



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA ESTIMATIVA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO
CONTRATO DE REPASSE: 1017.441-93/2013 - MINISTÉRIO DAS CIDADES
LOCAL: VIAS PÚBLICAS - PARAGUAÇU PTA. - SP
DATA: FEVEREIRO 2015

ITEM	SERVIÇOS	UN	QUANT.	P.U. com BDI	TOTAL com BDI	FONTE E CÓDIGO DESONERAÇÃO	COM
1	PAVIMENTAÇÃO (Rua José Jacob Ferreira (entre Av. Galdino e R. Cel. Sanches Figueiredo); R. Érico Veríssimo, R. Guimarães Rosa, R. Guilherme de Almeida - entre R. Arthur Ebel e R. José L. Paiva)						
1.1	Serviços Preliminares						
1.1.1	placa de obra	m²	4,50	404,71	1.821,20	SINAPI JAN/15	74209/001
1.2	Base de pavimento						
1.2.1	abertura de caixa/bota fora						
1.2.1.1	escavação mecânica de material de 1ª categoria, proveniente de corte de subleito (com trator esteiras 160 HP)	m³	1.596,36	2,22	3.543,92	SINAPI JAN/15	74205/001
1.2.1.2	transporte local com caminhão basculante 6m3, rodovia pavimentada, dmt 800 até 1.000m	m³	2.075,26	3,08	6.391,80	SINAPI JAN/15	72880
1.2.2	fornecimento de solo e execução da base						
1.2.2.1	regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura	m²	5.321,19	1,41	7.502,88	SINAPI JAN/15	72961
1.2.2.2	escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, caminho de serviço pavimentado, com escavadeira hidráulica e caminhão basculante 6 m3, dmt 800 até 1.000m	m³	2.075,26	5,50	11.413,93	SINAPI JAN/15	72836
1.2.2.3	base de solo arenoso fino, compactado 100% Proctor Modificado	m³	1.596,36	13,88	22.157,48	SINAPI JAN/15	72910
1.3	Guia e sarjeta (Rua José Jacob Ferreira)						
1.3.1	meio fio e sarjeta conjugados de concreto 15 Mpa, 30cm base x 26 cm altura, moldado "in loco" com extrusora	m	567,26	25,05	14.209,86	SINAPI JAN/15	73763/005
1.3.2	escoramento de meio fio com material local compactado manualmente, em faixa de 0,50m	m	567,26	4,07	2.308,75	SINAPI JAN/15	83718



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA ESTIMATIVA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO
CONTRATO DE REPASSE: 1017.441-93/2013 - MINISTÉRIO DAS CIDADES
LOCAL: VIAS PÚBLICAS - PARAGUAÇU PTA. - SP
DATA: FEVEREIRO 2015

ITEM	SERVIÇOS	UN	QUANT.	P.U. com BDI	TOTAL com BDI	FONTE E CÓDIGO DESONERAÇÃO	COM
1.4	Pavimentação asfáltica nova						
1.4.1	imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30	m²	5.321,19	6,24	33.204,23	SINAPI JAN/15	72945
1.4.2	pintura de ligação com emulsão RR1C	m²	5.321,19	1,65	8.779,96	SINAPI JAN/15	72942
1.4.3	fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) - CAP 50/70 - exclusive transporte	t	517,22	259,02	133.970,32	SINAPI JAN/15	72965
1.4.4	transporte local com caminhão basculante 6m3, rodovia pavimentada para distâncias superiores a 4km	m³/km	2.128,48	1,35	2.873,45	SINAPI JAN/15	72881
1.4.5	carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente com caminhão basculante 6m3, descarga em vibro-acabadora	m³	212,85	5,28	1.123,85	SINAPI JAN/15	72891
	Sub-Total Pavimentação				249.301,63		
2	RECAPEAMENTO (Rua Felício Tarabay - entre R. D. Pedro II e R. Vital Brasil)						
2.1	pintura de ligação com emulsão RR1C	m²	813,17	1,65	1.341,73	SINAPI JAN/15	72942
2.2	fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) - CAP 50/70 - exclusive transporte	t	79,04	259,02	20.472,94	SINAPI JAN/15	72965
2.3	transporte local com caminhão basculante 6m3, rodovia pavimentada para distâncias superiores a 4km	m³/km	325,27	1,35	439,11	SINAPI JAN/15	72881
2.4	carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente com caminhão basculante 6m3, descarga em vibro-acabadora	m³	32,53	5,28	171,76	SINAPI JAN/15	72891
	Sub-Total Recapeamento				22.425,54		



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA ESTIMATIVA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO
CONTRATO DE REPASSE: 1017.441-93/2013 - MINISTÉRIO DAS CIDADES
LOCAL: VIAS PÚBLICAS - PARAGUAÇU PTA. - SP
DATA: FEVEREIRO 2015

ITEM	SERVIÇOS	UN	QUANT.	P.U. com BDI	TOTAL com BDI	FONTE E CÓDIGO DESONERAÇÃO	COM
3	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL/VERTICAL						
3.1	sinalização horizontal com tinta retrorreflexiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	57,00	20,78	1.184,46	SINAPI JAN/15	72947
3.2	Confecção de placa de sinalização totalmente reflexiva : 10 placas "PARE"	m²	1,40	177,25	248,15	COMPOSIÇÃO	001
3.3	Placa esmaltada para identificação de rua, dimensões 45x25cm	un	10,00	111,22	1.112,20	SINAPI JAN/15	73916/002
3.4	Tubo de aço galvanizado com costura 2" (50mm) inclusive conexões, fornecimento e instalação	m	80,00	122,40	9.792,00	SINAPI JAN/15	73976/007
	Sub-Total Sinalização				12.336,81		
	FONTE:						
	. Tabela SINAPI (JANEIRO/2015) - COM DESONERAÇÃO						
	. Tabela DNIT SICRO2 (NOVEMBRO/2014 - SE/MG) COM DESONERAÇÃO						
	. Tabela CPOS Boletim Referencial de Custos 164 DEZEMBRO/2014) COM DESONERAÇÃO						
	Declaro que os custos unitários consideram a desoneração de mão de obra prevista na legislação						
	. BDI 24,06%						
CUSTO TOTAL COM BDI (R\$)					284.063,98		
Eng. Rui Cesar Spera CREA 0601659760 ART 92221220150474636							