



MEMÓRIA DE CÁLCULO



OBRA:	CALÇAMENTO EM BLOCOS SEXTAVADOS DA RUA PEDRALVA NO BAIRRO VILA INDUSTRIAL E RUA GRANDE DO NORTE NO BAIRRO PLANALTO, NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAPONVAR/MG.										
LOCAL:	RUA PEDRALVA NO BAIRRO VILA INDUSTRIAL E RUA GRANDE DO NORTE NO BAIRRO PLANALTO, MUNICÍPIO DE JAPONVAR/MG										
DATA BASE:	SETOP NORTE - 10/2025 - SINAPI -01/2026 - SUDECAP-10/2025 - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							DATA:	01/07/2026		
1. SERVIÇOS PRELIMINARES											
DESCRIÇÃO:			FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS								
CÓDIGO:											
LOCALIZAÇÃO		DESCRIÇÃO		Repet.					Unidade (un)	OBS:	
				1,00					1,00		
									TOTAL	1,00	
2. CALÇAMENTO EM BLOCO SEXTAVADO											
DESCRIÇÃO:			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM.								
CÓDIGO:											
LOCALIZAÇÃO		DESCRIÇÃO		Área (m²)					Área Total (m²)	OBS:	
RUA BRASÍLIA				3.843,66					3.843,66		
RUA RIO GRANDE DO NORTE				631,69					631,69		
									TOTAL	4.475,35	
3. MEIO-FIO E DRENAGEM SUPERFICIAL											
DESCRIÇÃO:			ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).								
CÓDIGO:											
LOCALIZAÇÃO		DESCRIÇÃO		Comprimento (m)					Comprimento total (m)	OBS:	
RUA BRASÍLIA		142,12+100,82+95,10+166,57+52,90+78,2+356,12+119,75		1.111,58					1.111,58		
RUA RIO GRANDE DO NORTE		89,77*2		179,54					179,54		
									TOTAL	1.291,12	
DESCRIÇÃO:			EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024								
CÓDIGO:											
LOCALIZAÇÃO		DESCRIÇÃO		Comprimento (m)					Comprimento total (m)	OBS:	
RUA BRASÍLIA				1.111,58					1.111,58		
RUA RIO GRANDE DO NORTE				179,54					179,54		
									TOTAL	1.291,12	
DESCRIÇÃO:			ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).								
CÓDIGO:											
LOCALIZAÇÃO		DESCRIÇÃO		Comprimento (m)					Comprimento total (m)	OBS:	
RUA BRASÍLIA		16,24+6,40+4,78+11,15+15,85+7,51		61,93					61,93		
RUA RIO GRANDE DO NORTE				7,00					7,00		
									TOTAL	68,93	
GABRIEL VINICIUS MARTINS ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 230.779/D											
WELSON GONÇALVES DA SILVA PREFEITO MUNICIPAL DE JAPONVAR											