

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIZINHO - RS									
Obra: Cercamento do Playground da Praça Municipal									
Data: 28/10/2025									
Endereço: Localizado na Av. Dona Wanda, no Bairro Centro, em Jacuizinho/RS									
Planilha Orçamentária									
						BDI = 24,20 %			
						PROJETO			
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	VALOR (R\$)	VALOR COM BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	
1			Outros Serviços Adicionais					59.584,31	
1.1	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MAD M2 CR 64,30 EIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 - Viga de 15x30cm, comprimento 176,00m	M2	105,60	R\$ 66,76	R\$ 82,92	R\$ 8.755,92	
1.2	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 - Estribos de 9x24cm, a cada 20cm, comprim. 76cm - 0,154kg/m	KG	103,00	R\$ 14,92	R\$ 18,53	R\$ 1.908,66	
1.3	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 - comprim. 176,00m, 4 barras de 8mm - 0,395kg/m	KG	278,08	R\$ 11,74	R\$ 14,58	R\$ 4.054,71	
1.4	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS - 15x30cm, comprim. 176,00m	M3	7,92	R\$ 721,81	R\$ 896,49	R\$ 7.100,19	
1.5	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024 - 168,31m² x 0,30m	M3	50,49	R\$ 13,46	R\$ 16,72	R\$ 844,06	
1.6	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024 - 176,00m	M3	8,80	R\$ 204,83	R\$ 254,40	R\$ 2.238,71	
1.7	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021 - 176,00m - 1,48kg/m²	KG	260,48	R\$ 16,57	R\$ 20,58	R\$ 5.360,66	
1.8	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021 - 176,00m, espessura de 6cm	M3	10,56	R\$ 670,21	R\$ 832,40	R\$ 8.790,15	
1.9	SINAPI	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10*KG/M (NBR 5580) - Tubo de aço 60x60mm e= 1,2mm para estrutura do alambrado e estrutura de escora. 29 unid. ponte de 1,50m e 10 unid. escora de 1,50m	M	58,50	R\$ 73,21	R\$ 90,93	R\$ 5.319,22	
1.10	SINAPI	7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10*KG/M (NBR 5580) - Tubo de aço 60x60mm e= 1,2mm para estrutura dos portões - 0,85mx1,20m, conforme Memorial Descritivo.	M	4,10	R\$ 73,21	R\$ 90,93	R\$ 372,80	
1.11	SINAPI	43613	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER INTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO BIPARTIDA	unid.	1,00	R\$ 105,03	R\$ 130,45	R\$ 130,45	
1.12	SINAPI	7158	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M - altura de 1,20m	M2	211,20	R\$ 37,60	R\$ 46,70	R\$ 9.862,87	
1.13	SINAPI	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026KG/M)	kg	13,73	R\$ 21,02	R\$ 26,11	R\$ 358,45	
1.14	SINAPI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	kg	6,00	R\$ 56,50	R\$ 70,17	R\$ 421,04	
1.15	SINAPI	6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	h	60,00	R\$ 22,85	R\$ 28,38	R\$ 1.702,78	
1.16	SINAPI	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	h	60,00	R\$ 17,96	R\$ 22,31	R\$ 1.338,38	
1.17	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE - superfície de pilares, escoras e portão	M2	15,02	R\$ 54,96	R\$ 68,26	R\$ 1.025,27	
						VALOR TOTAL		59.584,31	

CONTRATO		
18% M.O.	R\$	10.725,18
82% MAT.	R\$	48.859,13
TOTAL	R\$	59.584,31

Jacuizinho/RS, 28 de outubro de 2025

DINIZ JOSÉ FERNANDES
PREFEITO MUNICIPAL

CHARLES MIGUEL SCHVAICKARDT
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/RS 227.003