

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

OBRA : Infraestrutura Urbana  
PRAÇA : Campo Grande/MS  
DATA : Outubro/2023

NÃO DESONERADA  
E.Sociais horista: 115,44%

CÓDIGO	SERVIÇO	UNIDADE DO SERVIÇO		UN
DR/0355	Tampão F°F° articulado, classe D400, carga máxima 40 T, redondo tampa 600 mm para rede pluvial/esgoto. Incluindo fornecimento, assentamento e requadro em concreto FCK 20mpa, de 1,00m x 1,00m x 0,20m	PRODUÇÃO DA EQUIPE	1	un/h

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	CUSTO OPERACIONAL	QUANT.	CUSTO HORÁRIO
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	220,2100	0,0100000	2,2021

CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO 2,2021

CÓDIGO	MÃO DE OBRA	SALÁRIO BASE	QUANT.	CUSTO HORÁRIO
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	24,7800	2,0000000	49,5600
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	19,7500	2,1750000	42,9563

CUSTO HORÁRIO DA MÃO DE OBRA 92,5163  
CUSTO UNITÁRIO TOTAL 94,7184  
CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO 94,7184

CÓDIGO	MATERIAIS / SERVIÇOS AUXILIARES	UNID.	CUSTO	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO
SEL-012	TAMPÃO F°F° ARTICULADO, CLASSE D400, CARGA MÁXIMA 40 T, REDONDO TAMPA 600 MM PARA REDE PLUVIAL/ESGOTO, NBR 10160 E NBR 6916 / FE 42012	UN	478,6800	1,0000000	478,6800
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	477,0100	0,0050000	2,3851
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	467,2000	0,1230310	57,4801
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	268,7800	0,1230310	33,0683
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	78,1300	0,2000000	15,6260
SR/0100	Recorte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto, com serra de disco diamantado para piso/asfalto. REF SICRO 4011537, DB 04-2023	M	3,4200	4,0000000	13,6800

CUSTO UNITÁRIO DE MATERIAIS 600,9194

CÓDIGO	TRANSPORTE	CUSTO	D.M.T. km	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	2,98	15	0,25	11,1750

CUSTO UNITÁRIO DE TRANSPORTE 11,1750

CUSTO DIRETO TOTAL :	R\$ 706,8100
----------------------	--------------

Nota: Valores internos calculados com maior precisão e truncados para 2 casas decimais no custo total. Instrução normativa do DNIT