



Município de Ocauçu

Avenida Celeste Casagrande, n.º 204 - Fones: (0**14) 3475-1204 - Fax: 3475-1516
 CEP 17.540-000 - O C A U Ç U / S P - CNPJ: 44.482.248/0001-01

"Ocauçu Cidade Antiga"

ORÇAMENTO PARA CONSTRUÇÃO DE PISTA DE SKATE

Fonte	Codigo	Item	Serviços	Unid	Quant.	SEM BDI		COM BDI		Total		Total				
						Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra			
		1.00	SERVIÇOS PRELIMINARES													
CPOS 166	021006	1.01	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m²	315,00	0,46	0,59	0,55	0,71	173,82	222,94	R\$ 396,90	R\$ 374,49	R\$ 22,41	R\$ 396,90	
CPOS 166	020903	1.02	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição, dentro da obra, até o raio de 1,0 km	m²	315,00	1,27	3,66	1,52	4,39	479,89	1.382,98	R\$ 1.861,65	R\$ 1.756,52	R\$ 105,13	R\$ 1.861,65	
						Total Sub.Itens 1.00		Total Sub.Itens 1.00		653,71	1.605,92					
						Total Item 2.00		Total Item 2.00		2.259,63	2.259,63	2.258,55	2.131,01	127,54	2.258,55	
		2.00	MEIO FIO													
CPOS 171	540604	2.01	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	m	141,86	28,58	8,30	34,28	9,96	4.863,49	1.412,42	6.275,89	R\$ 5.921,46	R\$ 354,42	R\$ 6.275,88	
						Total Sub.Itens 2.00		Total Sub.Itens 2.00		4.863,49	1.412,42					
						Total Item 2.00		Total Item 2.00		4.863,49	1.412,42	6.275,89	5.921,46	354,42	6.275,88	
		3.00	PAVIMENTAÇÃO													
CPOS 171	170508	3.01	Piso em placas pré-moldadas de concreto rejuntado	m²	68,00	18,04	26,29	21,64	31,54	1.471,54	2.144,50	3.616,24	R\$ 3.412,02	R\$ 204,22	R\$ 3.616,24	
CPOS 171	170510	3.02	Piso com quadro em concreto simples com controle fck= 25 MPa	m²	12,00	323,59	310,91	388,17	372,96	4.658,03	4.475,50	9.133,56	R\$ 8.617,75	R\$ 515,81	R\$ 9.133,56	
						Total Sub.Itens 3.00		Total Sub.Itens 3.00		6.129,56	6.619,99					
						Total Item 3.00		Total Item 3.00		6.129,56	6.619,99	12.749,80	12.749,80	12.029,77	720,03	12.749,80
		4.00	RAMPAS													
CPOS 171	060202	4.01	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,50 m	m³	16,50	0,00	43,95	0,00	52,72	-	869,90	869,88	R\$ 820,75	R\$ 49,13	R\$ 869,88	
CPOS 171	120102	4.02	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	m	128,00	11,10	34,18	13,32	41,00	1.704,35	5.248,17	6.952,96	R\$ 6.560,30	R\$ 392,66	R\$ 6.952,96	
CPOS 171	140102	4.03	Alvenaria de embasamento em tijolo maciço comum	m³	17,00	322,89	268,55	387,09	322,14	6.580,52	5.476,46	12.056,91	R\$ 11.376,01	R\$ 680,90	R\$ 12.056,91	
CPOS 171	140203	4.04	Alvenaria de elevação de 1/2 tijolo maciço comum	m²	44,00	27,42	52,48	32,89	62,95	1.447,26	2.769,95	4.217,40	R\$ 3.979,23	R\$ 238,17	R\$ 4.217,40	
CPOS 171	090102	4.05	Forma em madeira comum para fundação	m²	35,00	19,22	40,94	23,06	49,11	806,95	1.718,86	2.525,95	R\$ 2.383,30	R\$ 142,65	R\$ 2.525,95	
CPOS 171	100102	4.06	Armadura em barra de aço CA-25 fyk = 250 MPa	kg	15,00	3,98	1,85	4,77	2,22	71,61	33,29	104,85	R\$ 98,93	R\$ 5,92	R\$ 104,85	
CPOS 171	100202	4.07	Armadura em tela soldada de aço	kg	56,00	5,02	0,93	6,02	1,12	337,22	62,47	399,84	R\$ 377,26	R\$ 22,58	R\$ 399,84	
CPOS 171	110110	4.08	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	m³	24,00	262,87	0,00	315,33	0,00	7.567,94	-	7.567,92	R\$ 7.140,53	R\$ 427,39	R\$ 7.567,92	
CPOS 171	111602	4.09	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	24,00	0,00	61,70	0,00	74,01	-	1.776,32	1.776,24	R\$ 1.675,93	R\$ 100,31	R\$ 1.776,24	
CPOS 171	170302	4.10	Cimentado desempenado	m²	7,00	5,00	17,82	6,00	21,38	41,98	149,63	191,59	R\$ 180,77	R\$ 10,82	R\$ 191,59	
CPOS 171	290121	4.11	Cantoneira em aço galvanizado	kg	70,00	6,66	11,49	7,99	13,78	559,24	964,81	1.523,90	R\$ 1.437,84	R\$ 86,06	R\$ 1.523,90	
CPOS 171	350414	4.12	Banco em concreto pré-moldado com pés vazados, dimensões 200 x 42 x 47 cm	un	20,00		307,73	22,06	369,14	7.382,87	529,25	7.912,20	R\$ 7.465,37	R\$ 446,83	R\$ 7.912,20	
						Total Sub.Itens 4.00		Total Sub.Itens 4.00		26.499,95	19.599,12	46.099,07	46.099,64	43.496,22	2.603,42	46.099,64
						Total Item 4.00		Total Item 4.00		26.499,95	19.599,12	46.099,64	46.099,64	43.496,22	2.603,42	46.099,64
		5.00	PROTEÇÃO													
CPOS 166	350412	5.01	Banco em concreto pré-moldado, dimensões 150 x 45 x 45 cm	un	6,00	265,87	12,15	265,87	12,15	1.595,22	72,90	1.668,12	R\$ 1.573,92	R\$ 94,20	R\$ 1.668,12	
CPOS 171	350412	5.01	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	m	15,00	264,31	15,70	317,06	18,83	4.755,88	282,50	5.038,35	R\$ 4.753,82	R\$ 284,53	R\$ 5.038,35	
						Total Sub.Itens 5.00		Total Sub.Itens 5.00		6.351,10	355,40	6.706,49	6.706,47	6.327,74	378,73	6.706,47
						Total Item 5.00		Total Item 5.00		6.351,10	355,40	6.706,49	6.706,47	6.327,74	378,73	6.706,47
		6.00	PAISAGISMO													
CPOS 166	340210	6.01	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	m²	121,50	5,08	2,74	5,08	2,74	617,22	332,91	950,13	R\$ 896,47	R\$ 53,67	R\$ 950,14	
CPOS 166	340413	6.02	Árvore ornamental tipo Ipê Amarelo - h= 2,00 m	un	15,00	48,75	17,28	48,75	17,28	731,25	259,20	990,45	R\$ 934,52	R\$ 55,93	R\$ 990,45	
CPOS 166	340313	6.03	Arbusto Alamanda - h= 0,60 a 0,80 m	un	15,00	18,59	1,97	18,59	1,97	278,85	29,55	308,40	R\$ 290,98	R\$ 17,42	R\$ 308,40	
						Total Sub.Itens 6.00		Total Sub.Itens 6.00		1.627,32	621,66	2.248,98	2.248,98	2.121,97	127,02	2.248,99
						Total Item 6.00		Total Item 6.00		1.627,32	621,66	2.248,98	2.248,98	2.121,97	127,02	2.248,99
		7.00	LUMINÁRIAS													
CPOS 171	410526	7.01	Lâmpada de vapor de sódio tubular standby, base E40 de 400 W	un	15,00	38,14	2,84	45,75	3,41	686,27	51,10	737,40	R\$ 695,76	R\$ 41,64	R\$ 737,40	
CPOS 171	410827	7.02	Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor de sódio 400 W / 220 V	un	15,00	93,03	6,87	111,60	8,24	1.673,94	123,62	1.797,60	R\$ 1.696,08	R\$ 101,52	R\$ 1.797,60	
CPOS 171	411146	7.03	Suporte tubular de fixação em poste para 3 luminárias tipo pétala	un	5,00	78,08	10,31	93,66	12,37	468,31	61,84	530,15	R\$ 500,21	R\$ 29,94	R\$ 530,15	
CPOS 171	411032	7.04	Poste telecônico curvo em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 7,0 m	un	5,00	3.126,89	80,66	3.750,92	96,76	18.754,62	483,79	19.238,40	R\$ 18.151,94	R\$ 1.086,46	R\$ 19.238,40	
CPOS 171	390302	7.05	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento em PVC 70°C	m	500,00	1,95	2,06	2,34	2,47	1.169,58	1.235,56	2.405,00	R\$ 2.269,18	R\$ 135,82	R\$ 2.405,00	
						Total Sub.Itens 7.00		Total Sub.Itens 7.00		22.752,72	1.955,90	24.708,62	24.708,55	23.313,17	1.395,38	24.708,55
						Total Item 7.00		Total Item 7.00		22.752,72	1.955,90	24.708,62	24.708,55	23.313,17	1.395,38	24.708,55
		8.00	LIMPEZA FINAL													
CPOS 171	550102	7.01	Limpeza final da obra	m²	315,00	0,00	10,26	0,00	12,31	-	3.876,89	3.877,65	R\$ 3.658,66	R\$ 218,99	R\$ 3.877,65	
						Total Sub.Itens 8.00		Total Sub.Itens 8.00		-	3.876,89	3.877,65	3.658,66	218,99	3.877,65	
						Total Item 8.00		Total Item 8.00		-	3.876,89	3.877,65	3.658,66	218,99	3.877,65	
						Total Geral		Total Geral		68.877,85	36.047,30	104.925,53	R\$ 99.000,00	R\$ 5.925,53	R\$ 104.925,53	