



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - BLOCO DE FUNDAÇÃO PARA RESERVATÓRIO METÁLICO



MUNICÍPIO DE PORTÃO

OBRA: FUNDAÇÃO RESERVATÓRIO METÁLICO

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI

LOCAL: ESTRADA MACACO BRANCO

DATA BASE : JAN/2025

ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADO: EMBUTIDO NOS PREÇOS UNITÁRIO DOS INSUMOS DE MÃO DE OBRA, DE ACORDO COM AS BASES.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO SINAPI			PREÇO UNITÁRIO COM BDI			BDI	VALOR TOTAL		
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL
1	COMPOSIÇÃO	CPU-01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	M	1,00	R\$ -	R\$ 1.272,14	R\$ 1.272,14	R\$ -	R\$ 1.569,82	R\$ 1.569,82	23,40%	R\$ -	R\$ 1.569,82	R\$ 1.569,82
2	SINAPI	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	97,65	R\$ 20,40	R\$ 132,14	R\$ 152,54	R\$ 25,17	R\$ 163,06	R\$ 188,23	23,40%	R\$ 2.457,85	R\$ 15.922,80	R\$ 18.380,65
3	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	29,19	R\$ 7,71	R\$ 8,72	R\$ 16,43	R\$ 9,51	R\$ 10,76	R\$ 20,27	23,40%	R\$ 277,59	R\$ 314,08	R\$ 591,67
4	SINAPI	95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	159,47	R\$ 0,72	R\$ 8,21	R\$ 8,93	R\$ 0,88	R\$ 10,13	R\$ 11,01	23,40%	R\$ 140,33	R\$ 1.615,43	R\$ 1.755,76
5	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	9,00	R\$ 9,00	R\$ 0,85	R\$ 9,85	R\$ 11,10	R\$ 1,04	R\$ 12,14	23,40%	R\$ 99,90	R\$ 9,36	R\$ 109,26
6	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	5,47	R\$ 106,47	R\$ -	R\$ 106,47	R\$ 131,38	R\$ -	R\$ 131,38	23,40%	R\$ 718,64	R\$ -	R\$ 718,64
7	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	5,76	R\$ 19,83	R\$ 22,79	R\$ 42,62	R\$ 24,47	R\$ 28,12	R\$ 52,59	23,40%	R\$ 140,94	R\$ 161,97	R\$ 302,91
8	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	M2	9,60	R\$ 71,32	R\$ 78,55	R\$ 149,87	R\$ 88,00	R\$ 96,93	R\$ 184,93	23,40%	R\$ 844,80	R\$ 930,52	R\$ 1.775,32
9	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	267,80	R\$ 4,87	R\$ 9,51	R\$ 14,38	R\$ 6,00	R\$ 11,73	R\$ 17,73	23,40%	R\$ 1.606,80	R\$ 3.141,29	R\$ 4.748,09
10	SINAPI	104922	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	285,86	R\$ 1,56	R\$ 9,71	R\$ 11,27	R\$ 1,92	R\$ 11,98	R\$ 13,90	23,40%	R\$ 548,85	R\$ 3.424,60	R\$ 3.973,45
11	SINAPI	104915	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	18,50	R\$ 0,50	R\$ 9,69	R\$ 10,19	R\$ 0,61	R\$ 11,95	R\$ 12,56	23,40%	R\$ 11,28	R\$ 221,07	R\$ 232,35
12	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	5,76	R\$ 22,37	R\$ 762,79	R\$ 785,16	R\$ 27,60	R\$ 941,28	R\$ 968,88	23,40%	R\$ 158,97	R\$ 5.421,77	R\$ 5.580,74
TOTAL ORÇAMENTO													R\$ 7.005,95	R\$ 32.732,71	R\$ 39.738,66

Portão, 28 de maio de 2026

PREFEITO DELMAR HOFF
CPF: 268.860.810-04ENG. CIVIL LEONARDO DE SOUZA PADILHA
CREA RS 258071