

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REABILITAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO

TIPO: MICROREVESTIMENTO E PMF

LOCAL: Distrito de Itaguaçu - São Simão - GO

ÁREA: 53.346,43 m²

BDI: 26,24%

REFERENCIA: Tabela de Terraplenagem, Pavimentação e Obras De Arte Especiais - Mar/18- Com Desoneração (T135)



ITEM	CÓDIGO AGETOP	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL	PORC. (%)
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	42110	ADMINISTRAÇÃO DE LOCAL - TIPO A2	und	1,00	75.622,76	75.622,76	14,66%
1.2	42210	CANTEIRO DE OBRAS - TIPO A2	und	1,00	70.196,08	70.196,08	13,60%
1.3	42310	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - TIPO	und	1,00	68.970,72	68.970,72	13,37%
				-	-		
2.0		REABILITAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO - MICROREVESTIMENTO					
2.1	40425	REMOÇÃO DE PAV. ASFÁLTICA(EXCETO TRANSPORTE)	m ³	293,41	6,56	1.924,74	0,37%
2.2	40430	TRANSPORTE DE PAVIMENTO REMOVIDO (DMT = 3,0 KM)	m ³ x km	880,22	2,01	1.769,23	0,34%
2.3	42400	TAPA BURACO (EXCETO FORN. E TRANSP. MAT.)	m ³	80,02	256,02	20.486,63	3,97%
2.4	42406	REMENDO PROF. C/ P.M.F. (EXCETO FORN. E TRANSP. MAT. BETUM.) (BC)	m ³	213,39	253,17	54.022,87	10,47%
2.5	44102	TRANSPORTE DE MAT. DE JAZIDA-CASCALHO (PAV.URB.) - 5 km	m ³ x km	800,20	1,96	1.568,39	0,30%
2.6	42491	USINAGEM PMF (EXC. FORN.BET. E TRANSP.) (BC)(TAPA BURACO)	m ³	133,37	127,81	17.045,52	3,30%
2.7	44201	PINTURA DE LIGAÇÃO (PAV.URBANA) (TAPA BURACO E REMENDO PROF+PISTA)	m ²	56.013,76	0,35	19.604,81	3,80%
2.8	44301	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA(PAV.URB)-(T BURACO E REM PROF)	T.KM	3.147,44	1,55	4.878,53	0,95%
2.9	44211	MICROREVESTIMENTO À FRIO - 1,0CM S/COMP (PAV.URBANA)	m ²	53.346,43	3,29	175.509,77	34,01%
2.10	40455	TRANSPORTE COMERCIAL DE AGREGADOS - (MICRO + PMF REMENDOS	m ³ x km	5.034,84	0,87	4.380,31	0,85%
2.11	40480	FORNECIMENTO DE CM-30 (REMENDO PROFUNDO)	t	32,01	-	0,00	0,00%
2.12	40505	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RM-1C (PMF)	t	18,67	-	0,00	0,00%
2.13	40505	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-1C (PINTURA DE LIGAÇÃO)	t	22,41	-	0,00	0,00%
2.14	40511	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RC-1C COM POLÍMERO (MICROREVESTIMENTO)	t	102,96	-	0,00	0,00%

preço / m² (R\$/m²) = 9,67

TOTAL 515.980,36 100,00%

Paulo José Resende de Oliveira
CPEA-GO 735710

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REABILITAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO

TIPO: MICROREVESTIMENTO E PMF

LOCAL: Distrito de Itaguaçu - São Simão - GO

ÁREA: 53.346,43 m²

BDI: 26,24%

REFERENCIA: Tabela de Terraplenagem, Pavimentação e Obras De Arte Especiais - Mar/18- Com Desoneração (T135)



ITEM	CÓDIGO AGETOP	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT.	TOTAL	PORC. (%)
------	---------------	----------------------------	-----	--------	-------------	-------	-----------

OBSERVAÇÕES

3% de remendo superficial com 3 cm de espessura

2% de remendo profundo com 20 cm de espessura

Peso massa asfáltica 1,80 t/m³Nos remendos profundos, será aplicado um banho com CM30 antes do banho de ligação, taxa considerada 0,053 t/m³0,613 m³ de brita no PMF0,92 m³ de pedrisco no PMF0,01 m³ de brita no micro

Distância de transporte do agregado = 24 km

Consumo RM-1C = 0,14 t/m³ (PMF)0,0004 t/m² de RR-1C - Pintura de Ligação0,00193 t/m² de RC-1C (Microrevestimento e= 1 cm)

O material betuminoso será fornecido pelo Município.

Responsabilidade de armazenamento no local da obra será por conta da contratada

São Simão - GO, 19 de junho de 2020

Paulo José Resende de Oliveira
CREA-GO 735713