02.020	CDHU	Armadura em tela soldada de aço	kg	146,17	R\$ 9,84	R\$ 1.438,31	R\$ 12,24	R\$ 1.788,69	1,76%
3.2.5	11.01.130	CDHU	Concreto usinado, fck = 25 MPa	m³	15,82	R\$ 522,01	R\$ 8.258,20	R\$ 649,17	R\$ 10.269,90	10,10%
3.2.6	11.16.220	CDHU	Nivelamento de piso em concreto com acabadora de superfície	m²	203,96	R\$ 16,82	R\$ 3.430,61	R\$ 20,92	R\$ 4.266,30	4,20%
3.2.7	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	79,44	R\$ 64,71	R\$ 5.140,56	R\$ 80,47	R\$ 6.392,80	6,29%
3.2.8	11.20.050	CDHU	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	106,36	R\$ 12,03	R\$ 1.279,51	R\$ 14,96	R\$ 1.591,20	1,56%
3.2.9	55.01.020	CDHU	Limpeza final da obra	m²	225,80	R\$ 16,73	R\$ 3.777,63	R\$ 20,81	R\$ 4.697,87	4,62%
3.2.10	33.06.020	CDHU	Acrílico para quadras e pisos cimentados	m²	29,00	R\$ 29,98	R\$ 869,42	R\$ 37,28	R\$ 1.081,21	1,06%
			SUBTOTAL DOS ITENS DE MERCADO						R\$ -	
			SUBTOTAL SEM OS ITENS DE MERCADO - SEM BDI						R\$ 81.762,46	
			SUBTOTAL SEM OS ITENS DE MERCADO - COM BDI						R\$ 101.679,79	
TOTAL GERAL									R\$ 101.679,79	

Santa Cruz do Rio Pardo/SP, 24 de julho de 2026

Responsável Técnico
ERIK RENATO AUGUSTO DA COSTA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SP 5070849901
Diretor de Planejamento Urbano





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 3130-08F8-2DD6-0750

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ERIK RENATO AUGUSTO DA COSTA (CPF 361.XXX.XXX-05) em 24/07/2026 11:17:44 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://santacruztoriopardo.1doc.com.br/verificacao/3130-08F8-2DD6-0750>