

PLANILHA DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA MORRO CHATO - 3ª ETAPA

LOCAL : RANCHO QUEIMADO-SC

■ ■ ■ ■ ■		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.			M2	
AF_11/2019						
C	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHP	AS	0,0010000	315,13	0,31
IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN						
QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX CHI	AS	0,0020000	75,13	0,15
IMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TAN						
QUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHP	CR	0,0001000	282,40	0,02
O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014						
C	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUT CHI	CR	0,0030000	114,09	0,34
O 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014						
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,0030000	22,58
C	96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PE CHP	CR	0,0010000	207,98	0,20
SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06						
/2017						
C	96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PE CHI	CR	0,0020000	88,27	0,17
SO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06						
/2017						
EQUIPAMENTO		:	0,61	48,1132077 %		
MATERIAL		:	0,29	23,5849056 %		
MAO DE OBRA		:	0,35	28,3018867 %		
TOTAL COMPOSIÇÃO		:	1,25	100,0000000 %	- ORIGEM DE PREÇO: AS	

94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO	M					
	PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024						
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	0,0066000	155,00	1,02	

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

1032 de 3929

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO:17/05/2024 01:27:16

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 108,32%(HORA) 66,04%(MÊS)

ABRANGENCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 16/05/2024

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

I	4059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X M L1/L2)	M	CR	1,0050000	30,23	30,38	
C	88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2296000	30,87	7,08	
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,2296000	22,58	5,18	
C	88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MA M3	M3	CR	0,0018000	731,23	1,31	
	NUAL. AF_08/2019						
	MATERIAL	:		34,27	76,1925992 %		
	MAO DE OBRA	:		10,70	23,8074008 %		
	TOTAL COMPOSIÇÃO	:		44,97	100,0000000 %		- ORIGEM DE PREÇO: CR

92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25	M2				
	CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022					
I	370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	CR	0,0568000	155,00	8,80
I	712 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, *25 M2	M2	CR	1,0038000	55,23	55,43
	X 25* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL					
I	4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	CR	0,0066000	101,01	0,66
C	88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,1683000	30,58	5,14
C	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1683000	22,58	3,80
C	91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA	CHP	AS	0,0055000	9,66	0,05
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA	CHI	AS	0,0787000	0,63	0,04
	A DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015					
C	91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHP	AS	0,0038000	10,71	0,04
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO					
	DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015					
C	91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DI	CHI	AS	0,0804000	1,11	0,08
	SCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO					
	DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015					
	EQUIPAMENTO	:		0,12	0,1623157	%

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

3226 de 3929

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO: 17/05/2024 01:27:16

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 108,32%(HORA) 66,04%(MÊS)

ABRANGÊNCIA: NACIONAL

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 16/05/2024

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

MATERIAL	:	66,35	89,6117950 %
MAO DE OBRA	:	7,57	10,2258893 %
TOTAL COMPOSIÇÃO	:	74,04	100,0000000 % - ORIGEM DE PREÇO: AS



COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
GRANFPOLIS	GRANF-SIN-011	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1,50m x 3,00m (REF. 74209)	UND		0,00	1.242,65
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	30,50
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	22,58
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,01	0,00	450,65
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	0,00	8,90
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,5	0,00	250,00
SINAPI-I	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	0,00	17,19

10/06/2024

Data

Responsável Técnico:

VINÍCIUS FELLER

CREA/CAU:

147.982-3



Documento assinado digitalmente

VINICIUS FELLER

Data: 02/07/2024 11:45:27-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>