



**OBRA: EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS**  
**LOCAL: DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICIPIO DE PENAFORTE - CEARÁ**

### MEMÓRIA DE CÁLCULO

#### ROÇO DAS ESTRADAS VICINAIS.

DISTRITO DE SANTO ANDRE .....	17,00 KM
SÍTIO JUREMA .....	4,00 KM
SÍTIO QUEIMADA GRANDE .....	10,00 KM
SÍTIO BARRO VERMELHO .....	3,60 KM
SÍTIO OURO PRETO .....	8,00 KM
SÍTIO RETIRO .....	11,10 KM
SÍTIO LAGOA PRETA .....	8,00 KM
SÍTIO GENTIL .....	4,00 KM
SÍTIO BAXIO DO COURO .....	5,00 KM
SÍTIO CANAFISTA .....	6,00 KM
SÍTIO ALTO BONITA .....	9,50 KM
SÍTIO MASSAPÊ.....	13,00 KM
SÍTIO BOM HAVER.....	9,00 KM
SÍTIO BAXIO DOS MOISES.....	3,00 KM
SÍTIO JUÁ .....	3,90 KM
<b>TOTAL GERAL EM KM .....</b>	<b>115,10 KM</b>
<b>CONVERSÃO DE KM PARA M = (KM x 1000)</b>	<b>115.100,00 m</b>
<b>NUMERO DE LADOS</b>	<b>2,00 UNID</b>
<b>LARGURA MEDIA DOS ROÇOS</b>	<b>1,50 m</b>
<b>AREA TOTAL DE ROÇO EM HECTARES</b>	<b>34,53 HECTARES</b>



OBRA: EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS  
LOCAL: DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE PENAFORTE - CEARÁ

DATA: MAIO/2021 - TABELA SEINFRA/CE 027.1 - DESONERADA ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 83,85% BDI = 25,00%						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UN	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1.00	Grupo:	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C3302	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM ALUMÍNIO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	4,00	M2	936,92	3.747,68
<b>SUBTOTAL R\$</b>						<b>3.747,68</b>
2.00	Grupo:	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIARIO				
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	34,53	HÁ	1.523,67	52.612,33
<b>SUBTOTAL R\$</b>						<b>52.612,33</b>
<b>TOTAL GERAL S/ BDI R\$</b>						<b>56.360,01</b>
<b>BDI = 25,00% R\$</b>						<b>14.090,00</b>
<b>TOTAL GERAL C/ BDI R\$</b>						<b>70.450,01</b>



OBRA: EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS  
LOCAL: DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE PENAFORTE - CEARÁ

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	SERVIÇOS	% TOTAL	TOTAL
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	5,32%	3.747,68
002	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	74,68%	52.612,33
	<b>TOTAL SIMPLES</b>	<b>80,00%</b>	<b>56.360,01</b>
	<b>BDI = 25,00% R\$</b>	<b>20,00%</b>	<b>14.090,00</b>
	<b>TOTALGERAL:</b>	<b>100,00%</b>	<b>70.450,01</b>



OBRA: EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS  
LOCAL: DIVERSAS ESTRADAS NO MUNICÍPIO DE PENAFORTE - CEARÁ

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

ITEM	SERVIÇOS	MÊS 01		TOTAL	%
		Valor(R\$)	%		
001	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.747,68	100,00	3.747,68	5,32%
002	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	52.612,33	100,00	52.612	74,68%
<b>TOTAL SMPLES</b>		<b>56.360,01</b>	<b>100,00%</b>	<b>56.360,01</b>	<b>80,00%</b>
<b>BDI 25%</b>		<b>14.090,00</b>	<b>100,00%</b>	<b>14.090,00</b>	<b>20,00%</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>		<b>70.450,01</b>	<b>100,00%</b>	<b>70.450,01</b>	<b>100,00%</b>