

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO - MG

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE NO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO

LOCAL: ZONA RURAL DE SACRAMENTO

REFERÊNCIA/COMPOSIÇÃO: SICRO 07/2024 - SINAPI 10/2024

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

COMP01	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	TOTAL
MÃO DE OBRA	SICRO	P9812	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MÊS	0,200	R\$ 25.807,60	R\$ 5.161,52
MÃO DE OBRA	SICRO	P9840	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MÊS	1,000	R\$ 11.927,82	R\$ 11.927,82

TOTAL GERAL	R\$ 17.089,34
-------------	---------------

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PINO CONECTORES DE CISALHAMENTO (STUD BOLT) MEIDA DE 19mmX32mm COM ANEL CERAMICO CONECTOR. CALCULO DEMOSNTRADO EM PROJETO

COMP04	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	TOTAL
MÃO DE OBRA	SICRO	P9824	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,5000	R\$ 21,26	R\$ 10,63
MÃO DE OBRA	SICRO	P9830	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	0,5000	R\$ 37,02	R\$ 18,51
INSUMO	SICRO	M0965	Pino conector de cisalhamento para laje steel deck - D=19,00mm C=80mm	UND.	4,0000	R\$ 7,28	R\$ 29,11

TOTAL GERAL	R\$	58.25
-------------	-----	-------

CONSIDERADO 04 PINOS CONECTORES POR METRO QUADRADO

LOCALIZAÇÃO TOPOGRÁFICA DE VINTE UM (21) ATÉ CINQUENTA (50) PONTOS DE REFERÊNCIAS. INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO

COMP03	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	TOTAL
INSUMO	SINAPI-I	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,0013514	R\$ 20,21	R\$ 0,03
INSUMO	SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2625	R\$ 4,24	R\$ 1,11
MÃO DE OBRA	SINAPI-I	7592	TOPOGRAFO (HORISTA)	H	0,9166667	R\$ 44,98	R\$ 41,23
MÃO DE OBRA	SINAPI-I	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	0,9166667	R\$ 20,22	R\$ 18,54

TOTAL GERAL	R\$	60.91
-------------	-----	-------

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER

COMP02	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	TOTAL
MÃO DE OBRA	SICRO	P9824	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	9,7600	R\$ 21,26	R\$ 207,50
EQUIPAMENTO	SINAPI	93402	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	4,8800	R\$ 272,62	R\$ 1.330,39

TOTAL GERAL	R\$ 1.537,88
-------------	--------------

ESTRUTURA EM TUBO MECANICO EM AÇO-CARBONO CORTE, SOLDA E MONTAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA RODA, PE DO GUARDA RODA, POSTE DE SINALIZAÇÃO, CHAPA BASE DO POSTE DE SINALIZAÇÃO E CHUMBADOR DO POSTE DE SINALIZAÇÃO.

COMPÓS	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	TOTAL
EQUIPAMENTO	SICRO	E9686	CAMINHÃO CARROCERIA CO GUINDAUTO COM CAPACIDADE DE 20 t.m -136 Kw	CHP	0,0050	R\$ 314,47	R\$ 1,58
MÃO DE OBRA	SICRO	P9801	AJUDANTE	H	0,0667	R\$ 23,71	R\$ 1,58
MÃO DE OBRA	SICRO	P9830	MONTADOR	H	0,0667	R\$ 37,02	R\$ 2,47
MATERIAL	SICRO	M3530	TUBO MECÂNICO EM AÇO-CARBONO	KG	1,0300	R\$ 32,45	R\$ 33,42
COMPOSIÇÃO	SICRO	1408173	CORTE DE PERFIS METÁLICOS COM MAÇARICO OXIACETILENO	CM²	1,0000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
COMPOSIÇÃO	SICRO	2408058	SOLDA ELÉTRICA DE PERFIS METÁLICOS E CHAPAS DE AÇO COM ELETRODO E70XX	KG	0,0150	R\$ 68,56	R\$ 1,03

TOTAL GERAL	R\$	40 14
-------------	-----	-------

ARTHUR PASSOS
ALVES:10454473664

Assinado de forma digital por ARTHUR
PASSOS ALVES:10454473664
Dados: 2025.04.01 09:31:34 -03'00'

Resposável Técnico pelo Orçamento

Engenheiro Civil Arthur Passos Alves - CREA 249058/D

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SACRAMENTO - MG							
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PONTE NO MUNICÍPIO DE SACRAMENTO							
LOCAL: ZONA RURAL DE SACRAMENTO							
REFERÊNCIA/COMPOSIÇÃO: SICRO 10/2024 - SINAPI 01/2025							
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							
COMP06	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	TOTAL
	SICRO	E9125	Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,54 t - 93 kW	CHP	2,86	82,1592	234,975312
	SICRO	E9125	Veículo tipo van furgão com capacidade de 1,54 t - 93 kW	CHI	6,0	45,4418	272,6508
	SICRO	E9600	Caminhão betoneira com capacidade de 8 m³ - 188 kW	CHP	2,86	305,9483	875,012138
	SICRO	A9371	Bomba para concreto com lança montada sobre chassi com capacidade de 50 m³/h	CHP	2,86	295,9127	846,310322
	SICRO	E9041	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 45 t.m - 188 kW	CHP	2,86	385,1809	1101,617374
	SICRO	E9041	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 45 t.m - 188 kW	CHI	6,0	129,0539	774,3234
TOTAL GERAL							R\$ 4.104,89

ARTHUR PASSOS
ALVES:10454473664

Assinado de forma digital por ARTHUR
PASSOS ALVES:10454473664
Dados: 2025.03.27 13:23:01 -03'00'

Resposável Técnico pelo Orçamento
Engenheiro Civil Arthur Passos Alves - CREA 249058/D