

COMPOSIÇÕES



1 - IDENTIFICAÇÃO

Programa: **INFRAESTRUTURA URBANA**  
 Empreendimento: **RECAPEAMENTO ASFÁLTICO**

**RUAS PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS, OLEGÁRIO MACIEL, MELO VIANA, RODRIGO DO VALE E SEBASTIÃO DIAS FERRAZ (CENTRO)**

COMPOSIÇÕES								
<b>administração local</b>	<b>COMPOSIÇÃO 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (UNIDADE - UNID)</b>					<b>CUSTO Fevereiro 2022</b>		
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>TIPO</b>	<b>QUANT.</b>	<b>VALOR UNIT.</b>	<b>VALOR TOTAL</b>		
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	CN	25,0000000	96,34	2408,50	7809,94	
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	CN	176,0000000	30,69	5401,44		
<b>placa da obra</b>	<b>COMPOSIÇÃO 02 - PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *3,00x1,50* M, INCLUSIVE 02 BASES DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (UNIDADE - UNID)</b>					<b>CUSTO Fevereiro 2022</b>		
<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>TIPO</b>	<b>QUANT.</b>	<b>VALOR UNIT.</b>	<b>VALOR TOTAL</b>		
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/202193358	m³	CN	0,0480000	59,97	2,88	2251,73	
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	CN	0,0480000	324,76	15,59		
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	CN	0,0480000	214,54	10,30		
14439	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	m	IN	8,0000000	3,05	24,40		
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	IN	4,5000000	480	2160,00		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	CN	0,4000000	20,61	8,24		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	CN	2,0000000	15,16	30,32		

mobilização	COMPOSIÇÃO 03 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM CAMINHÃO/CARRETA COM PRANCHA DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO - DISTÂNCIA EM VIA PAVIMENTADA= 70,52KM (UNIDADE - UNID)					CUSTO Fevereiro 2022	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	TIPO	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	
91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	CN	3,530000	213,92	755,14	755,14
						<b>755,14</b>	
desmobilização	COMPOSIÇÃO 04 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM CAMINHÃO/CARRETA COM PRANCHA DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO - DISTÂNCIA EM VIA PAVIMENTADA= 70,52KM (UNIDADE - UNID)					CUSTO Fevereiro 2022	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	TIPO	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	
91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	CN	3,530000	213,92	755,14	755,14
						<b>755,14</b>	
transporte	COMPOSIÇÃO 05 - TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO, UTILIZANDO ESPAGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO 6M³ - DISTÂNCIA EM VIA PAVIMENTADA= 70,52KM (UNIDADE - UNID)					CUSTO Fevereiro 2022	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	TIPO	COEF.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL	
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	CN	1,180000	226,49	267,26	267,26
						<b>267,26</b>	

placa sinalização vertical	COMPOSIÇÃO 06 - PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L=25CM, COM SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO D=50,00MM, H=3,00M, INCLUSIVE BASE DDE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	CUSTO Fevereiro 2022				
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/202193358	m³		0,0240000	59,97	1,44
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		0,0240000	324,76	7,79
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³		0,0240000	214,54	5,15
21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40*KG/M (NBR 5580)	m		3,0000000	86,99	260,97
34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²		0,3018000	1108,81	334,64
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h		0,2000000	20,61	4,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h		1,0000000	15,16	15,16
629,27						

TUPACIGUARA-MG, 05 DE JULHO DE 2022

FRANCISCO LOURENÇO BORGES NETO  
PREFEITO MUNICIPAL DE TUPACIGUARA-MG

GABRIEL LOURENÇO BORGES NETO  
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS  
CAU-MG A 136.203-8

ADRIANO BATISTA FERREIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 98.754/D-MG