



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO
CNPJ 06.232.615/0001-20

Processo: 707/2019
Folha: 01/0004
Rubrica: [assinatura]

ROÇO LATERAL



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO
CNPJ 06.232.615/0001-20

Processo: Marbde
Folha: 01/0005
Rubrica: f

PLANILHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA DO MARANHÃO- MA	
MEMORIAL DESCRITIVO DE SERVIÇOS	
ROÇO LATERAL MANUAL EM CAMINHOS DE ACESSO	
Esse tipo de operação consiste em remover a vegetação existente no corpo estradal numa faixa mínima de 1,00m de largura por lateral. Dando-se esse processo por meios manuais, utilizando-se ferramentas próprias, tais como facão e foice. Os envolvidos no processo deverão receber EPI's para utilização permanente. O transporte dos operários será realizado por meio de ônibus e eles deverão ter acesso a água potável, abrigo coberto para descanso e alimentação, banheiros químicos e alimentação;	

Processo: *Proced*
 Folha: **0006**
 Rubrica: *f*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA DO MARANHÃO- MA					
ORÇAMENTO ANALÍTICO PARA EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL MANUAL EM CAMINHOS DE ACESSO					
PLANILHA-TIPO: CUSTO TOTAL POR Km DE ROÇO					
COMPRIMENTO (m):		1000,00			
LARGURA POR LATERAL (m):		1,00			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO/ REFERÊNCIA	UND	QUANT	P.UNIT.	P. TOTAL
1.0	Serviços preliminares				90,00
1.1	Mobilização e desmobilização da equipe (MERCADO)	R\$/Km	1,00	90,00	90,00
2.0	Roço lateral manual				1.760,00
2.1	Capina e limpeza manual de terreno- SINAPI 12/2018-73859/002	m ²	2.000,00	0,88	1.760,00
TOTAL / Km				R\$	1.850,00
BDI (29,77%)- ACORDAO TCU 2622/2013				R\$	550,75
TOTAL GERAL / Km				R\$	2.400,75

POVOADOS QUE RECEBERAO INTERVENÇÃO	
ITEM	POVOADOS
1	SEDE/ ROÇA DE SANTA QUITERIA/ ARAÇA/ BARREIRA/ FAZENDINHA/ MALHADINHA/ CANABRAVA/ LADEIRA/ BURITI/ AREIAS/ LAGOA DOS PATOS/ PASSAGEM FUNDA/ UNHA DE GATO/ CARUJARAS/ RIACHINHO/ RODEADOR/ GENGIBRE/ BARRA DA ONÇA/ JAPÃO/ SANTA LUZIA/ VERTENTE/ BURITI SECO/ MATA DOS FERNANDES/ MATA DO EDGAR/ RIACHO DO MEIO
	EXTENSÃO TOTAL (Km)
	89,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA DO MARANHÃO- MA					
ORÇAMENTO ANALÍTICO PARA EXECUÇÃO DE ROÇO LATERAL MANUAL EM CAMINHOS DE ACESSO					
PLANILHA ANALÍTICA FINAL					
COMPRIMENTO (m):		89000,00			
LARGURA POR LATERAL (m):		1,00			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO/ REFERÊNCIA	UND	QUANT	P.UNIT.	P. TOTAL
1.0	Serviços preliminares				9.753,90
1.1	Placa de identificação da obra- SINAPI 74209/001- DESONERADO- REF 10/2017	m ²	6,00	290,65	1.743,90
1.2	Mobilização e desmobilização da equipe (MERCADO)	R\$/Km	89,00	90,00	8.010,00
2.0	Roço lateral manual				156.640,00
2.1	Capina e limpeza manual de terreno- SINAPI 12/2018-73859/002	m ²	178.000,00	0,88	156.640,00
TOTAL				R\$	166.393,90
BDI (29,77%)- ACORDAO TCU 2622/2013				R\$	49.535,46
TOTAL GERAL				R\$	215.929,36


Hilberto Gonçalves Dantas
 CREA 1103565664

COMPOSIÇÃO DE BDI (%)

**OBRA: ROÇO LATERAL EM ESTRADAS VICINAIS
LOCAL: SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO - MA**

A -	DESPESAS INDIRETAS (%)	
	1.0 Administração Central (AC)	3,80
	2.0 Despesas Financeiras (DF)	1,02
	3.0 Riscos, Seguros e Garantias (R + S + G)	0,82
P	4.0 TRIBUTOS(I)	13,15
	4.1 ISS	5,00
	4.2 PIS	0,65
	4.3 CONFINS	3,00
B -	4.4 CPRB	4,50
	TAXA DE LUCROS (L)	6,64
C -	PORCENTAGEM GLOBAL APLICADA	29,77%

$$BDI = ((1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)/(1-I))-1$$


Hilberto Gonçalves Dantas
CREA 1103565664

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Serviço : Roço lateral em estradas vicinais
Município : SANTA QUITÉRIA DO MARANHÃO - MA
Prazo de execução: 30 (trinta) dias

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR R\$	PESO %	DIAS		
				10	20	30
1	Serviços preliminares	12.657,64	5,86	5.727,92	3.464,86	3.464,86
2	Roço lateral manual	203.271,73	94,14	67.757,24	67.757,24	67.757,24
	TOTAL GERAL	215.929,36	100,00	73.485,16	71.222,10	71.222,10

Hilberto Gonçalves Dantas
CREA 1103565664

Processo: 123456789
Folha: 000008
Rubrica: f