OBRA: Terraplenagem, drenagem, pavimentação, obras complementares e sinalização
TRECHO: Km 1+100 até Km 1+700 EXT 600,00

TRECHO: ESTRADA PARA WARPOL - GIRUÁ/RS
ORÇAMENTO DESCRIMINADO

Item	Discriminação dos Serviços	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Total por Item	Total por Item	Total por Item	CÓDIGO SINAPI AGO 2026 NÃO DESONERADO +SICRO JUL 26
				MATERIAL	M. OBRA		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL	
1.0	**SERVIÇOS INICIAIS**						**19.046,92**	**2.557,65**	**21.604,57**	
1.1	Mobilização e serviços topográficos	m²	5.010,00	0,55	0,07	0,62	2.755,50	350,70	3.106,20	COMPOSIÇÃO 01
1.2	Placa da Obra (2,40 m x 1,20 m)	m²	2,88	542,37	73,95	616,32	1.562,02	212,97	1.774,99	103.689
1.3	Limpeza mecanizada do terreno	m²	5.010,00	0,75	0,10	0,85	3.757,50	501,00	4.258,50	98.525
1.4	Carga e transporte de limpeza para bota fora - dmt 50 A 200 metros	m³	1.002,00	10,95	1,49	12,44	10.971,90	1.492,98	12.464,88	100.981
1.5	Desmatamento, destocamento, desgalhamento e corte em toras de ár	Item de Serviço por contrapatida da Prefeitura Municipal de Giruá								
2.0	**TERRAPLENAGEM**						**73.477,39**	**9.958,86**	**83.436,25**	
2.1	ECT de material 1ª CAT. DMT 800m a 1000m	m³	2.587,20	14,44	1,96	16,40	37.359,16	5.070,91	42.430,07	SICRO 5501879
2.2	Espalhamento de material com trator esteira	m³	2.175,60	1,61	0,21	1,82	3.502,71	456,87	3.959,58	100.574
2.2	Execução e compactação de aterro	m³	2.175,60	14,25	1,94	16,19	31.002,30	4.220,66	35.222,96	96.385
2.3	Espalhamento de bota fora	m³	1.002,00	1,61	0,21	1,82	1.613,22	210,42	1.823,64	100.574
3.0	**DRENAGEM**						**37.568,51**	**5.112,50**	**42.681,01**	
3.1	Escavação de Valas de drenagem	m³	947,06	14,89	2,02	16,91	14.101,72	1.913,06	16.014,78	90.100
3.2	Lastro de brita para o fundo da vala - espessura 10 cm	m³	1,92	315,91	43,07	358,98	606,54	82,69	689,23	101.619
3.3	Transporte brita DMT até 30 km	m³xKm	42,82	2,67	0,36	3,03	114,32	15,41	129,73	95.876
3.4	Transporte de Brita DMT até 30 km	m³ x km	13,63	2,93	0,39	3,32	39,93	5,31	45,24	93.592
3.6	BSTC D=1,00 M	M	12,00	780,95	106,49	887,44	9.371,40	1.277,88	10.649,28	SICRO 2003831
3.8	BOCA BSTC D=1,00 M	UND	2,00	5.258,99	717,13	5.976,12	10.517,98	1.434,26	11.952,24	SICRO 0804393
3.9	PEDRA ARRUMADA	m³	6,58	351,49	47,92	399,41	2.312,80	315,31	2.628,11	SICRO 1505879
3.10	Reaterro de Valas de bueiros	m³	27,00	18,66	2,54	21,20	503,82	68,58	572,40	93380
4.0	**PAVIMENTAÇÃO**						**798.004,36**	**117.893,38**	**915.897,74**	
4.1	Regularização do Sub-leito	m2	5.010,00	3,29	0,44	3,73	16.482,90	2.204,40	18.687,30	100.576

OBRA: Terraplenagem, drenagem, pavimentação, obras complementares e sinalização
TRECHO: Km 1+100 até Km 1+700 EXT 600,00

TRECHO: ESTRADA PARA WARPOL - GIRUÁ/RS
ORÇAMENTO DESCRIMINADO

Item	Discriminação dos Serviços	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Unitário	Valor Unitário	Total por Item	Total por Item	Total por Item	CÓDIGO SINAPI AGO 2026 NÃO DESONERADO
4.2	Sub Base - Macadame - 17 cm	m3	790,50	176,61	24,08	200,69	139.610,20	19.035,24	158.645,44	96.400
4.3	Transporte de Brita DMT até 30 km	m³xKm	17.628,15	2,67	0,36	3,03	47.067,16	6.346,13	53.413,29	95.876
4.3	Transporte de Brita DMT até 30 km	m³ x km	5.612,55	2,93	0,39	3,32	16.444,77	2.188,89	18.633,66	93.592
4.4	Base de Brita graduada 14 cm	m³	600,60	196,66	26,81	223,47	118.113,99	16.102,08	134.216,07	96.396
4.5	Transporte Brita Graduada DMT até 30 km - via pavimentada	m³ x km	13.393,38	2,67	0,36	3,03	35.760,32	4.821,61	40.581,93	95.876
4.5	Transporte Brita Graduada DMT até 30 km - via em revestimento prim	m³ x km	4.264,26	2,93	0,39	3,32	12.494,28	1.663,06	14.157,34	93.592
4.6	Imprimação com CM-30	m²	4.290,00	7,53	3,22	10,75	32.303,70	13.813,80	46.117,50	COMPOSIÇÃO 03
4.7	Pintura de Ligação	m²	4.200,00	3,13	0,42	3,55	13.146,00	1.764,00	14.910,00	COMPOSIÇÃO 04
4.8	Revestimento Asfáltico CAP60/85 CBUQ (5 cm) - inclusive materiais e	m³	210,00	1.665,28	227,08	1.892,36	349.708,80	47.686,80	397.395,60	COMPOSIÇÃO 16
4.9	Transporte de CBUQ DMT até 30 km - via pavimentada	m³ x km	4.683,00	2,67	0,36	3,03	12.503,61	1.685,88	14.189,49	95.876
4.9	Transporte de CBUQ DMT até 30 km - via em revestimento primário	m³ x km	1.491,00	2,93	0,39	3,32	4.368,63	581,49	4.950,12	93.592
5.0	**ENLEIVAMENTO**						**15.420,00**	**2.100,00**	**17.520,00**	
5.1	Enleivamento de Taludes	m²	600,00	25,70	3,50	29,20	15.420,00	2.100,00	17.520,00	98.504
6.0	**SINALIZAÇÃO**						**14.771,52**	**2.007,82**	**16.779,34**	
6.1	Sinalização horizontal	m	600,00	7,48	1,01	8,49	4.488,00	606,00	5.094,00	102.512
6.2	Tacha bidirecional	UNID	150,00	38,96	5,31	44,27	5.844,00	796,50	6.640,50	SICRO 5213360
6.3	Placa de regulamentação em aço D = 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UNID	4,00	525,51	71,65	597,16	2.102,04	286,60	2.388,64	SICRO 5213441
6.5	Suporte metálico d= 2" parede 2 mm, 3,5 m galvanizado a fogo	UNID	4,00	584,37	79,68	664,05	2.337,48	318,72	2.656,20	SICRO 5213864
7.0	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**						**3.743,68**	**510,48**	**4.254,16**	
7.1	Administração local da obra	mês	2,00	1.871,84	255,24	2.127,08	3.743,68	510,48	4.254,16	COMPOSIÇÃO 17
	BDI ADOTADO = 24,03%									
TOTAL GERAL							**962.032,38**	**140.140,69**	**1.102.173,07**	

gov.br Documento assinado digitalmente
CLAUDIA EUNICE MAYER DE ALMEIDA
Data: 27/10/2026 16:01:26-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

DARI PAULO PRESTES TABORDA:30963877020
Assinado de forma digital por DARI PAULO PRESTES TABORDA:30963877020
Dados: 2026.10.28 09:22:41 -03'00'