




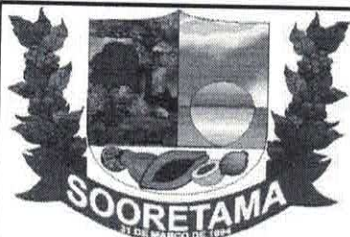
MEMÓRIA DE CÁLCULO PAVIMENTAÇÃO DO DISTRITO DE BARRO ROXO

1. INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS

1.1	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão IOPES				m2
	Local	Compr	Altura	Quant	Sub total
	Estrada Municipal	4,00	2,00	1,00	8,00
TOTAL =					8,00


JHONATAN BROSEGHINI
Gerente de Obras Públicas
Decreto: 811/2017
CREA:ES-043618/D

17	
Nº	Rúbrica



MEMÓRIA DE CÁLCULO PAVIMENTAÇÃO DO DISTRITO DE BARRO ROXO

2. PAVIMENTAÇÃO

2.1	Regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura				m2	
	Local	Compr	Largura		Quant	Sub total
	Estrada Municipal	50,09	7,05		1,00	353,13
	Estrada Municipal	50,60	6,05		1,00	305,88
	Estrada Municipal	50,60	6,00		1,00	303,35
	Estrada Municipal	50,60	6,11		1,00	308,91
	Estrada Municipal	50,60	7,11		1,00	359,51
	Estrada Municipal	50,59	8,00		1,00	404,72
	Estrada Municipal	50,64	7,99		1,00	404,61
	Estrada Municipal	16,50	7,99		1,00	131,84
	Estrada Municipal	3,00	5,00		4,00	60,00
	TOTAL =					2631,95
2.2	Execução e compactação de base e ou sub base com brita graduada simples - exclusive carga e transporte. Af_09/2017				m3	
	Local	Compr	Largura	Altura	Quant	Sub total
	Estrada Municipal	50,09	7,05	0,10	1,00	35,31
	Estrada Municipal	50,60	6,05	0,10	1,00	30,59
	Estrada Municipal	50,60	6,00	0,10	1,00	30,33
	Estrada Municipal	50,60	6,11	0,10	1,00	30,89
	Estrada Municipal	50,60	7,11	0,10	1,00	35,95
	Estrada Municipal	50,59	8,00	0,10	1,00	40,47
	Estrada Municipal	50,64	7,99	0,10	1,00	40,46
	Estrada Municipal	16,50	7,99	0,10	1,00	13,18
	Estrada Municipal	3,00	5,00	0,10	4,00	6,00
	TOTAL =					263,20
2.3	Meio-fio de concreto pré-moldado com dimensões de 15x12x30x100 cm , rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3				m	
	Local	Compr			Quant	Sub total
	Estrada Municipal	370,00			2,00	740,00
	Estrada Municipal	8,00			2,00	16,00
	Estrada Municipal	5,00			8,00	40,00
	TOTAL =					796,00
2.4	Blocos pré-moldados de concreto tipo pavi-s ou equivalente, espessura 10 cm e resistência a compressão mínima de 35MPa, assentados sobre colchão de pó de pedra na espessura de 10 cm				m2	
	Local	Compr	Largura		Quant	Sub total
	Estrada Municipal	50,09	7,05		1,00	353,13
	Estrada Municipal	50,60	6,05		1,00	305,88
	Estrada Municipal	50,60	6,00		1,00	303,35
	Estrada Municipal	50,60	6,11		1,00	308,91
	Estrada Municipal	50,60	7,11		1,00	359,51
	Estrada Municipal	50,59	8,00		1,00	404,72
	Estrada Municipal	50,64	7,99		1,00	404,61
	Estrada Municipal	16,50	7,99		1,00	131,84
	Estrada Municipal	3,00	5,00		4,00	60,00
	TOTAL =					2631,95



JHONATAN BROSEGHINI
 Gerente de Obras Públicas
 Decreto: 811/2017
 CREA:ES-043618/D

2.5 Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco sextavado de 25 x 25 cm, espessura 10 cm. Af_12/2015					m2
Local	Compr	Largura	Altura	Quant	Sub total
Estrada Municipal	50,09	7,05	0,10	1,00	35,31
Estrada Municipal	50,60	6,05	0,10	1,00	30,59
Estrada Municipal	50,60	6,00	0,10	1,00	30,33
Estrada Municipal	50,60	6,11	0,10	1,00	30,89
Estrada Municipal	50,60	7,11	0,10	1,00	35,95
Estrada Municipal	50,59	8,00	0,10	1,00	40,47
Estrada Municipal	50,64	7,99	0,10	1,00	40,46
Estrada Municipal	16,50	7,99	0,10	1,00	13,18
Estrada Municipal	3,00	5,00	0,10	4,00	6,00
	Volume(M³)	(T/M³)			Toneladas
Relação volume x tonelada	263,20	2,20			579,03
TOTAL =					579,03


JHONATAN BROSEGHINI
 Gerente de Obras Públicas
 Decreto: 811/2017
 CREA:ES-043618/D

19	P
Nº	