

			PLANILHA ORÇAMENTARIA									
			Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE TRECHO DA TF 490 LOCALIZADA NO CATUPI NO MUNICIPIO DE TRIUNFO/RS							DATA: jul/26		
			Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO				Endereço: RUA XV DE NOVEMBRO Nº15 - TRIUNFO/RS			BDI: 23,38%		
			Local da Obra: catupi				SINAPI PCI.818.01 DATA BASE 12/06/2026 / SICRO 04/2026			ENCARGOS SOCIAIS: 112,84%		
ITEM	ORIGEM	CÓDIGO	Descrição	Un.	QNTD	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI [R\$]			PREÇO TOTAL COM BDI [R\$]			
						MATERIAL [R\$]	MÃO DE OBRA [R\$]	MATERIAL + MÃO DE OBRA [R\$]	MATERIAL [R\$]	MÃO DE OBRA [R\$]	TOTAL [R\$]	
1			SERVIÇOS INICIAIS									
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE	M2	4,50	R\$ 458,10	R\$ 36,77	R\$ 494,87	R\$ 2.543,42	R\$ 204,14	R\$ 2.747,56	
1.2	COMP. PRÓPRIA	1	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	R\$ 3.162,91	R\$ 790,73	R\$ 3.953,64	R\$ 3.902,40	R\$ 975,60	R\$ 4.878,00	
1.3	COMP. PRÓPRIA	6	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	R\$ 50,39	R\$ 1.440,03	R\$ 1.490,42	R\$ 62,17	R\$ 1.776,71	R\$ 1.838,88	
1.4	SINAPI	10775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO,	MES	2,00	R\$ 1.023,00	R\$ -	R\$ 1.023,00	R\$ 2.524,35	R\$ -	R\$ 2.524,35	
Subtotal item 1:									R\$ 9.032,34	R\$ 2.956,45	R\$ 11.988,79	
2			TERRAPLANAGEM									
2.1	SINAPI	101230	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE	M3	542,00	R\$ 11,00	R\$ 1,53	R\$ 12,53	R\$ 7.358,49	R\$ 1.020,57	R\$ 8.379,06	
2.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO,	M2	1260,00	R\$ 2,00	R\$ 1,03	R\$ 3,03	R\$ 3.110,28	R\$ 1.600,12	R\$ 4.710,40	
Subtotal item 2:									R\$ 10.468,77	R\$ 2.620,69	R\$ 13.089,46	
3			DRENAGEM									
3.1	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E	M3	21,60	R\$ 5,27	R\$ 3,42	R\$ 8,69	R\$ 140,57	R\$ 91,01	R\$ 231,58	
3.2	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ	M3XKM	21,60	R\$ 2,04	R\$ 0,15	R\$ 2,19	R\$ 54,24	R\$ 4,13	R\$ 58,37	
3.3	SINAPI	101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	M3	0,80	R\$ 151,46	R\$ 127,63	R\$ 279,09	R\$ 149,50	R\$ 125,97	R\$ 275,47	
3.5	SINAPI	92824	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE	M	8,00	R\$ 35,16	R\$ 27,41	R\$ 62,57	R\$ 347,02	R\$ 270,57	R\$ 617,59	
3.6	SINAPI	7762	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	8,00	R\$ 214,51	R\$ -	R\$ 214,51	R\$ 2.117,30	R\$ -	R\$ 2.117,30	
3.7	COMP. PRÓPRIA	7	REATERRO COM MATERIAL BRITADO PARA TRAVESSIA DE REDE INCLUSO TRANSPORTE E	M3	3,60	R\$ 131,05	R\$ 9,71	R\$ 140,76	R\$ 582,06	R\$ 43,13	R\$ 625,19	
3.8	SINAPI	102736	CONCRETAGEM PARA ENVELOPAMENTO DE REDE DE CONCRETO , FCK = 20 MPA, COM USO DE	M3	4,08	R\$ 638,05	R\$ 38,50	R\$ 676,55	R\$ 3.211,90	R\$ 193,78	R\$ 3.405,68	
3.9	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 1.143,31	R\$ 574,14	R\$ 1.717,45	R\$ 2.821,22	R\$ 1.416,76	R\$ 4.237,98	
Subtotal item 3:									R\$ 9.423,81	R\$ 2.145,35	R\$ 11.569,16	
4			PAVIMENTAÇÃO									
4.1	SINAPI	96399	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE RACHÃO, COM ESPESSURA DE 40	M3	121,80	R\$ 112,83	R\$ 6,85	R\$ 119,68	R\$ 16.956,38	R\$ 1.028,75	R\$ 17.985,13	
4.2	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM	M3	86,80	R\$ 166,16	R\$ 9,17	R\$ 175,33	R\$ 17.794,74	R\$ 982,02	R\$ 18.776,76	
4.3	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO	M3	279,86	R\$ 6,79	R\$ 1,56	R\$ 8,35	R\$ 2.344,03	R\$ 539,16	R\$ 2.883,19	
4.4	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ	M3XKM	2490,75	R\$ 2,04	R\$ 0,15	R\$ 2,19	R\$ 6.254,26	R\$ 475,82	R\$ 6.730,08	
4.5	COMP. PRÓPRIA	2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1120,00	R\$ 2,75	R\$ 0,42	R\$ 3,16	R\$ 3.793,21	R\$ 576,21	R\$ 4.369,42	
4.6	COMP. PRÓPRIA	3	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M2	1120,00	R\$ 5,66	R\$ 0,44	R\$ 6,11	R\$ 7.826,11	R\$ 611,51	R\$ 8.437,62	
4.7	COMP. PRÓPRIA	4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE	M3	67,20	R\$ 1.497,46	R\$ 43,45	R\$ 1.540,91	R\$ 124.156,28	R\$ 3.602,61	R\$ 127.758,89	
4.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ	M3XKM	598,08	R\$ 2,60	R\$ 0,30	R\$ 2,90	R\$ 1.919,31	R\$ 220,63	R\$ 2.139,94	
4.9	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	67,20	R\$ 9,10	R\$ 1,19	R\$ 10,29	R\$ 754,28	R\$ 98,88	R\$ 853,16	
Subtotal item 4:									R\$ 181.798,60	R\$ 8.135,59	R\$ 189.934,19	
5			SINALIZAÇÃO									
5.1	COMP. PRÓPRIA	5	LIMPEZA E VARRIÇÃO DE PISTA	M2	50,40	R\$ 1,38	R\$ 0,56	R\$ 1,94	R\$ 85,91	R\$ 34,78	R\$ 120,69	
5.2	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	420,00	R\$ 4,41	R\$ 2,21	R\$ 6,62	R\$ 2.285,37	R\$ 1.145,09	R\$ 3.430,46	
5.3	SICRO	5219620	TACHA REFLETIVA EM RESINA SINTÉTICA - BIDIRECIONAL TIPO I - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	27,00	R\$ 29,79	R\$ 12,77	R\$ 42,55	R\$ 992,22	R\$ 425,24	R\$ 1.417,46	
Subtotal item 5:									R\$ 3.363,50	R\$ 1.605,11	R\$ 4.968,61	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO =>									R\$ 214.087,02	R\$ 17.463,19	R\$ 231.550,21	