

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR 0 Município de São Martinho	Apelido do Empreendimento Reforma Campo Municipal			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 07-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma churrasqueira e alambrado	MUNICÍPIO / UF São Martinho/RS	BDI 1 20,78%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Reforma churrasqueira e alambrado										
1.			REFORMA CAMPO MUNICIPAL					-	32.758,62	
1.1.			CHURRASQUEIRA					-	32.758,62	
1.1.1.			DEMOLIÇÕES					-	5.902,65	
1.1.1.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M3	0,34	61,00	BDI 1	73,68	25,05	RA
1.1.1.2.	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIJO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M3	0,62	114,69	BDI 1	138,52	85,88	RA
1.1.1.3.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	M3	0,30	214,69	BDI 1	259,30	77,79	RA
1.1.2.			FUNDACÃO					-	789,30	
1.1.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	M3	0,53	92,01	BDI 1	111,13	58,90	RA
1.1.2.2.	SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF. 05/2021	M3	0,21	631,79	BDI 1	763,08	160,25	RA
1.1.2.3.	Composição	C001	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 20CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA (REF. SINAPI 101159)	M2	1,75	269,75	BDI 1	325,80	570,15	RA
1.1.3.			ESTRUTURA					-	3.915,56	
1.1.3.1.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	M2	10,50	134,85	BDI 1	162,87	1.710,14	RA
1.1.3.2.	SINAPI	92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 09/2020	M2	1,70	212,44	BDI 1	256,59	436,20	RA
1.1.3.3.	SINAPI	92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF. 09/2020	M2	2,00	290,45	BDI 1	350,81	701,62	RA
1.1.3.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	9,87	12,20	BDI 1	14,74	145,48	RA
1.1.3.5.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	KG	3,48	13,64	BDI 1	16,47	57,32	RA
1.1.3.6.	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	KG	6,12	15,16	BDI 1	18,31	112,06	RA
1.1.3.7.	SINAPI	102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0,12	680,88	BDI 1	822,37	98,68	RA
1.1.3.8.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	M3	0,12	310,78	BDI 1	375,36	45,04	RA
1.1.3.9.	SINAPI	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPÓIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF. 11/2020	M2	1,17	210,62	BDI 1	254,39	297,64	RA
1.1.3.10.	SINAPI	97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF. 03/2024	M3	0,10	2.578,06	BDI 1	3.113,78	311,38	RA
1.1.4.			ACABAMENTOS					-	1.009,07	
1.1.4.1.	Composição	C002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, TRES DEMÃOS	M2	19,20	21,23	BDI 1	25,64	492,29	RA
1.1.4.2.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	1,80	123,69	BDI 1	149,39	268,90	RA
1.1.4.3.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	2,80	73,30	BDI 1	88,53	247,88	RA
1.2.			ALAMBRADO E PISTA DE CORRIDA					-	26.855,97	
1.2.0.1.	Composição	C003	PISTA COM MATERIAL GRANULAR, PEDRA BRITADA N.0, ESPALHADO SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 2 CM (REF. SINAPI 100324)	M3	29,87	149,47	BDI 1	180,53	5.392,43	RA
1.2.0.2.	Composição	C004	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, REAPROVEITAMENTO DA CERCA E DESCARTE DOS MOURÕES (REF. SINAPI 104800)	M	205,00	9,84	BDI 1	11,88	2.435,40	RA
1.2.0.3.	Composição	C005	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, ESPAÇADOS 3,1 METROS, COM INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO (REAPROVEITADA) PARA ALAMBRADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 4 FIOS DE ARAME 12 BWG	M	205,00	55,35	BDI 1	66,85	13.704,25	RA
1.2.0.4.	Composição	C006	RECUPERAÇÃO DE TELA DE ALAMBRADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 4 FIOS DE ARAME 12 BWG	M	205,00	14,33	BDI 1	17,31	3.548,55	RA
1.2.0.5.	Composição	C007	TROCA DE MOURÃO DE CONCRETO, REMOÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	14,00	104,99	BDI 1	126,81	1.775,34	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

São Martinho/RS

Local

segunda-feira, 18 de agosto de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: MARCOS LUIS BAMBERG

CREA/CAU: RS 249.176

ART/RRT: 13948089