



PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAÚBA DOS DANTAS

OBJETO
PAVIMENTAÇÃO EM ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE CARNAÚBA DOS DANTAS-RN

MEMORIA DE CÁLCULO - QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNI.	BM	ADT	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M³			223,15
	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO CAMPO - (COMP*LARG = 45*25) [N = 82,9568]		BM01		82,95
	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO QUADRAS DE VÔLEI - (COMP*LARG = 20*13) *2 [N = 40,7216]		BM02		40,72
	LASTRO DE CONCRETO MAGRO - RADIER CAMPO - (COMP*LARG = 113,40*1,05) [N = 8,8424]		BM03		8,84
	ARMAÇÃO HORIZONTAL DA VIGA BALDRAME [N = 40,7216]		BM04		40,72
	ARMAÇÃO LONGITUDINAL DOS PILARES [N = 49,92]		BM05		49,92
1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2.894,21
	TRANSPORTE DE MATERIA PARA O TRECHO 01 DO POVOADO ERMO - DISTÂNCIA PARA JAZIDA DE 15KM [N = 1244,352]		BM01		1.244,35
	TRANSPORTE DE MATERIA PARA O TRECHO 02 DO POVOADO ERMO - DISTÂNCIA PARA JAZIDA DE 15 KM [N = 610,824]		BM02		610,82
	TRANSPORTE DE MATERIA PARA O TRECHO 03 DO POVOADO ERMO - DISTÂNCIA PARA JAZIDA DE 15 KM [N = 132,636]		BM03		132,63
	TRANSPORTE DE MATERIA PARA O TRECHO 01 DO POVOADO RAJADA - DISTÂNCIA PARA JAZIADA DE 10 KM [N = 407,216]		BM04		407,21
	TRANSPORTE DE MATERIA PARA O TRECHO 02 DO POVOADO RAJADA - DISTÂNCIA PARA JAZIADA DE 10 KM [N = 499,20]		BM05		499,20
1.3	PLACA DE OBRA ADESIVADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUINDO BASE DE CONCRETO MARCO E PONTALETES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2			6,00
	ÁREA DA PLACA = [COMP*ALT = 3,00*2,00]		BM01		6,00
1.4	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2			6.778,00
	REGULARIZAÇÃO POVOADO ERMO TRECHO 01 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 3629,40]		BM01		3.629,40
	REGULARIZAÇÃO POVOADO ERMO TRECHO 02 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 1781,60]		BM02		1.781,60
	REGULARIZAÇÃO POVOADO RAJADA TRECHO 01 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 331,29]		BM03		331,29
	REGULARIZAÇÃO POVOADO RAJADA TRECHO 02 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 404,41]		BM04		404,41
	REGULARIZAÇÃO POVOADO RAJADA TRECHO 03 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 631,30]		BM05		631,30
2	PAVIMENTAÇÃO				
2.1	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M			2.396,05
	MEIO FIO POVOADO ERMO TRECHO 01 [N*COMP = 2,00*518,48]		BM01		1.036,96
	MEIO FIO POVOADO ERMO TRECHO 01 [N*COMP = 2,00*254,51]		BM02		509,02
	MEIO FIO POVOADO RAJADA TRECHO 01 [N = 110,53]		BM03		110,53
	MEIO FIO POVOADO RAJADA TRECHO 02 [N*COMP = 2,00*57,77]		BM04		115,54
	MEIO FIO POVOADO RAJADA TRECHO 03 [N = 624,00]		BM05		624,00
2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			6.778,00
	PAVIMENTAÇÃO POVOADO ERMO TRECHO 01 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 3629,40]		BM01		3.629,40
	PAVIMENTAÇÃO POVOADO ERMO TRECHO 02 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 1781,60]		BM02		1.781,60
	PAVIMENTAÇÃO POVOADO RAJADA TRECHO 01 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 331,29]		BM03		331,29
	PAVIMENTAÇÃO POVOADO RAJADA TRECHO 02 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 404,41]		BM04		404,41
	PAVIMENTAÇÃO POVOADO RAJADA TRECHO 03 - SEGUINDO A POLIGONAL DO PROJETO [N = 631,30]		BM05		631,30
3	SINALIZAÇÃO				
3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN			4,00
	PLACA DE SINALIZAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO DO POVOADO ERMO [N = 2,00]		BM02		2,00
	PLACA DE SINALIZAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO DO POVOADO RAJADA [N = 2,00]		BM05		2,00
3.2	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M			2.396,05
	PINTURA EM MEIO FIOS PAVIMENTAÇÃO ERMO TRECHO 01 [N*COMP = 2,00*518,48]		BM02		1.036,96



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MUNICÍPIO DE CARNAÚBA DOS DANTAS/RN
SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E TRANSPORTE PÚBLICOS
Rua Antônio Cândido de Medeiros S/N | Bairro São José
Carnaúba dos Dantas/RN | Cep: 59374-000
secretariadeobras@carnaubadosdantas.rn.gov.br

ITEM	DESCRIÇÃO	UNI.	BM	ADT	TOTAL
	PINTURA EM MEIO FIOS PAVIMENTAÇÃO ERMO TRECHO 02 [N*COMP = 2,00*254,51]		BM02		509,02
	PINTURA EM MEIO FIOS PAVIMENTAÇÃO RAJADA TRECHO 01 [N = 110,53]		BM05		110,53
	PINTURA EM MEIO FIOS PAVIMENTAÇÃO RAJADA TRECHO 02 [N*COMP = 2,00*57,77]		BM05		115,54
	PINTURA EM MEIO FIOS PAVIMENTAÇÃO RAJADA TRECHO 03 [N = 624,00]		BM05		624,00

CARNAÚBA DOS DANTAS

Local

terça-feira, 22 de abril de 2025

Data

WILLIAM FAGNER DE ARAÚJO:08305409465

Assinado de forma digital por WILLIAM FAGNER DE
ARAÚJO:08305409465
Dados: 2025.05.15 11:06:21 -03'00'

Responsável Técnico

Nome: WILLIAM FAGNER DE ARAÚJO

Crea: 212111316-9