

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA:		Pavimentação em PVS Rua Heitor Wagner		BDI:		24,43%				
				ENCARGOS SOCIAIS		0,00%				
LOCAL:		Bairro Vila Centenário. 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	1891,46	R\$ 1,04	R\$ 3,12	R\$ 4,16	R\$ 1.969,29	R\$ 5.907,88	R\$ 7.877,18
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\$ 3.103,99	R\$ 6.286,12	R\$ 9.390,11
2		PAVIMENTAÇÃO VIA PÚBLICA								
2.1	SINAPI - 4729	Pedra britada graduada, classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete) (e=0,07m)	m³	86,46	R\$ 63,76		R\$ 63,76	R\$ 5.512,59	R\$ -	R\$ 5.512,59
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	86,46	R\$ 9,47	R\$ 3,16	R\$ 12,63	R\$ 818,78	R\$ 272,93	R\$ 1.091,70
2.3	SINAPI - 95875	Transporte comercial de brita p/ lastro (DMT 120km)	m³xkm	10.375,01	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 21.891,27	R\$ 2.801,25	R\$ 24.692,52
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	1.235,12	R\$ 56,66	R\$ 14,16	R\$ 70,82	R\$ 69.975,91	R\$ 17.493,98	R\$ 87.469,89
2.5	SINAPI - 95875	Transporte comercial de bloco de concreto para pavimentação (DMT 120km)	m³xkm	11.857,15	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 25.018,59	R\$ 3.201,43	R\$ 28.220,02
2.6	SINAPI - 94273	Meio-fio de concreto pré-moldado 12x15x30x100cm	m	321,50	R\$ 38,83	R\$ 13,91	R\$ 52,74	R\$ 12.483,85	R\$ 4.472,07	R\$ 16.955,91
TOTAL PAVIMENTAÇÃO VIA PÚBLICA								R\$ 135.700,98	R\$ 28.241,65	R\$ 163.942,63
3		PASSEIO PÚBLICO								
3.1	SINAPI - 4729	Pedra britada graduada, classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete) (e=0,07m)	m³	45,94	R\$ 63,76		R\$ 63,76	R\$ 2.929,38	R\$ -	R\$ 2.929,38

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	45,94	R\$ 9,47	R\$ 3,16	R\$ 12,63	R\$ 435,10	R\$ 145,03	R\$ 580,13
3.3	SINAPI - 95875	Transporte comercial de brita p/ lastro (DMT 120km)	m³xkm	5.513,26	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 11.632,97	R\$ 1.488,58	R\$ 13.121,55
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	656,34	R\$ 52,60	R\$ 13,15	R\$ 65,75	R\$ 34.525,74	R\$ 8.631,44	R\$ 43.157,18
3.5	SINAPI - 95875	Transporte comercial de bloco de concreto para pavimentação (DMT 120km)	m³xkm	4.725,65	R\$ 2,11	R\$ 0,27	R\$ 2,38	R\$ 9.971,12	R\$ 1.275,92	R\$ 11.247,04
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	321,50	R\$ 38,83	R\$ 13,91	R\$ 52,74	R\$ 12.483,85	R\$ 4.472,07	R\$ 16.955,91
<b>TOTAL PASSEIO PÚBLICO</b>								<b>R\$ 74.103,57</b>	<b>R\$ 16.721,51</b>	<b>R\$ 90.825,08</b>
<b>4</b>		<b>RAMPAS DE ACESSO</b>								
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
<b>TOTAL RAMPAS DE ACESSO</b>								<b>R\$ 358,96</b>	<b>R\$ 119,65</b>	<b>R\$ 478,61</b>
<b>5</b>		<b>SINALIZAÇÃO</b>								
5.1	SINAPI -102498	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). Af_05/2021	m²	173,61	R\$ 1,00	R\$ 0,38	R\$ 1,38	R\$ 173,61	R\$ 65,97	R\$ 239,58
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
<b>TOTAL SINALIZAÇÃO</b>								<b>R\$ 2.214,99</b>	<b>R\$ 210,19</b>	<b>R\$ 2.425,18</b>
<b>TOTAL ORÇADO</b>								<b>R\$ 215.482,49</b>	<b>R\$ 51.579,13</b>	<b>R\$ 267.061,61</b>
<b>TOTAL COM BDI</b>								<b>R\$ 268.117,60</b>	<b>R\$ 64.178,17</b>	<b>R\$ 332.295,77</b>