

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO

29 05 2017

Pavimentação, Restauração e Recapamento

Orçamento - Custos + Mão de Obra + Impostos + Encargos Sociais + 27.46%BDI (Conforme AGETOP 01 04 2017)

LOCAL: SETOR MUTIRÃO

PAVIMENTAÇÃO	MEIO FIO
--------------	----------

Unid	ÁREAS(m²)	S/ SARJETA	C/ SARJETA
------	-----------	------------	------------

RESTAURAÇÃO ()	m²	36.902,00			
-----------------	----	-----------	--	--	--



AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS - AGETOP

24/04/2017 - 08:38

Custo Referencial de Serviços

Página: 1 de 8

Tabela de Preços: TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - ABR/17
- COM DESONERAÇÃO (T130)
Valores com BDI - BDI: 27,46%

Data Base: 01/04/2017

PAVIMENTAÇÃO A RESTAURAR - 36.902,00m²

ITEM	LOGRADOURO	SETOR	LARG.	COMP.	PISTA	ÁREA	M.FIO
00.01	Rua 20, com a Rua 25 e a Av. do Lago	Mutirão	7,00	315,00	1,00	2.205,00	
00.02	Rua 22, com a Rua 25 e a Av. do Lago	Mutirão	8,50	315,00	1,00	2.677,50	
00.03	Rua 24, com a Rua 25 e a Av. do Lago	Mutirão	8,50	315,00	1,00	2.677,50	
00.04	Rua 27, com a Rua 20 e a Rua 22	Mutirão	7,40	106,00	1,00	784,40	
00.05	Rua 27, com a Rua 22 e a Rua 24	Mutirão	7,40	171,00	1,00	1.265,40	
00.06	Rua 67, com a Rua 20 e a Rua 22	Mutirão	7,40	106,00	1,00	784,40	
00.07	Rua 67, com a Rua 22 e a Rua 24	Mutirão	7,40	171,50	1,00	1.269,10	
00.08	Av. do Lago, com a Rua 20 e a Rua 22	Mutirão	8,30	106,00	1,00	879,80	
00.09	Av. do Lago, com a Rua 22 e a Rua 24	Mutirão	8,30	171,00	1,00	1.419,30	
00.10	Av. Minas Gerais, da Rua 25 até a Av. do Lago (ida)	Mutirão	8,30	291,00	1,00	2.415,30	
00.11	Av. Minas Gerais, da Rua 25 até a Av. do Lago (volta)	Mutirão	8,30	291,00	1,00	2.415,30	
00.12	Alameda II, da Rua 22 até a Rua 24	Mutirão	7,00	171,00	1,00	1.197,00	
00.13	Alameda II, da Rua 22 até a Rua 20	Mutirão	7,00	106,00	1,00	742,00	
00.14	Rua 46, entre a Av. Brasil e a Av. do Lago	Vila Bela	7,00	770,00	1,00	5.390,00	
00.15	Rua 44, entre a Av. Brasil e a Av. do Lago	Vila Bela	7,00	770,00	1,00	5.390,00	
00.16	Rua 42, entre a Av. Brasil e a Av. do Lago	Vila Bela	7,00	770,00	1,00	5.390,00	
TOTAL						36.902,00	

REF	CÓD AUX	Especificação	Memória de Cálculo	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Parcial	Preço Total

PAVIMENTAÇÃO A RESTAURAR - 36.902,00m²

REF	CÓD AUX	Especificação	Memória de Cálculo	Unid.	Quant.	Preço Unitário	Preço Parcial	Preço Total
		SERVIÇOS						
06.01	42100	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - TIPO A1	727.197,35	Unid		3,00%	21.815,92	
06.02	42200	CANTEIRO DE OBRA - TIPO A1	727.197,35	Unid		1,00%	7.271,97	
06.03	42300	MOBILIZAÇÃO / DESMOB - TIPO A1	727.197,35	Unid		2,00%	14.543,95	
SUB TOTAL								43.631,84

09.00.00		PAVIMENTAÇÃO						
09.00.01	40423	ESCARIFICAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	$36.902 \times 0,025 =$	m³	922,55	3,92	3.616,40	
09.00.02	40425	REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	$922,55 \times 1,25 =$	m³	1.153,19	6,28	7.242,02	
09.00.03	40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO (DT - 5,00Km)	$1.153,19 \times 5,00 =$	m.Km	5.765,94	1,60	9.225,50	
09.00.04	40300	DESMATAMENTO, LIMPEZA E EXPURGO DE JAZIDA		m²	1.000,00	0,40	400,00	
09.00.05	40305	ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE JAZIDAS m2 0,35		m²	1.000,00	0,35	350,00	
09.00.06	44101	ESC. E CARGA DE MAT. DE JAZ- C/ INDENIZ. (PAV.URB.)	$36.902,00 \times 0,15 \times 10 =$	m³	553,53	11,08	6.133,11	
09.00.08	44102	TRANSPORTE DE MAT. DE JAZIDA-CASCALHO (PAV.URB.) (DT-3,60)	$553,53 \times 3,60 \times 1,25 =$	m³/km	2.490,89	1,56	3.885,78	
09.00.09	44150	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA (PAV.URB.)	$36.902,00 \times 0,15 =$	m³	5.535,30	15,18	84.025,85	
09.00.10	44200	IMPRIMAÇÃO (PAV.URB.)		m²	36.902,00	0,33	12.177,66	
09.00.11	44201	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URB.)		m²	36.902,00	0,31	11.439,62	
09.00.12	40602	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE-CBUQ (BC/AC) m3 272,82	$36.902,00 \times 0,03 =$	m³	1.107,06	272,82	302.028,11	
09.00.14	40490	Fornec de emulsão RR-2C (1,30Lit-1° + 1,70Lit + 0,5Lit - Capa)	$0,5 \times 36.902,00 / 1000 =$	Ton	18,45	2.475,78	45.680,62	
09.00.15	40480	Fronec. De CM-30 (1,20Lit/m²)	$1,20 \times 36.902,00 / 1000 =$	Ton	24,88	4.587,92	114.140,11	
09.00.16	40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO	$\frac{1,20 \times 36.902,00 / 1000}{(1 - 0,17)} + \frac{((22,244 + 0,223 \times 380) / (1 - 0,17)) \times (1 + 0,1777) \times (303,752 / 224,886)}$	Ton	43,33	205,04	8.884,26	
09.00.17	40460	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA	$1.107,06 \times 128 \times 1,850$	TonKm	262.151,81	0,45	117.968,31	
		SUB TOTAL					727.197,35	
		TOTAL					770.829,19	