



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	INFRAESTRUTURA DE SANEAMENTO CONSTRUÇÃO DE RESERVATÓRIO DE INOX PADRÃO CORSAN 100M³	DATA :	18/12/2025	BDI :	25,22%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE RESERVATÓRIO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL EM INOX CPAC. 100M³ SPBRE RADIER CONC. ARMADO fck 30 MPa - ESP. 30CM	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ENTRONCAMENTO DA RUA RUA NELSON SPHOR E A RUA ADRIANO PAULO NÁHER BIARRO CONVETOS	SICRO CONSULTORIA	2025/07	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO GABINETE DA PREFEITA EQUIPE DE PROJETOS ESPECIAIS	SICRO NOVO	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	90,22%	51,86%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
1	SERVIÇOS INICIAIS										R\$ 42.268,28	
1.1	comp.	MOBILIZAÇÃO DE OBRA		unid	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.759,95	R\$ 443,86	R\$ 2.203,81	R\$ 2.203,81
1.2	COMP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIRO DE OB RAS		MES	2,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.272,18	R\$ 2.338,44	R\$ 11.610,62	R\$ 23.221,24
1.3	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	6,80	R\$ 0,00	R\$ 400,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 100,88	R\$ 500,88	R\$ 3.405,98
1.4	103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 30,75	R\$ 65,89	R\$ 0,00	R\$ 11,05	R\$ 27,16	R\$ 134,85	R\$ 269,70
1.5	00010776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	MES	2,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 859,37	R\$ 0,00	R\$ 216,73	R\$ 1.076,10	R\$ 2.152,20
1.6	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA ÁREA CONSIDERADA 8,40X8,40X2,20 AF_03/2024	SINAPI	M2	70,56	R\$ 27,32	R\$ 60,92	R\$ 0,00	R\$ 8,09	R\$ 24,29	R\$ 120,62	R\$ 8.510,95
1.7	00004813	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA NO LOCAL CANTEIRO DE OBRAS	SINAPI	M2	5,00	R\$ 0,00	R\$ 400,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 100,88	R\$ 500,88	R\$ 2.504,40
2	FUNDAÇÕES - INFRAESTRUTURA										R\$ 16.833,09	
2.1	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	25,00	R\$ 36,87	R\$ 27,53	R\$ 0,00	R\$ 11,05	R\$ 19,03	R\$ 94,48	R\$ 2.362,00
2.2	4800412	Raspagem e limpeza de terreno plano	SICRO NOVO	m²	30,00	R\$ 4,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,14	R\$ 5,66	R\$ 169,80
2.3	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	30,00	R\$ 2,40	R\$ 0,12	R\$ 0,07	R\$ 0,80	R\$ 0,85	R\$ 4,24	R\$ 127,20
2.4	103073	EXECUÇÃO DE RADIER, 5,40 x 5,40 E ESPESURA DE 30 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	29,16	R\$ 30,17	R\$ 348,58	R\$ 0,04	R\$ 9,39	R\$ 97,90	R\$ 486,08	R\$ 14.174,09
3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE 100M³										R\$ 423.561,84	
3.1	COTAÇÃO	CONSTRUÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO EM INOX PADRÃO CORSAN/AEGEA PARA 100³ - BDI = 20,00		UNID	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 70.593,64	R\$ 423.561,84	R\$ 423.561,84	R\$ 423.561,84
4	SERVIÇOS FINAIS										R\$ 2.203,81	
4.1	COMP	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS		UNID	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.759,95	R\$ 443,86	R\$ 2.203,81	R\$ 2.203,81
VALOR BDI TOTAL:											82.940,52	
VALOR ORÇAMENTO:											401.926,50	
VALOR TOTAL:											484.867,02	