PREFEITURA DE XANXERÊ
xanxere.sc.gov.br
Secretaria de Obras, Transportes e Serviços
+55 49 3441-8500
Rua José de Miranda Ramos, 455, Centro,
Xanxerê - Santa Catarina, CEP 89820-000

OBRA: GUARDA-CORPO X METÁLICO PADRÃO
LOCAL: DIVERSOS
ÁREA: 1,00 m (linear) **Ref.:** SINAPI 12/2024 **BDI:** 24%

COMPOSIÇÕES (ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO)

Item	Descrição	Quant.	Unid.	Valores (R$)		Referência SINAPI
				Unitário	Total	
1	**BASE - VIGA EM CONCRETO ARMADO**					
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	0,030	M3	143,23	4,30	96527
1.2	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	0,444	M	82,25	36,56	101173
1.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	0,010	M3	293,28	2,93	96622
1.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	0,600	M2	89,07	53,44	96536
1.5	ARMAÇÃO DE **VIGA BALDRAME** UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	1,580	KG	19,00	30,01	104918
1.6	CONCRETAGEM DE **VIGA BALDRAME**, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	0,045	M3	978,14	44,02	96555
1.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	0,450	M2	12,02	5,41	104641
		Total da Composição 1:			**176,67**	
2	**ESTRUTURA - GUARDA-CORPO METÁLICO**					
2.1	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	19,855	KG	12,40	246,20	546
2.2	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	1,230	M	86,16	105,97	98746
2.3	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	0,100	KG	11,68	1,17	1321
2.4	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	0,741	KG	11,23	8,32	1330
2.5	CORTE DE CHAPAS DE AÇO COM ESPESSURA DE 3MM COM MAÇARICO OXIACETILENO	0,200	M	1,67	0,33	DEINFRA 1400973
2.6	CORTE A PLASMA CNC EM CHAPAS COM ESPESSURA DE 6,3 A 10MM	0,300	M	6,11	1,83	DEINFRA 1400976
2.7	CORTE DE PERFIL METÁLICO COM MÁQUINA POLICORTE COM ESPESSURA ATÉ 1/8"	7,778	UN	0,20	1,54	DEINFRA 1419543
2.8	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	1,158	M2	33,17	38,40	100727
2.9	TELA DE AÇO GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA 1", ONDULADA, QUADRADA, SEM REVESTIMENTO	0,590	M2	173,89	102,65	ORSE 03438
2.10	CHUMBADOR PARABOLT 1/2" X 5 1/2"	2,222	UN	4,46	9,92	ORSE 06561
2.11	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,556	H	31,47	17,48	88251
2.12	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,556	H	39,75	22,09	88315
		Total da Composição 2:			**555,90**	
				TOTAL	**732,57**	

Xanxerê / SC, 19 de fevereiro de 2025.