

			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Obra: PAVIMENTAÇÃO DO PROLONGAMENTO DA RUA NATALINO LEAL RAMOS, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE TRIUNFO/RS					Endereço: RUA XV DE NOVEMBRO Nº15 - TRIUNFO/RS				DATA:	jul/26		
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO					ÁREA: 549,48				m2	SINAPI PCI.818.01 DATA BASE 12/06/2026	BDI:	23,38%
Local da Obra: Prol. Rua Natalino Leal Ramos					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	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	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA, INCLUSO TOPOGRAFIA E ACOMPANHAMENTO DO GREIDE	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	
Subtotal item 1:									R\$ 2.605,59	R\$ 1.980,85	R\$ 4.586,44	
2			TERRAPLANAGEM									
2.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.	M2	400,00	R\$ 2,00	R\$ 1,03	R\$ 3,03	R\$ 987,39	R\$ 507,98	R\$ 1.495,37	
2.2	SINAPI	101239	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE	M3	46,08	R\$ 15,53	R\$ 1,72	R\$ 17,25	R\$ 883,04	R\$ 97,68	R\$ 980,72	
2.3	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	13,82	R\$ 8,75	R\$ 4,35	R\$ 13,10	R\$ 149,23	R\$ 74,20	R\$ 223,43	
Subtotal item 2:									R\$ 2.019,66	R\$ 679,86	R\$ 2.699,52	
3			PAVIMENTAÇÃO									
3.1	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	46,08	R\$ 166,16	R\$ 9,17	R\$ 175,33	R\$ 9.446,79	R\$ 521,33	R\$ 9.968,12	
3.2	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	2103,09	R\$ 2,04	R\$ 0,15	R\$ 2,19	R\$ 5.280,84	R\$ 401,76	R\$ 5.682,60	
3.3	SINAPI	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	M3	64,51	R\$ 6,79	R\$ 1,56	R\$ 8,35	R\$ 540,33	R\$ 124,28	R\$ 664,61	
3.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	97,00	R\$ 42,86	R\$ 10,28	R\$ 53,14	R\$ 5.129,75	R\$ 1.229,97	R\$ 6.359,72	
3.5	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	97,00	R\$ 0,57	R\$ 1,16	R\$ 1,73	R\$ 68,20	R\$ 138,84	R\$ 207,04	
3.6	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	366,28	R\$ 74,45	R\$ 8,23	R\$ 82,68	R\$ 33.642,94	R\$ 3.721,50	R\$ 37.364,44	
3.7	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	15,95	R\$ 152,27	R\$ 62,10	R\$ 214,37	R\$ 2.996,48	R\$ 1.222,13	R\$ 4.218,61	
3.8	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	11,00	R\$ 692,11	R\$ 73,24	R\$ 765,35	R\$ 9.393,12	R\$ 994,05	R\$ 10.387,17	
Subtotal item 3:									R\$ 66.498,45	R\$ 8.353,86	R\$ 74.852,31	
4			SINALIZAÇÃO									
4.1	COMP. PRÓPRIA	2	PLACA TIPO A32B ADVERTÊNCIA DE PASSAGEM DE PEDESTRES - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI, INCLUSO SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,00	R\$ 541,65	R\$ 61,30	R\$ 602,95	R\$ 1.336,57	R\$ 151,26	R\$ 1.487,83	
4.2	COMP. PRÓPRIA	3	PLACA TIPO R01 DE REGULAMENTAÇÃO - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI, INCLUSO SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,00	R\$ 650,62	R\$ 61,30	R\$ 711,92	R\$ 802,73	R\$ 75,63	R\$ 878,36	
4.3	SINAPI	99802	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PARA RECEBIMENTO DE PINTURA	M2	39,60	R\$ 0,14	R\$ 0,43	R\$ 0,57	R\$ 6,96	R\$ 20,89	R\$ 27,85	
4.4	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	39,60	R\$ 18,83	R\$ 11,29	R\$ 30,12	R\$ 920,20	R\$ 551,42	R\$ 1.471,62	
4.5	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_02/2026	M	4,00	R\$ 164,76	R\$ 18,18	R\$ 182,94	R\$ 813,10	R\$ 89,74	R\$ 902,84	
4.6	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	36,00	R\$ 4,41	R\$ 2,21	R\$ 6,62	R\$ 195,89	R\$ 98,15	R\$ 294,04	
Subtotal item 3:									R\$ 4.075,45	R\$ 987,09	R\$ 5.062,54	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO =>									R\$ 75.199,15	R\$ 12.001,66	R\$ 87.200,81	