

## MEMORIA DE CÁLCULO

OBJETO:	CALÇAMENTO EM VIAS PUBLICAS, NA COMUNIDADE DE VILA ANDU, NO MUNICÍPIO DE JAPONVAR-MG		
DESCRIÇÃO :	ELABORAÇÃO DE PROJETOS, PLANILHA ORÇAMENTARIA, CRONOGRAMA, BDI, MEMORIAL DESCRITIVO E DEMAIS ARQUIVOS NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DE CALÇAMENTO EM VIAS PUBLICAS, NA COMUNIDADE DE VILA ANDU, NO MUNICÍPIO DE JAPONVAR-MG		
LOCAL:	RUA UM, RUA DOIS e RUA TRÊS, NA COMUNIDADE DE VILA DO ANDU, NO MUNICIPIO DE JAPONVAR-MG	DATA:	10 DE MAIO DE 2024

## CALÇAMENTO EM VIAS PÚBLICAS, NA COMUNIDADE DE VILA ANDU, NO MUNICÍPIO DE JAPONVÁR-MG

1	SERVIÇOS PRELIMINARES
---	-----------------------

DESCRIÇÃO:	1.1		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS						
CÓDIGO:									
LOGRADOURO			Comp. (m)	Altura (m)	Repet.		Área Total (m²)		OBS:
PLACA DE OBRA			3,00	1,50	1,00		4,50		
TOTAL							4,50		

DESCRIÇÃO:	2.1			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM				
CÓDIGO:								
Logradouro			Área (m²)	Repet.			Área Total (m²)	OBS:
RUA UM - COMUNIDADE VILA DO ANDU			387,77	1,00			387,77	
RUA DOIS - COMUNIDADE VILA DO ANDU			340,03	1,00			340,03	
RUA TRÊS- COMUNIDADE VILA DO ANDU			469,20	1,00			469,20	
							<b>TOTAL</b>	
							<b>1.197,00</b>	

3	DRENAGEM SUPERFICICIAL
---	------------------------

DESCRIÇÃO:	3.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016					
CÓDIGO:							
Logradouro	Descrição dos valores	Comp.	Descontos	Repet.		Comp. (m)	
RUA UM - COMUNIDADE VILA DO ANDU	13,69+14,05+15,65+16,45+11,81+10,92+18,76+18,94+22,48+26,65+10,10+10,33+7,56+22,11+47,96+38,18+5,04	310,68		1,00		310,68	
RUA DOIS - COMUNIDADE VILA DO ANDU	27,34+27,53+65,58+65,13+23,34+30,03+28,03+33,88	300,86		1,00		300,86	
RUA TRÊS - COMUNIDADE VILA DO ANDU	138+140,51	278,51		1,00		278,51	
TOTAL						890,05	

DESCRIÇÃO:	3.2	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). AF_06/2016 TRAVAMENTO				
CÓDIGO:						
Logradouro	Descrição dos valores	Comp.		Repet.		Comp. (m)
RUA UM - COMUNIDADE VILA DO ANDU	7,91+3,30	11,21		1,00		11,21
					TOTAL	11,21

KÁREN MARIANA SOARES VIEIRA  
ENGENHEIRA CIVIL - CREA 332.425/D-MG

PREFEITO MUNICIPAL DE JAPONVAR-MG