



PREFEITURA MUNICIPAL DE DOIS IRMÃOS/ RS
RUA ADÃO HACK

ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO: 2.463,64 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	15,74	19,13	4,78	23,91	301,11	75,24	376,35
1.1.2	DAER - 7275	Pint. c/ tinta acrílica branca retrorefletiva - faixas de segurança	m²	88,80	28,91	7,23	36,14	2.567,21	642,02	3.209,23
1.1.3	DAER - 7259	Pint. de meio-fio com cal hidratada	m²	110,74	4,27	1,07	5,34	472,86	118,49	591,35
1.2		SINALIZAÇÃO VERTICAL								
1.2.1	DAER - 7263	Placa de sinalização semi-refletiva - regulamentação	m²	2,37	281,94	70,48	352,42	668,20	167,04	835,24
1.2.2	DAER - 7263	Placa de sinalização semi-refletiva - advertência	m²	0,00	281,94	70,48	352,42	0,00	0,00	0,00
1.2.3	DAER - 7263	Placa de sinalização semi-refletiva - nomes de ruas	m²	0,67	281,94	70,48	352,42	188,90	47,22	236,12
1.2.4	DAER - 7321	Suporte metálico p/ placas (ruas, advert., regulam.) ø=2" ferro galvanizado	un	9,00	286,41	71,60	358,01	2.577,69	644,40	3.222,09
					TOTAL SINALIZAÇÃO			6.775,97	1.694,41	8.470,38
2.		PAVIMENTAÇÃO								
2.1		CAPEAMENTO ASFÁLTICO								
2.1.1	DAER - 15504*	Capina	m²	2.463,64	0,58	0,15	0,73	1.428,91	369,55	1.798,46
2.1.2	DAER - 883	Pintura de ligação - exclusive asfalto (regularização/ capeamento)	m³	4.927,28	0,13	0,03	0,16	640,55	147,82	788,37
2.1.3	DAER - 9176*	Emulsão RR-2C (1,0 l/m²)	ton	4,93	1.298,53	324,63	1.623,16	6.401,75	1.600,43	8.002,18
2.1.4	DAER - 8003	Transporte de asfalto frio (DMT = 50km)	ton	4,93	14,23	3,56	17,79	70,15	17,55	87,70
2.1.5	DAER - 6341*	C.B.U.Q. 3,0cm (regularização) - exclusive asfalto	ton	173,69	104,31	26,08	130,39	18.117,60	4.529,84	22.647,44
2.1.6	DAER - 6341*	C.B.U.Q. 3,0cm (capa) - exclusive asfalto	ton	173,69	104,31	26,08	130,39	18.117,60	4.529,84	22.647,44
2.1.7	DAER - 9174*	CAP 50/70	ton	19,45	1.600,91	400,23	2.001,14	31.137,70	7.784,47	38.922,17
2.1.8	DAER - 8004	Transporte de asfalto quente (DMT = 50km)	ton	19,45	16,21	4,05	20,26	315,28	78,77	394,05
2.1.9	DAER - 8001	Transporte de CBUQ (DMT = 25km)	ton	347,38	13,28	3,32	16,60	4.613,21	1.153,30	5.766,51
					TOTAL PAVIMENTAÇÃO			80.842,75	20.211,57	101.054,32
					TOTAL GERAL			87.618,72	21.905,98	109.524,70

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