

ORÇAMENTO DESCRIMINADO								
Obra: REVITALIZAÇÃO DA AV. GAL. FLORES DA CUNHA			<div>BDI: 24,03%</div>					
Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAÍ								
Localização: - Av. Gal. Flores da Cunha								
Área: 2.139,65m²								
Sinapi: Data de preço 12/2018 - Data de referência técnica 19/01/2019								
Item	Código	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	Unid	Quant.	Unitário	Sub-total	TOTAL	
	SINAPI							
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	74209/1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (4,00x2,00) m	m2	8,00	417,78	R\$3.342,24		
		TOTAL ÍTEM 1					R\$3.342,24	
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						
2.1	COMP 01	Demolição de passeio em concreto com marteleto s/ reaproveitamento	m2	2456,86	8,14	R\$19.998,84		
		TOTAL ÍTEM 2					R\$19.998,84	
3		EXECUÇÃO DO PASSEIO						
3.1	73817/1	Embasamento de material granular - pó-de-pedra - Espessura 10cm	m3	245,69	85,94	R\$21.114,60		
3.2	74005/1	Compactação mecânica, sem controle do GC (c/ compactador placa 400kg)	m3	245,69	5,60	R\$1.375,86		
3.3	94263	Meio-fio em concreto, moldada in-loco, em trecho reto, com extrusora - Base 13cm x 22cm altura	m	873,53	28,10	R\$24.546,19		
3.4	96620	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, 10,0cm x 6,0cm	m3	5,58	519,69	R\$2.899,87		
3.5	74157/4	Lançamento manual de concreto	m3	5,58	126,41	R\$705,37		
3.6	92396	Execução de piso intertravado em passeio, com bloco retangular natural de 10cm x 20cm, espessura 6,0cm	m2	2456,86	60,66	R\$149.033,13		
3.7	COMP 02	Rampa de acessibilidade	UND	8,00	343,94	R\$2.751,52		
3.8	Ins. 36178	Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL 40x40x2,5	und	2381,00	7,50	R\$17.857,50		
		TOTAL ÍTEM 3					R\$220.284,04	
4		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL						
4.1	Ins. 34723	Placa de sinalização em aço num 16, com pintura refletiva, inclusive poste de fixação em tubo de aço galvanizado 2 1/2" com altura total de 3,00m - placa "40 km/h" - 10,0 unidades	m2	1,96	759,24	R\$1.488,11		
4.2	Ins. 34723	Placa de sinalização em aço num 16, com pintura refletiva, inclusive poste de fixação em tubo de aço galvanizado 2 1/2" com altura total de 3,00m - placa "Lombada" - 6,0 unidades	m2	1,08	759,24	R\$819,98		
4.3	COMP 03	Travessia elevada em concreto com revestimento em paver	und	3,00	15586,35	R\$46.759,05		
4.4	COMP 04	Bloco de concreto de 0,50 x 0,20 x 0,40 (C x L x A)	und	16,00	107,50	R\$1.720,00		
4.5	72947	Sinalização horizontal com tinta retrorreflexiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - Faixas de segurança - 11 unidades	m2	445,45	32,60	R\$14.521,67		
4.6	72947	Sinalização horizontal com tinta retrorreflexiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro - Estacionamento e eixo	m2	122,07	32,60	R\$3.979,48		
		TOTAL ÍTEM 4					R\$69.288,29	
5		SERVIÇOS FINAIS						
5.1	73806/1	Limpeza de superfícies com jato de alta pressão de água e ar	m2	2456,86	1,99	R\$4.889,15		
		TOTAL ÍTEM 5					R\$4.889,15	
Obs: O valor do BDI está incluso nos itens			Total Material		Total		R\$317.802,56	
			R\$78.102,51				Iraí/RS, 15 de março de 2019.	
			Total Mão-de-obra					
			R\$239.699,95					

Antonio Vilson Bernardi
Prefeito Municipal

Cristian Negrello
Eng. Civil CREA RS 208707