



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS IRMÃOS/ RS
RUA JOÃO MALLMANN

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO: 1.081,57 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - INDIVIDUAL

ITEM	REFERÊNCIA DE PREÇOS	SERVIÇOS	UN	QTD.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
					MAT.	M.O.	TOTAL	MAT.	64,50	TOTAL
					R\$	R\$	R\$	R\$	140,00	R\$
1.		SINALIZAÇÃO								
1.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								
1.1.1	DAER - 15402*	Pint. c/ tinta acrílica amarela retrorefletiva - eixo	m²	4,10	19,13	4,78	23,91	78,43	19,60	98,03
1.1.2	DAER - 7275	Pint. c/ tinta acrílica branca retrorefletiva - faixas de segurança	m²	19,20	28,91	7,23	36,14	555,07	138,82	693,89
1.1.3	DAER - 7259	Pint. de meio-fio com cal hidratada	m²	62,75	4,27	1,07	5,34	267,94	67,14	335,08
1.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL								
1.2.1	DAER - 7263	Placa de sinalização semi-refletiva - regulamentação	m²	1,38	281,94	70,48	352,42	389,08	97,26	486,34
1.2.2	DAER - 7263	Placa de sinalização semi-refletiva - advertência	m²	0,21	281,94	70,48	352,42	59,21	14,80	74,01
1.2.3	DAER - 7263	Placa de sinalização semi-refletiva - nomes de ruas	m²	0,45	281,94	70,48	352,42	126,87	31,72	158,59
1.2.4	DAER - 7321	Suporte metálico p/ placas (ruas, advert., regulam.) ø=2" ferro galvanizado	un	6,00	286,41	71,60	358,01	1.718,46	429,60	2.148,06
					TOTAL SINALIZAÇÃO			3.195,06	798,94	3.994,00
2.		PAVIMENTAÇÃO								
2.1		CAPEAMENTO ASFÁLTICO								
2.1.1	DAER - 15504*	Capina	m²	1.081,57	0,58	0,15	0,73	627,31	162,24	789,55
2.1.2	DAER - 883	Pintura de ligação - exclusive asfalto (regularização/ capeamento)	m³	2.163,14	0,13	0,03	0,16	281,21	64,89	346,10
2.1.3	DAER - 9176*	Emulsão RR-2C (1,0 l/m²)	ton	2,16	1.298,53	324,63	1.623,16	2.804,82	701,20	3.506,02
2.1.4	DAER - 8003	Transporte de asfalto frio (DMT = 50km)	ton	2,16	14,23	3,56	17,79	30,74	7,69	38,43
2.1.5	DAER - 6341*	C.B.U.Q. 3,0cm (regularização) - exclusive asfalto	ton	76,25	104,31	26,08	130,39	7.953,64	1.988,60	9.942,24
2.1.6	DAER - 6341*	C.B.U.Q. 3,0cm (capa) - exclusive asfalto	ton	76,25	104,31	26,08	130,39	7.953,64	1.988,60	9.942,24
2.1.7	DAER - 9174*	CAP 50/70	ton	8,54	1.600,91	400,23	2.001,14	13.671,77	3.417,96	17.089,73
2.1.8	DAER - 8004	Transporte de asfalto quente (DMT = 50km)	ton	8,54	16,21	4,05	20,26	138,43	34,59	173,02
2.1.9	DAER - 8001	Transporte de CBUQ (DMT = 25km)	ton	152,50	13,28	3,32	16,60	2.025,20	506,30	2.531,50
					TOTAL PAVIMENTAÇÃO			35.486,76	8.872,07	44.358,83
					TOTAL GERAL			38.681,82	9.671,01	48.352,83

BDI (%): 40,95

Administração local: **8,93%**
Administração central: **6,44%**
Eventuais **1,00%**
Custo caução **0,25%**
Seguro responsabilidade **0,75%**
Custos financeiros **1,02%**
Lucro **8,00%**
Pis **0,65%**
Cofins **3,00%**
Cota patronal **4,50%**
Cientec **1,00%**

Cleber Leandro Schneider
Eng. Civil - Crea/RS 122.575
18/06/2018
9071592