

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE LUCENA/RS											
LOGRADOURO: TRECHO: EXTENSÃO (m): LARGURA PISTA (m)		Rua Erny Oswino Prass (Trecho Norte) Est. 0+00,00 - Est. 16+16,00 336,00 9,00					Data Orçamento: BDI:		AGOSTO/2020 24,03%		
LARGURA PASSEIO (m): -											
Ítem	Código SINAPI	Descrição	Unid	Quantitativos	Preço Unitário (R\$)	Preço Unitário c/ BDI (R\$)	Valor Unitário (R\$)		Valor Total (R\$)		Valor Total (R\$)
							Material	Mão-de-Obra	Material	Mão-de-Obra	
1 TERRAPLENAGEM											
1.1		Serviços Iniciais									
1.1.1	COMP. 01	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	4,50	429,08	532,19	425,75	106,44	1.915,88	478,98	2.394,86
1.1.2	98525	Limpeza de terreno - raspagem mecanizada de camada vegetal	m²	1.008,00	0,26	0,32	0,26	0,06	262,08	60,48	322,56
1.1.3	72888	Carga e descarga de mecânizada de solo	m³	201,60	0,79	0,98	0,78	0,20	157,25	40,32	197,57
1.1.4	97913	Transporte comercial - boca-fora	m³xkm	2.520,00	1,76	2,18	1,74	0,44	4.384,80	1.108,80	5.493,60
1.1.5	100574	Espalhamento de material - boca fora	m³	201,60	0,90	1,12	0,90	0,22	181,44	44,35	225,79
1.2 Remoções Solos Inadequados											
1.2.1	83338	Escavação mecânica de valas c/ profundidade até 1,50m	m³	87,40	2,18	2,70	2,16	0,54	188,78	47,20	235,98
1.2.2	72888	Carga e descarga de mecânizada de solo	m³	87,40	0,79	0,98	0,78	0,20	68,17	17,48	85,65
1.2.3	97913	Transporte comercial - boca-fora	m³xkm	218,50	1,76	2,18	1,74	0,44	380,19	96,14	476,33
1.2.4	100574	Espalhamento de material - boca fora	m³	87,40	0,90	1,12	0,90	0,22	78,66	19,23	97,89
1.2.5	96399	Substituição Solos Inadequados c/ pedra rachão, material, espalhamento e compactação	m³	87,40	65,35	81,05	64,84	16,21	5.667,02	1.416,75	7.083,77
1.2.6	93590	Transporte comercial - rachão	txKm	3.638,46	0,51	0,63	0,50	0,13	1.819,23	473,00	2.292,23
1.2.7	72844	Carga, manobras e descarga de rachão	t	148,58	0,53	0,66	0,74	0,19	109,95	-11,89	98,06
1.3 Movimentação Terra - Greide											
1.3.1	83338	Escavação de mat. 1a cat.	m³	1.491,00	2,18	2,70	2,16	0,54	3.220,56	805,14	4.025,70
1.3.2	72888	Carga e descarga de mecânizada de solo	m³	1.491,00	0,79	0,98	0,74	0,19	1.103,34	357,84	1.461,18
1.3.3	97913	Transporte comercial - boca-fora	m³xkm	8.935,00	1,76	2,18	1,74	0,44	15.546,90	3.931,40	19.478,30
1.3.4	100574	Espalhamento de material - boca fora	m³	893,50	0,90	1,12	0,90	0,22	804,15	196,57	1.000,72
1.3.5	96385	Compactação de aterros - 100% PN	m³	478,00	6,76	8,38	6,70	1,68	3.202,60	803,04	4.005,64
SUB-TOTAL (1) >>>>									39.091,00	9.884,83	48.975,83
2 PAVIMENTAÇÃO											
2.1	100576	Regularização e compactação do sub-leito	m²	3.124,80	1,46	1,81	1,45	0,36	4.530,96	1.124,93	5.655,89
2.2	96399	Sub-base de rachão, exclusive transporte	m³	624,96	65,35	81,05	64,84	16,21	40.522,41	10.130,60	50.653,01
2.3	93590	Transporte comercial - sub-base	txkm	26.017,08	0,51	0,63	0,50	0,13	13.008,54	3.382,22	16.390,76
2.4	72844	Carga, manobras e descarga de rachão	t	1.062,43	0,53	0,66	0,53	0,13	563,09	138,12	701,21
2.5	96396	Base de brita graduada, exclusive transporte	m³	468,72	89,59	111,12	88,90	22,22	41.669,21	10.414,96	52.084,17
2.6	93590	Transporte comercial - base	txKm	24.772,79	0,51	0,63	0,50	0,13	12.386,39	3.220,47	15.606,86
2.7	72849	Carga, manobras e descarga de base de brita graduada	t	703,08	1,82	2,26	1,81	0,45	1.272,57	316,39	1.588,96
2.8	96401	Imprimação de base com CM-30	m²	3.024,00	5,92	7,34	5,87	1,47	17.750,88	4.445,28	22.196,16
2.9	96402	Pintura de ligação com RR-2C	m²	3.024,00	1,66	2,06	1,65	0,41	4.989,60	1.239,84	6.229,44
2.10	COMP. 02	Capa asfáltica em CBUQ com CAP-50/70 (esp. 0.05m)	m³	151,20	715,23	887,11	709,69	177,42	107.305,13	26.825,90	134.131,03

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE LUCENA/RS				
PAVIMENTAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE VIAS URBANAS				
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
Rua Erny Oswino Prass (Trecho Norte)				
ITEM	SERVIÇOS	DIAS		TOTAL
		30	60	
1.	Mobilização, Serviços Topográficos e Ensaios	50,0%	50,0%	R\$ 16.216,05
		8.108,03	8.108,03	
2.	Terraplenagem	100%		R\$ 48.975,83
		48.975,83		
3.	Pavimentação	50%	50%	R\$ 319.950,82
		159.975,41	159.975,41	
4.	Sinalização		100%	R\$ 12.813,91
			12.813,91	
5.	Obras Complementares		100%	R\$ 34.432,18
			34.432,18	
Mensal		R\$ 217.059,27	R\$ 215.329,53	DATA BASE
Acumulado		R\$ 217.059,27	R\$ 432.388,79	AGO/2020