



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO DO ACESSO AO ALTO DO CRUZEIRO DAS VIAS JOÃO TAVARES MAGALHÃES E ODETE TAVARES SAMPAIO

LOCAL: Rua João Tavares Magalhães e Av. Odete Tavares Sampaio, Bairro da Paz, Iracema-Ce

TRECHO 02: AV. ODETE TAVARES SAMPAIO - INICIO NA ESTACA 0,0 A ESTACA 11 + 18,578 - EXTENSÃO = 238,578 m.

FONTE:	VERSÃO:	B.D.I. ADOTADO :	28,17%
SEINFRA	024.1 DESONERADA - DATA REF.: 03/2016	ENCARGOS SOCIAIS:	88,66%
SINAPI	CE_07/2017 DESONERADA - DATA REF.: 15/06/2017	DATA:	08/08/2017

SERVICOS PRELIMINARES

LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)

Estaca Inicial	+	n	a	Estaca Final	+	n	=	Extensão	x	Largura	x	Quant.	=	Área (m ²)	
0,00	+	0,00	a	11,00	+	18,58	=	238,58	x	8,00	x	1,00	=	1.908,62 m ²	
													Total	=	1.908,62 m²

MOVIMENTO DE TERRA

CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO

Volume	Descrição
417,38 m ³	VER PRANCHA - TOP - SEÇÕES 05/05 - CORTE / ATERRO VOLUME CALCULADO COM O PROGRAMA AUTO CAD CIVIL 3D, CONSIDERANO IMPOLAMENTO DE 20%

CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE

Volume	Descrição
330,17 m ³	VER PRANCHA - TOP - SEÇÕES 05/05 - CORTE / ATERRO VOLUME CALCULADO COM O PROGRAMA AUTO CAD CIVIL 3D, CONSIDERANO IMPOLAMENTO DE 20%

TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM

Volume	Descrição
330,17 m ³	VER PRANCHA - TOP - SEÇÕES 05/05 - CORTE / ATERRO VOLUME CALCULADO COM O PROGRAMA AUTO CAD CIVIL 3D, CONSIDERANO IMPOLAMENTO DE 20%

OBRAS DE DRENAGEM

BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL

Extensão	x	Quant.	=	Extensão	Descrição
239,00	x	2,00	=	478,00 m	LADOS DIREITOS E ESQUERDO
				Total	= 478,00 m

EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA

Extensão	x	Quant.	=	Extensão	Descrição
239,00	x	2,00	=	478,00 m	EXTENSÃO TOTAL
				Total	= 478,00 m

PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)

▶ Extensão	x	Largura	=	Área	▶ Descrição
▶ 238,58	x	7,40	=	1.765,48 m2	ÁREA TOTAL DE LOCAÇÃO
		Total	=	1.765,48 m2	