

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUDO	TABELA SINAPI -JULHO/2025	
LOCAL:	RUA ROLF PACHALY	TABELA SICRO - ABRIL/2025	
TRECHO:	ENTRE A AVENIDA CONCÓRDIA E O PAVIMENTO EXISTENTE	NÃO DESONERADO	
ÁREA REPERFILAGEM:	168,00 x 16,00 = 2.688,00 m² +240,52 m² (Bocas de Rua) = 2.928,52 m²	BDI: 24,23%	
ÁREA CAPEAMENTO:	168,00 x 15,40 = 2.587,20 m² + 230,92 (Bocas de Rua) = 2.818,12 m²		
DATA: AGOSTO/2025			

PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	DMT	BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (S/BDI) R\$	MATERIAL (C/BDI) R\$	MÃO DE OBRA (C/BDI) R\$	CUSTO UNITÁRIO (C/BDI) R\$	TOTAL MATERIAL (C/BDI) R\$	TOTAL MÃO DE OBRA (C/BDI) R\$	TOTAL (C/BDI) R\$
1			SERVIÇOS INICIAIS											
1.1	CPU 01	SINAPI	PLACA DE OBRA	m²	6,00		24,23%	R\$ 513,23	R\$ 573,84	R\$ 63,75	R\$ 637,59	R\$ 3.443,04	R\$ 382,50	R\$ 3.825,54
1.2	CPU 02	SINAPI	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	m²	2.928,52		24,23%	R\$ 0,41	R\$ 0,46	R\$ 0,05	R\$ 0,51	R\$ 1.347,12	R\$ 146,43	R\$ 1.493,55
1.3	CPU 03	SICRO	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00		24,23%	R\$ 17.771,02	R\$ 20.973,10	R\$ 1.103,84	R\$ 22.076,94	R\$ 20.973,10	R\$ 1.103,84	R\$ 22.076,94
1.4	CPU 04	SINAPI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	mês	2,00		24,23%	R\$ 9.995,84	R\$ 9.934,27	R\$ 2.483,56	R\$ 12.417,83	R\$ 19.868,54	R\$ 4.967,12	R\$ 24.835,66
TOTAL DO ITEM 1												R\$ 45.631,80	R\$ 6.599,89	R\$ 52.231,69
2			REPERFILAGEM E CAPEAMENTO ASFÁLTICO											
2.1	CPU 23	SINAPI	LIMPEZA PESADA DE PISTA	m²	672,00		24,23%	R\$ 11,42	R\$ 12,78	R\$ 1,41	R\$ 14,19	R\$ 8.588,16	R\$ 947,52	R\$ 9.535,68
2.2	CPU 14	SINAPI	LIMPEZA, VARREÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	m²	2.928,52		24,23%	R\$ 1,90	R\$ 2,13	R\$ 0,23	R\$ 2,36	R\$ 6.237,75	R\$ 673,56	R\$ 6.911,31
2.3	CPU 15	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.928,52		24,23%	R\$ 2,88	R\$ 3,29	R\$ 0,28	R\$ 3,57	R\$ 9.634,83	R\$ 819,99	R\$ 10.454,82
2.4	CPU 16	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO DA PISTA COM C.B.U.Q., EXCLUSIVE CARGA, MANOBRA, DESCARGA E TRANSPORTE	m³	87,85		24,23%	R\$ 1.480,96	R\$ 1.692,62	R\$ 147,18	R\$ 1.839,80	R\$ 148.696,67	R\$ 12.929,76	R\$ 161.626,43
2.5	101.002	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA - CBUQ	ton	224,43		24,23%	R\$ 6,38	R\$ 7,14	R\$ 0,79	R\$ 7,93	R\$ 1.602,43	R\$ 177,30	R\$ 1.779,73
2.6	95.878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	txkm	6.732,90	30,00	24,23%	R\$ 1,77	R\$ 2,09	R\$ 0,11	R\$ 2,20	R\$ 14.071,76	R\$ 740,62	R\$ 14.812,38
2.7	93.596	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	txkm	10.772,64	48,00	24,23%	R\$ 0,69	R\$ 0,82	R\$ 0,04	R\$ 0,86	R\$ 8.833,56	R\$ 430,91	R\$ 9.264,47
2.8	CPU 15	SINAPI	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	m²	2.818,12		24,23%	R\$ 2,88	R\$ 3,29	R\$ 0,28	R\$ 3,57	R\$ 9.271,62	R\$ 789,07	R\$ 10.060,69
2.9	CPU 16	SINAPI	CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE (C.B.U.Q.), FORNECIMENTO E EXECUÇÃO, EXCLUSIVE CARGA, MANOBRA, DESCAGA E TRANSPORTE	m³	112,72		24,23%	R\$ 1.480,96	R\$ 1.692,62	R\$ 147,18	R\$ 1.839,80	R\$ 190.792,13	R\$ 16.590,13	R\$ 207.382,26
2.10	101.002	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA - CBUQ	ton	287,97		24,23%	R\$ 6,38	R\$ 7,14	R\$ 0,79	R\$ 7,93	R\$ 2.056,10	R\$ 227,50	R\$ 2.283,60
2.11	95.878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	txkm	8.639,10	30,00	24,23%	R\$ 1,77	R\$ 2,09	R\$ 0,11	R\$ 2,20	R\$ 18.055,72	R\$ 950,30	R\$ 19.006,02
2.12	93.596	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	txkm	13.822,56	48,00	24,23%	R\$ 0,69	R\$ 0,82	R\$ 0,04	R\$ 0,86	R\$ 11.334,50	R\$ 552,90	R\$ 11.887,40
2.13	102.332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO - DMT ATÉ 30KM	txkm	1.064,41	30,00	24,23%	R\$ 1,92	R\$ 2,28	R\$ 0,11	R\$ 2,39	R\$ 2.426,85	R\$ 117,09	R\$ 2.543,94
2.14	102.333	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO - ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM	txkm	9.295,92	262,00	24,23%	R\$ 0,76	R\$ 0,90	R\$ 0,04	R\$ 0,94	R\$ 8.366,32	R\$ 371,84	R\$ 8.738,16
TOTAL DO ITEM 2												R\$ 439.968,40	R\$ 36.318,49	R\$ 476.286,89
3			REDE DE ÁGUA - CORSAN											
3.1	93.358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	m³	176,40		24,23%	R\$ 92,01	R\$ 102,87	R\$ 11,43	R\$ 114,30	R\$ 18.146,27	R\$ 2.016,25	R\$ 20.162,52
3.2	100.974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - MATERIAL ESCAVADO	m³	220,50		24,23%	R\$ 9,14	R\$ 10,22	R\$ 1,13	R\$ 11,35	R\$ 2.253,51	R\$ 249,17	R\$ 2.502,68
3.3	93.589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	m³xkm	1.102,50	5,00	24,23%	R\$ 2,85	R\$ 3,37	R\$ 0,17	R\$ 3,54	R\$ 3.715,42	R\$ 187,43	R\$ 3.902,85
3.4	100.574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL - BOTA FORA	m³	220,50		24,23%	R\$ 1,47	R\$ 1,65	R\$ 0,18	R\$ 1,83	R\$ 363,83	R\$ 39,69	R\$ 403,52
3.5	93382 (CPU)	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, INCLUSIVE BRITA GRADUADA SIMPLES	m³	126,00		24,23%	R\$ 178,27	R\$ 132,88	R\$ 88,58	R\$ 221,46	R\$ 16.742,88	R\$ 11.161,08	R\$ 27.903,96
3.6	100.974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - BRITA GRADUADA	m³	160,92		24,23%	R\$ 9,14	R\$ 10,22	R\$ 1,13	R\$ 11,35	R\$ 1.644,60	R\$ 181,84	R\$ 1.826,44
3.7	95.875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	m³xkm	4.827,60	30,00	24,23%	R\$ 2,62	R\$ 3,09	R\$ 0,16	R\$ 3,25	R\$ 14.917,28	R\$ 772,42	R\$ 15.689,70
3.8	93.590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	m³xkm	7.724,16	48,00	24,23%	R\$ 1,04	R\$ 1,23	R\$ 0,06	R\$ 1,29	R\$ 9.500,72	R\$ 463,45	R\$ 9.964,17
3.9	4.741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECED OR, SEM FRETE) (LASTRO 10 CM) - PÓ PARA O BERÇO E ENVELOPAMENTO DO TUBO	m³	50,40		24,23%	R\$ 87,72	R\$ 98,08	R\$ 10,89	R\$ 108,97	R\$ 4.943,23	R\$ 548,86	R\$ 5.492,09
3.10	100.974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - PÓ DE PEDRA	m³	70,56		24,23%	R\$ 9,14	R\$ 10,22	R\$ 1,13	R\$ 11,35	R\$ 721,13	R\$ 79,73	R\$ 800,86
3.11	95.875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	m³xkm	2.116,80	30,00	24,23%	R\$ 2,62	R\$ 3,09	R\$ 0,16	R\$ 3,25	R\$ 6.540,91	R\$ 338,69	R\$ 6.879,60
3.12	93.590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	m³xkm	3.386,88	48,00	24,23%	R\$ 1,04	R\$ 1,23	R\$ 0,06	R\$ 1,29	R\$ 4.165,87	R\$ 203,21	R\$ 4.369,08

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUDO				TABELA SINAPI - JULHO/2025			
LOCAL:	RUA ROLF PACHALY				TABELA SICRO - ABRIL/2025			
TRECHO:	ENTRE A AVENIDA CONCÓRDIA E O PAVIMENTO EXISTENTE				NÃO DESONERADO			
ÁREA REPERFILAGEM:	168,00 x 16,00 = 2.688,00 m² +240,52 m² (Bocas de Rua) = 2.928,52 m²				BDI: 24,23%			
ÁREA CAPEAMENTO:	168,00 x 15,40 = 2.587,20 m² + 230,92 (Bocas de Rua) = 2.818,12 m²							
DATA:	AGOSTO/2025							



PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	DMT	BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (S/BDI) R\$	MATERIAL (C/BDI) R\$	MÃO DE OBRA (C/BDI) R\$	CUSTO UNITÁRIO (C/BDI) R\$	TOTAL MATERIAL (C/BDI) R\$	TOTAL MÃO DE OBRA (C/BDI) R\$	TOTAL (C/BDI) R\$
3.13	101.616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL	m²	252,00		24,23%	R\$ 6,73	R\$ 7,53	R\$ 0,83	R\$ 8,36	R\$ 1.897,56	R\$ 209,16	R\$ 2.106,72
3.14	CPU 22	SINAPI	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m²	252,00		24,23%	R\$ 9,39	R\$ 10,74	R\$ 0,93	R\$ 11,67	R\$ 2.706,48	R\$ 234,36	R\$ 2.940,84
3.15	36.378	SINAPI	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	m	420,00		24,23%	R\$ 28,78	R\$ 35,75	R\$ -	R\$ 35,75	R\$ 15.015,00	R\$ -	R\$ 15.015,00
3.16	41.892	SINAPI	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	und	2,00		24,23%	R\$ 131,83	R\$ 32,76	R\$ 131,01	R\$ 163,77	R\$ 65,52	R\$ 262,02	R\$ 327,54
3.17	11.321	SINAPI	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	und	2,00		24,23%	R\$ 33,49	R\$ 8,32	R\$ 33,28	R\$ 41,60	R\$ 16,64	R\$ 66,56	R\$ 83,20
3.18	COTAÇÃO	SINAPI	REGISTRO FD P/ PVC PBA GAV GTW DE 60 MM C/CAB	und	2,00		24,23%	R\$ 726,96	R\$ 180,62	R\$ 722,48	R\$ 903,10	R\$ 361,24	R\$ 1.444,96	R\$ 1.806,20
3.19	97.904	SINAPI	CAIXA PARA REGISTROS EM ALVENARIA SOBRE LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO-DIM INTERNAS 1X1X0,60	und	2,00		24,23%	R\$ 971,26	R\$ 241,32	R\$ 965,28	R\$ 1.206,60	R\$ 482,64	R\$ 1.930,56	R\$ 2.413,20
3.20	9.813	SINAPI	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	m	200,00		24,23%	R\$ 5,66	R\$ 1,41	R\$ 5,62	R\$ 7,03	R\$ 282,00	R\$ 1.124,00	R\$ 1.406,00
3.21	60	SINAPI	ADAPTADOR PVC, COM REGISTRO, PARA PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA (NBR 5648)	und	21,00		24,23%	R\$ 9,19	R\$ 2,29	R\$ 9,13	R\$ 11,42	R\$ 48,09	R\$ 191,73	R\$ 239,82
3.22	37.420	SINAPI	TE DE SERVICO INTEGRADO, EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBOS EM PEAD/PVC, 60 X 20 MM - LIGACAO PREDIAL DE AGUA	und	21,00		24,23%	R\$ 67,99	R\$ 16,90	R\$ 67,56	R\$ 84,46	R\$ 354,90	R\$ 1.418,76	R\$ 1.773,66
3.23	104.053	SINAPI	UNIÃO, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	und	21,00		24,23%	R\$ 11,68	R\$ 2,91	R\$ 11,60	R\$ 14,51	R\$ 61,11	R\$ 243,60	R\$ 304,71
			TOTAL DO ITEM 3									R\$ 104.946,83	R\$ 23.367,53	R\$ 128.314,36
4			RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO											
4.1	CPU 33	SINAPI	REMOÇÃO DE MEIO FIO, INCLUSIVE TRANSPORTE	m	70,00		24,23%	R\$ 11,45	R\$ 12,80	R\$ 1,42	R\$ 14,22	R\$ 896,00	R\$ 99,40	R\$ 995,40
4.2	94.273	SINAPI	EXECUÇÃO DE MEIO-FIO (1,00X0,30X0,15X0,12), INCLUS. CARGA, TRANSPORTE	m	78,00		24,23%	R\$ 51,62	R\$ 57,72	R\$ 6,41	R\$ 64,13	R\$ 4.502,16	R\$ 499,98	R\$ 5.002,14
4.3	100.952	SINAPI	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (MEIO FIO) DMT 30 KM	txkm	187,20	30,00	24,23%	R\$ 2,98	R\$ 3,52	R\$ 0,18	R\$ 3,70	R\$ 658,94	R\$ 33,70	R\$ 692,64
4.4	100.953	SINAPI	TRANSPORTE EM VIA URBANA PAVIMENTADA ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (MEIO FIO) DMT 50 KM	txkm	312,00	50,00	24,23%	R\$ 1,18	R\$ 1,33	R\$ 0,14	R\$ 1,47	R\$ 414,96	R\$ 43,68	R\$ 458,64
4.5	97.636	SINAPI	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE, EXCLUSIVE BOTA FORA DO MATERIAL	m²	161,00		24,23%	R\$ 23,68	R\$ 26,48	R\$ 2,94	R\$ 29,42	R\$ 4.263,28	R\$ 473,34	R\$ 4.736,62
4.6	95.875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	m³xkm	100,62	5,00	24,23%	R\$ 2,62	R\$ 3,09	R\$ 0,16	R\$ 3,25	R\$ 310,92	R\$ 16,10	R\$ 327,02
4.7	101.124	SINAPI	REMOÇÃO DE MATERIAL INADEQUADO - MATERIAL 1ª CATEGORIA	m³	72,45		24,23%	R\$ 16,18	R\$ 18,09	R\$ 2,01	R\$ 20,10	R\$ 1.310,63	R\$ 145,62	R\$ 1.456,25
4.8	93.588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - BOTA FORA	m³xkm	452,81	5,00	24,23%	R\$ 3,31	R\$ 3,91	R\$ 0,20	R\$ 4,11	R\$ 1.770,49	R\$ 90,56	R\$ 1.861,05
4.9	100.574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL - BOTA FORA	m³	110,68		24,23%	R\$ 1,47	R\$ 1,65	R\$ 0,18	R\$ 1,83	R\$ 182,62	R\$ 19,92	R\$ 202,54
4.10	100.576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	m²	161,00		24,23%	R\$ 3,06	R\$ 3,42	R\$ 0,38	R\$ 3,80	R\$ 550,62	R\$ 61,18	R\$ 611,80
4.11	96.400	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO COM MATERIAL GRANULAR - RACHÃO (E=30cm)	m³	48,30		24,23%	R\$ 150,71	R\$ 168,51	R\$ 18,72	R\$ 187,23	R\$ 8.139,03	R\$ 904,18	R\$ 9.043,21
4.12	100.974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - RACHÃO	m³	67,62		24,23%	R\$ 9,14	R\$ 10,22	R\$ 1,13	R\$ 11,35	R\$ 691,08	R\$ 76,41	R\$ 767,49
4.13	95.875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	m³xkm	2.028,60	30,00	24,23%	R\$ 2,62	R\$ 3,09	R\$ 0,16	R\$ 3,25	R\$ 6.268,37	R\$ 324,58	R\$ 6.592,95
4.14	93.590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	m³xkm	3.245,76	48,00	24,23%	R\$ 1,04	R\$ 1,23	R\$ 0,06	R\$ 1,29	R\$ 3.992,28	R\$ 194,75	R\$ 4.187,03
4.15	105.729	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE (E=15cm)	m³	24,15		24,23%	R\$ 169,37	R\$ 189,37	R\$ 21,04	R\$ 210,41	R\$ 4.573,28	R\$ 508,12	R\$ 5.081,40
4.16	100.974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA - BRITA GRADUADA	m³	30,84		24,23%	R\$ 9,14	R\$ 10,22	R\$ 1,13	R\$ 11,35	R\$ 315,18	R\$ 34,85	R\$ 350,03
4.17	95.875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ATÉ 30 KM	m³xkm	925,20	30,00	24,23%	R\$ 2,62	R\$ 3,09	R\$ 0,16	R\$ 3,25	R\$ 2.858,87	R\$ 148,03	R\$ 3.006,90
4.18	93.590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE - ADICIONAL PARA EXCEDENTE A 30 KM	m³xkm	1.480,32	48,00	24,23%	R\$ 1,04	R\$ 1,23	R\$ 0,06	R\$ 1,29	R\$ 1.820,79	R\$ 88,82	R\$ 1.909,61
4.19	CPU 22	SINAPI	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m²	161,00		24,23%	R\$ 9,39	R\$ 10,74	R\$ 0,93	R\$ 11,67	R\$ 1.729,14	R\$ 149,73	R\$ 1.878,87
			TOTAL DO ITEM 4									R\$ 45.248,64	R\$ 3.912,95	R\$ 49.161,59

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUDO	TABELA SINAPI - JULHO/2025	
LOCAL:	RUA ROLF PACHALY	TABELA SICRO - ABRIL/2025	
TRECHO:	ENTRE A AVENIDA CONCÓRDIA E O PAVIMENTO EXISTENTE	NÃO DESONERADO	
ÁREA REPERFILAGEM:	168,00 x 16,00 = 2.688,00 m² +240,52 m² (Bocas de Rua) = 2.928,52 m²	BDI: 24,23%	
ÁREA CAPEAMENTO:	168,00 x 15,40 = 2.587,20 m² + 230,92 (Bocas de Rua) = 2.818,12 m²		
DATA:	AGOSTO/2025		

PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	DMT	BDI (%)	CUSTO UNITÁRIO (S/BDI) R\$	MATERIAL (C/BDI) R\$	MÃO DE OBRA (C/BDI) R\$	CUSTO UNITÁRIO (C/BDI) R\$	TOTAL MATERIAL (C/BDI) R\$	TOTAL MÃO DE OBRA (C/BDI) R\$	TOTAL (C/BDI) R\$
5			SINALIZAÇÃO											
5.1	99.814	SINAPI	LIMPEZA DA SUPERFÍCIE PARA APLICAÇÃO DE SINALIZAÇÃO	m²	52,34		24,23%	R\$ 2,14	R\$ 2,27	R\$ 0,39	R\$ 2,66	R\$ 118,81	R\$ 20,41	R\$ 139,22
5.2	102.512	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR AMARELA, EIXO (L= 10 CM)	m	155,40		24,23%	R\$ 6,83	R\$ 7,21	R\$ 1,27	R\$ 8,48	R\$ 1.120,43	R\$ 197,36	R\$ 1.317,79
5.3	102.512	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL TINTA ACRÍLICA, COR BRANCA, BORDOS (L= 10 CM)	m	311,60		24,23%	R\$ 6,83	R\$ 7,21	R\$ 1,27	R\$ 8,48	R\$ 2.246,64	R\$ 395,73	R\$ 2.642,37
5.4	102.508	SINAPI	SINALIZAÇÃO BRANCA - ÁREAS ESPECIAIS - FAIXA DE PEDESTRE	m²	73,73		24,23%	R\$ 49,32	R\$ 52,08	R\$ 9,19	R\$ 61,27	R\$ 3.839,86	R\$ 677,58	R\$ 4.517,44
5.5	102.508	SINAPI	SINALIZAÇÃO BRANCA - ÁREAS ESPECIAIS - ESTACIONAMENTOS	m²	34,49		24,23%	R\$ 49,32	R\$ 52,08	R\$ 9,19	R\$ 61,27	R\$ 1.796,24	R\$ 316,96	R\$ 2.113,20
5.6	102.508	SINAPI	SINALIZAÇÃO AZUL - ÁREAS ESPECIAIS - ESTACIONAMENTOS	m²	5,64		24,23%	R\$ 49,32	R\$ 52,08	R\$ 9,19	R\$ 61,27	R\$ 293,73	R\$ 51,83	R\$ 345,56
5.7	CPU 17	SINAPI	PLACA TIPO A32 B-ADVERTENCIA (PASSAGEM DE PEDESTRE) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 50CM	unid	6,00		24,23%	R\$ 619,44	R\$ 654,11	R\$ 115,42	R\$ 769,53	R\$ 3.924,66	R\$ 692,52	R\$ 4.617,18
5.8	CPU 30	SINAPI	PLACA TIPO R 01 - REGULAMENTAÇÃO (PARE) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 33CM	unid	1,00		24,23%	R\$ 925,87	R\$ 977,68	R\$ 172,53	R\$ 1.150,21	R\$ 977,68	R\$ 172,53	R\$ 1.150,21
5.9	CPU 18	SINAPI	PLACA TIPO R 06a - REGULAMENTAÇÃO (PROIBIDO ESTACIONAR) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, D = 50CM	unid	1,00		24,23%	R\$ 557,63	R\$ 588,83	R\$ 103,91	R\$ 692,74	R\$ 588,83	R\$ 103,91	R\$ 692,74
5.10	CPU 31	SINAPI	PLACA TIPO I 23 -INDICATIVA (PARADA DE ÔNIBUS) - SUPORTE METÁLICO H= 2,20M, L = 60X100CM	unid	1,00		24,23%	R\$ 1.022,64	R\$ 1.079,87	R\$ 190,56	R\$ 1.270,43	R\$ 1.079,87	R\$ 190,56	R\$ 1.270,43
TOTAL DO ITEM 5												R\$ 15.986,75	R\$ 2.819,39	R\$ 18.806,14
6			SERVIÇOS FINAIS E COMPLEMENTARES											
6.1	CPU 03	SICRO	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPES E EQUIPAMENTOS	unid	1,00		24,23%	R\$ 17.771,02	R\$ 20.973,10	R\$ 1.103,84	R\$ 22.076,94	R\$ 20.973,10	R\$ 1.103,84	R\$ 22.076,94
6.2	CPU 20	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1.171,40		24,23%	R\$ 0,81	R\$ 0,91	R\$ 0,10	R\$ 1,01	R\$ 1.065,97	R\$ 117,14	R\$ 1.183,11
TOTAL DO ITEM 6												R\$ 22.039,07	R\$ 1.220,98	R\$ 23.260,05
TOTAL DO ORÇAMENTO												R\$ 673.821,49	R\$ 74.239,23	R\$ 748.060,72

Documento assinado digitalmente
gov.br HENRIQUE MEZZOMO
Data: 04/02/2026 08:01:24-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

HM Engenharia e Consultoria
Eng. Henrique Mezzomo
CREA-RS 208634
Sócio e Responsável Técnico

Encantado, agosto de 2025.