

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA DO NOGUEIRAS-MA

MUNICÍPIO: FORTALEZA DOS NOGUEIRAS-MA

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

MA 006 A MORRO REDONDO/INAJA A GROTA FUNDA

TOTAL:	19.100,00 m	5,00 m
EXTENSAO:	19,10 Km	BDI SEM DESONERAÇÃO= 24,23%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.	UNITÁRIO S/BDI	UNITÁRIO C/BDI	PREÇOS (R\$)	MES DE REF SINAPI ABRIL/2020 E DNIT SICRO OUTUBRO/2019 SEM DESONERAÇÃO	CODIGO	PREÇ UNIT
1.0	PROJETO EXECUTIVO (META 1)					16.893,20			
1.1	Elaboração de Projeto Executivo	UN	1,00		16.893,20	16.893,20	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		16.893,20
2.0	RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL (META 2)					563.106,80			
2.1	SERVIÇOS INICIAIS/PRELIMINARES					46.437,59			
2.1.1	Placa de obra (5,00 x 2,50) m	M²	12,50	295,27	366,81	4.585,17	SINAPI ABRIL/2020-SL	74209/1	295,27
2.1.2	Barracão em tabuas corridas c/telhas de fibrocimento 4mm	M²	40,00	238,14	295,84	11.833,65	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		238,14
2.1.3	Administração de Obra	MÊS	4,00	4.839,69	6.012,35	24.049,39	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		4.839,69
2.1.4	Mobilização e desmobilização de equipamentos	UN	1,00	4.805,10	5.969,38	5.969,38	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		4.805,10
2.2	LIMPEZA DA ÁREA					64.836,56			
2.2.1	Raspagem e Limpeza	M²	38.200,00	0,28	0,35	13.287,64	SICRO - DNIT MA 10/2019	5501700	0,28
2.2.2	Desmatamento, destocamento e limpeza de jazida	M²	47.750,00	0,32	0,40	18.982,34	SICRO - DNIT MA 10/2019	5502985	0,32
2.2.3	Expurgo de jazida	M³	14.325,00	1,83	2,27	32.566,58	SICRO - DNIT MA 10/2019	5502986	1,83
2.3	TERRAPLENAGEM					70.114,07			
2.3.1	Escavação e carga de transporte em material de 1ª categoria, 50m<DMT<200m	M³	7.032,00	2,91	3,62	25.421,33	SICRO - DNIT MA 10/2019	5502135	2,91
2.3.2	Compactação de aterros a 100 % do proctor normal (inclusos o espalhamento e a conformação da plataforma)	M³	5.860,00	3,14	3,90	22.858,82	SICRO - DNIT MA 10/2019	5502978	3,14
2.3.3	Conformação Geometrica de Plataforma p/execução de Revestimento Primario e Rodovias Vicinais	há	9,55	186,55	231,75	2.213,22	SICRO - DNIT MA 10/2019	4915598	186,55
2.3.4	Valetas e saídas laterais d'água (bigodes - executadas com motoniveladora)	M³	3.681,55	4,29	5,33	19.620,70	SICRO - DNIT MA 10/2019	4805757	4,29
2.4	OBRAS DE ARTE CORRENTE - DRENAGEM					27.905,14			
2.4.1	Escavação manual de valas, solo de qualquer categoria exceto rocha ate 2m de profundidade	M³	7,20	63,78	79,23	570,48	SINAPI ABRIL/2020-SL	96523	63,78
2.4.2	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	M³	49,20	4,29	5,33	262,21	SICRO - DNIT MA 10/2019	4805757	4,29
2.4.3	Corpo de Bueiro Duplo Tubular de Concreto (BDTC) Ø=1.000mm	M	12,00	1.252,22	1.555,63	18.667,59	SICRO - DNIT MA 10/2019	804191	1.252,22
2.4.4	Boca de Bueiro Duplo Tubular de Concreto (BDTC) Ø=1.000mm em concreto ciclopico	Un	4,00	1.691,39	2.101,21	8.404,86	SICRO - DNIT MA 10/2019	804245	1.691,39
2.5	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS					7.927,13			
2.5.1	Recuperação de Danos Fisicos ao meio Ambiente	M²	47.750,00	0,13	0,17	7.927,13	COMPOSIÇÃO AUXILIAR		0,13
2.6	REVESTIMENTO PRIMARIO					345.886,31			
2.6.1	Escavação e carga de material de jazidas	M³	14.325,00	2,91	3,62	51.786,21	SICRO - DNIT MA 10/2019	4816008	2,91
2.6.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia com revestimento primário , DMT=9,96Km	t.km	299.621,70	0,64	0,80	238.220,82	SICRO - DNIT MA 10/2019	4915598	0,64

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE FORTALEZA DO NOGUEIRAS-MA

MUNICÍPIO: FORTALEZA DOS NOGUEIRAS-MA

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

MA 006 A MORRO REDONDO/INAJA A GROTA FUNDA

	19.100,00 m	5,00 m
<b>TOTAL:</b>	<b>19.100,00 m</b>	
<b>EXTENSÃO:</b>	<b>19,10 Km</b>	<b>BDI SEM DESONERAÇÃO= 24,23%</b>

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.	UNITÁRIO S/BDI	UNITÁRIO C/BDI	PREÇOS (R\$)	MES DE REF SINAPI ABRIL/2020 E DNIT SICRO OUTUBRO/2019 SEM DESONERAÇÃO	CODIGO	PREÇ UNIT
						TOTAL			
2.6.3	Compactação de aterros a 100 % do proctor normal (inclusos o espalhamento e a conformação da plataforma)	M³	14.325,00	3,14	3,90	55.879,28	SICRO - DNIT MA 10/2019	5502978	3,14
	<b>TOTAL ORÇAMENTÁRIO META 1</b>					<b>16.893,20</b>			
	<b>TOTAL ORÇAMENTÁRIO META 2</b>					<b>563.106,80</b>			
	<b>TOTAL ORÇAMENTÁRIO GERAL (METAS 1 e 2)</b>					<b>580.000,00</b>			
O presente orçamento importa o valor de: R\$ 580.000,00 (quinhentos e oitenta mil reais)									