

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		Pavimentação em PVS Rua Lila Ripoll		BDI:		24,43%				
				ENCARGOS SOCIAIS		0,00%				
LOCAL:		Bairro Vila Olimpo. Quaraí / RS		BASE DE DADOS		SINAPI 09/2022 (Não Desonerado), SICRO 07/22 e DAER 05/19				
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
ITEM	REFERÊNCIA DE PREÇOS	SERVIÇOS	UN	QTD.	CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
					MAT.	M.O.	TOTAL	MAT.	M.O.	TOTAL
1.		SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	COMPOSIÇÃO	Marcação da obra/levantamentos	m²	5191,55	R\$ 1,04	R\$ 3,12	R\$ 4,16	R\$ 5.405,19	R\$ 16.215,56	R\$ 21.620,74
1.2	COMPOSIÇÃO	Placa de obra	m²	2,88	R\$ 393,99	R\$ 131,33	R\$ 525,32	R\$ 1.134,69	R\$ 378,23	R\$ 1.512,93
TOTAL SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 6.539,88	R\$ 16.593,79	R\$ 23.133,67
2		PAVIMENTAÇÃO VIA PÚBLICA								
2.1	SINAPI - 4729	Pedra britada graduada, classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete) (e=0,07m)	m³	271,49	R\$ 63,76		R\$ 63,76	R\$ 17.310,03	R\$ -	R\$ 17.310,03
2.2	SINAPI - 96396	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. Af_11/2019 (MODIFICADA) e=0,1m	m³	271,49	R\$ 9,47	R\$ 3,16	R\$ 12,63	R\$ 2.571,03	R\$ 857,01	R\$ 3.428,05
2.3	SINAPI - 95875	Transporte comercial de brita p/ lastro (DMT 120km)	m³xkm	32.578,48	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 68.740,58	R\$ 8.796,19	R\$ 77.536,77
2.4	SINAPI - 92399	Execução de via em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. Af_12/2015 (MODIFICADA)	m²	3.878,39	R\$ 56,66	R\$ 14,16	R\$ 70,82	R\$ 219.730,78	R\$ 54.932,70	R\$ 274.663,48
2.5	SINAPI - 95875	Transporte comercial de bloco de concreto para pavimentação (DMT 120km)	m³xkm	37.232,54	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 78.560,67	R\$ 10.052,79	R\$ 88.613,45
2.6	SINAPI - 94273	Meio-fio de concreto pré-moldado 12x15x30x100cm	m	872,00	R\$ 38,83	R\$ 13,91	R\$ 52,74	R\$ 33.859,76	R\$ 12.129,52	R\$ 45.989,28
TOTAL PAVIMENTAÇÃO VIA PÚBLICA								R\$ 420.772,86	R\$ 86.768,20	R\$ 507.541,06
3		PASSEIO PÚBLICO								
3.1	SINAPI - 4729	Pedra britada graduada, classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete) (e=0,07m)	m³	91,92	R\$ 63,76		R\$ 63,76	R\$ 5.860,90	R\$ -	R\$ 5.860,90

3.2	SINAPI - 96396	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. Af_11/2019 (MODIFICADA) e=0,07m	m³	91,92	R\$ 9,47	R\$ 3,16	R\$ 12,63	R\$ 870,51	R\$ 290,17	R\$ 1.160,68
3.3	SINAPI - 95875	Transporte comercial de brita p/ lastro (DMT 120km)	m³xkm	11.030,54	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 23.274,45	R\$ 2.978,25	R\$ 26.252,69
3.4	SINAPI - 92396	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. Af_12/2015 (MODIFICADA)	m²	1.313,16	R\$ 52,60	R\$ 13,15	R\$ 65,75	R\$ 69.076,73	R\$ 17.269,18	R\$ 86.345,92
3.5	SINAPI - 95875	Transporte comercial de bloco para pavimentação (DMT 120km)	m³xkm	9.454,75	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 19.949,53	R\$ 2.552,78	R\$ 22.502,31
3.6	COMPOSIÇÃO	Piso podotátil alerta e direcional com assentamento em concreto	un	30,00	R\$ 70,85	R\$ 23,62	R\$ 94,46	R\$ 2.125,42	R\$ 708,47	R\$ 2.833,90
3.7	SINAPI - 94273	Meio-fio de concreto pré-moldado 12x15x30x100cm	m	862,00	R\$ 38,83	R\$ 13,91	R\$ 52,74	R\$ 33.471,46	R\$ 11.990,42	R\$ 45.461,88
TOTAL PASSEIO PÚBLICO								R\$ 154.629,00	R\$ 35.789,28	R\$ 190.418,27
4		RAMPAS DE ACESSO								
4.1	COMPOSIÇÃO	Rampa de acessibilidade (Piso cimento desempenado - 1,8mx0,9m)	m²	6,48	R\$ 55,39	R\$ 18,46	R\$ 73,86	R\$ 358,96	R\$ 119,65	R\$ 478,61
TOTAL RAMPAS DE ACESSO								R\$ 358,96	R\$ 119,65	R\$ 478,61
5		SINALIZAÇÃO								
5.1	SINAPI -102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). Af_05/2021	m²	468,18	R\$ 1,00	R\$ 0,38	R\$ 1,38	R\$ 468,18	R\$ 177,91	R\$ 646,09
5.2	SICRO - 5213445	Placa de sinalização semi-refletiva - regulamentação, inclus. suporte	un	3,00	R\$ 271,96	R\$ 48,07	R\$ 320,03	R\$ 815,88	R\$ 144,22	R\$ 960,10
5.3	SINAPI - 13521*	Placa de sinalização semi-refletiva - nomes de ruas	un	4,00	R\$ 140,25	R\$ -	R\$ 140,25	R\$ 561,00	R\$ -	R\$ 561,00
5.4	DAER - 7321	Suporte metálico p/ placas de nome de ruas D=2" ferro galvanizado	un	2,00	R\$ 332,25	R\$ -	R\$ 332,25	R\$ 664,50	R\$ -	R\$ 664,50
TOTAL SINALIZAÇÃO								R\$ 2.509,56	R\$ 322,13	R\$ 2.831,69
TOTAL ORÇADO								R\$ 584.810,25	R\$ 139.593,05	R\$ 724.403,31
TOTAL COM BDI								R\$ 727.659,69	R\$ 173.690,93	R\$ 901.350,62