

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		Pavimentação em PVS Rua La Hire da Luz		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	2805,56	R\$ 1,04	R\$ 3,12	R\$ 4,16	R\$ 2.921,01	R\$ 8.763,02	R\$ 11.684,03
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\$ 4.055,70	R\$ 9.141,25	R\$ 13.196,96
2		PAVIMENTAÇÃO VIA PÚBLICA								
2.1	SINAPI - 4729	Pedra britada graduada, classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete) (e=0,07m)	m³	147,81	R\$ 63,76		R\$ 63,76	R\$ 9.424,48	R\$ -	R\$ 9.424,48
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	147,81	R\$ 9,47	R\$ 3,16	R\$ 12,63	R\$ 1.399,80	R\$ 466,60	R\$ 1.866,41
2.3	SINAPI - 95875	Transporte comercial de brita p/ lastro (DMT 120km)	m³xkm	17.737,41	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 37.425,95	R\$ 4.789,10	R\$ 42.215,05
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	2.111,60	R\$ 56,66	R\$ 14,16	R\$ 70,82	R\$ 119.632,85	R\$ 29.908,21	R\$ 149.541,07
2.5	SINAPI - 95875	Transporte comercial de bloco de concreto para pavimentação (DMT 120km)	m³xkm	20.271,33	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 42.772,51	R\$ 5.473,26	R\$ 48.245,77
2.6	SINAPI - 94273	Meio-fio de concreto pré-moldado	m	352,00	R\$ 38,83	R\$ 13,91	R\$ 52,74	R\$ 13.668,16	R\$ 4.896,32	R\$ 18.564,48
TOTAL PAVIMENTAÇÃO VIA PÚBLICA								R\$ 224.323,75	R\$ 45.533,50	R\$ 269.857,25
3		PASSEIO PÚBLICO								
3.1	SINAPI - 4729	Pedra britada graduada, classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete) (e=0,07m)	m³	48,58	R\$ 63,76		R\$ 63,76	R\$ 3.097,28	R\$ -	R\$ 3.097,28

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	48,58	R\$ 9,47	R\$ 3,16	R\$ 12,63	R\$ 460,03	R\$ 153,34	R\$ 613,38
3.3	SINAPI - 95875	Transporte comercial de brita p/ lastro (DMT 120km)	m³xkm	5.829,26	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 12.299,75	R\$ 1.573,90	R\$ 13.873,65
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	693,96	R\$ 52,60	R\$ 13,15	R\$ 65,75	R\$ 36.504,68	R\$ 9.126,17	R\$ 45.630,85
3.5	SINAPI - 95875	Transporte comercial de bloco de concreto para pavimentação (DMT 120km)	m³xkm	4.996,51	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 10.542,64	R\$ 1.349,06	R\$ 11.891,70
3.5	COMPOSIÇÃO	Piso podotátil alerta e direcional com assentamento em concreto	un	20,00	R\$ 70,85	R\$ 23,62	R\$ 94,46	R\$ 1.416,95	R\$ 472,32	R\$ 1.889,26
3.6	SINAPI - 94273	Meio-fio de concreto pré-moldado 12x15x30x100cm	m	352,00	R\$ 38,83	R\$ 13,91	R\$ 52,74	R\$ 13.668,16	R\$ 4.896,32	R\$ 18.564,48
TOTAL PASSEIO PÚBLICO								R\$ 77.989,50	R\$ 17.571,11	R\$ 95.560,61
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	190,08	R\$ 1,00	R\$ 0,38	R\$ 1,38	R\$ 190,08	R\$ 72,23	R\$ 262,31
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\$ 2.231,46	R\$ 216,45	R\$ 2.447,91
TOTAL ORÇADO								R\$ 308.959,37	R\$ 72.581,97	R\$ 381.541,33
TOTAL COM BDI								R\$ 384.427,73	R\$ 90.311,30	R\$ 474.739,03