

ORÇAMENTO

Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM C.B.U.Q. SOBRE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS IRREGULARES;
 Proponente: MUNICIPIO DE MIRAGUAÍ - RS;
 Local das Obras: TRECHO DAS RUAS DOM PEDRO E ALCÍRIO HERMES
 Área a pavimentar: 2.753,35m².

REFERÊNCIA SINAPI.....08/2021									
BDI.....25,59%									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL									
Item	FONTE	CODIGO	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit.	Valor	
TRECHO DAS RUAS DOM PEDRO E ALCÍRIO HERMES									
SERVIÇOS INICIAIS									
1.1	COMP.	1	Placa de Obra em chapa de aço galvanizada 2,40x1,20m - (Base composição 74209)	m²	2,88	306,50	384,93	1.108,60	
1.2	SINAPI	99814	Limpeza e lavagem do pavimento com jato de alta pressão de ar e água	m²	2.753,35	1,43	1,80	4.956,03	
Total do Grupo 1.0								6.064,63	
CAMADA DE NIVELAMENTO (REPERFILIAGEM)									
2.1	SINAPI	96402	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C. AF. 11/2019	m²	2.597,58	2,32	2,91	7.558,96	
2.2	COMP.	2	camada de nivelamento (Blinder), com espessura de 2cm - exclusiva transporte (base composição 95996)	m³	51,95	947,31	1.189,73	61.806,47	
2.3	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante 10m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana DMT até 30km - DMT considerado 25 km	m³xkm	1.298,75	1,72	2,16	2.805,30	
Total do Grupo 2.0								72.170,73	
CAMADA DE ROLAMENTO									
3.1	SINAPI	96402	Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C. AF. 11/2019	m²	2.597,58	2,32	2,91	7.558,96	
3.2	COMP.	3	camada de rolamento, com espessura de 3cm - exclusiva transporte (base composição 95995)	m³	77,93	1.069,44	1.343,11	104.668,56	
3.3	SINAPI	95875	Transporte com caminhão basculante 10m³ de massa asfáltica para pavimentação urbana DMT até 30km - DMT considerado 25 km	m³xkm	1.948,25	1,72	2,16	4.208,22	
Total do Grupo 2.0								116.435,74	
ACESSIBILIDADE									
4.1	SINAPI	95241	Lastro concreto, espes. = 5 cm, preparo mecânico, incl. lançamento e adensamento, para rampa de acesso com área de 2,20m² - 5 unidades, concr. fck = 25Mpa	m²	11,00	23,08	28,99	318,89	
Total do Grupo 4.0								318,89	
SARJETAS									
5.1	SINAPI	95241	Lastro de concreto, espes. = 5 cm, prep. Mec., inclusos lançamento e adensamento, p/sarjetas c/comprim. = 623,06m, larg. = 25 cm e altura = 5 cm, conc. fck = 20 Mpa	m²	155,77	23,08	28,99	4.515,77	
Total do Grupo 6.0								4.515,77	
SINALIZAÇÃO									
5.1	SINAPI	102509	Sinalização horizontal com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - faixa de pedestres e faixa de retenção	m²	60,08	18,19	22,84	1.372,23	
5.2	SINAPI	102509	Sinalização horizontal com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - faixa divisória de fluxo	m²	9,51	18,19	22,84	217,21	
Total do Grupo 6.0								1.589,44	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								201.095,20	

VALDELIRIO PRETTO DA SILVA
 PREFEITO MUNICIPAL

HERMES PIMENTEL DA SILVA
 ENG. CIVIL - CRA/RS 049160

Miraguaí, 18 de outubro de 2021.