

ORÇAMENTO ANALÍTICO

Obra: Estaqueamento de Madeira - Ponte de São Simão

Resp. Técnico: Eng. Civil Cléo Ricardo da Silva Pinto - CREA/RS 74550-D

Data base: Sinapi data de referência 13/12/2023.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO		
						UNIT.	C/ BDI	TOTAL
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1			Mobilização de pessoal, máquinas e equipamentos	vb.	1,00	5500	6875,00	6875,00
1.2	SINAPI	99062	Marcação de pontos em gabarito	unid.	50,00	2,21	2,76	138,13
1.3	SINAPI - I	4813	Placa da obra - modelo Prefeitura de Cacequi	m2	5,76	250,00	312,50	1800,00
1.4	SINAPI	90776	Encarregado geral com encargos complementares	h	220,00	51,92	64,90	14278,00
1.5			Desmobilização de pessoal, máquinas e equipamentos	vb.	1,00	5500,00	6875,00	6875,00
			Total do item					29966,13
2.			FUNDAÇÕES					
2.1	SINAPI	89843	Bate-estacas por gravidade - martelo até 3,0 ton - depreciação	chp	150,00	221,95	277,44	41615,63
2.2	SINAPI	5631	Escavadeira hidraulica sobre esteiras - peso operacional 17 T.	chp	80,00	225,70	282,13	22570,00
2.3	SINAPI	5632	Escavadeira hidraulica sobre esteiras - peso operacional 17 T.	chi	96,00	96,28	120,35	11553,60
2.4	SINAPI	88239	Ajudante de carpinteiro	h	308,00	20,65	25,81	7950,25
2.5	SINAPI	88262	Carpinteiro de formas	h	154,00	23,38	29,23	4500,65
			Total do item					88190,13
3.			LIMPEZA DA OBRA					
3.1	SINAPI	100982	Carga, manobra, descarga de entulhos	m3	5,00	9,16	11,45	57,25
			Total do item					57,25
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								118213,50

*CHP Custo da hora produtiva

**CHI Custo da hora improdutiva

***VB Verba orçada para despesas de frete para máquinas, equipamentos e passagens para pessoal


 Cléo Ricardo Pinto
 Eng. Civil
 CREA/RS 74550