Prefeitura Municipal de Blumenau

SEMOB - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Nr ART (CREA).: A PREENCHER	BDI: 24.23% / Fator K: 2.6239 / TRDE: 1.1200		Encargos sociais s/ m.o.
Município de Blumenau - SC	Data: 12-06-26		**114.47 % (HORA)**
Programa não vinculado	Nº do contrato: Contrato não vinculado!		**71.03 % (MÊS)**
EMPREENDIMENTO: 3906 - PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA DE CONCRETO DA RUA SELMA LINDNER - REGIME MUTIRÃO			

ITEM	DESCRIÇAO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	Custo R$	%BDI / K / TRDE	Preço R$	R$ 198.900,61 TOTAL R$	*Fonte	SEM desoneração
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						8.541,52		
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	1.718,89	24,23	2.135,38	8.541,52		C.P. 4898012975-Composição Própria-04/2026
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						19.605,98		
2.1	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	12,96	465,12	24,23	577,82	7.488,55		5213570-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	4,00	146,09	24,23	181,49	725,96		103697-SINAPI-04/2026
2.3	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	3,00	465,12	24,23	577,82	1.733,46		5213570-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM BASE DE CONCRETO, COM H= DE 2,0 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	UN	3,00	146,09	24,23	181,49	544,47		103697-SINAPI-04/2026
2.5	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	725,58	15,00	834,42	3.337,68		10776-SINAPI-04/2026
2.6	BANHEIRO QUÍMICO	MES	4,00	930,00	15,00	1.069,50	4.278,00		489826000050-Cotação-02/2026
2.7	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.302,49	15,00	1.497,86	1.497,86		10848-SINAPI-04/2026
3	DRENAGEM PLUVIAL						67.199,77		
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	89,00	10,57	24,23	13,13	1.168,57		90084-SINAPI-04/2026
3.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	71,50	9,92	24,23	12,32	880,88		100973-SINAPI-04/2026
3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.651,70	3,58	24,23	4,45	7.350,07		97914-SINAPI-04/2026
3.4	TAXA DE RECEBIMENTO DE BOTA-FORA	M³	71,50	40,85	15,00	46,98	3.359,07		489826000055-Cotação-02/2026
3.5	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	44,20	41,01	15,00	47,16	2.084,47		6079-SINAPI-04/2026
3.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	44,20	9,92	24,23	12,32	544,54		100973-SINAPI-04/2026
3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	419,90	3,58	24,23	4,45	1.868,56		97914-SINAPI-04/2026

ITEM	DESCRIÇAO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.				R$ 198.900,61	*Fonte	SEM desoneração
				Custo R$	%BDI / K / TRDE	Preço R$	TOTAL R$		
3.8	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	68,00	24,26	24,23	30,14	2.049,52		93368-SINAPI-04/2026
3.9	LASTRO DE BRITA COMERCIAL COMPACTADO COM SOQUETE VIBRATÓRIO - ESPALHAMENTO MANUAL	M³	3,20	160,37	24,23	199,23	637,54		2003850-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
3.10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3,20	9,92	24,23	12,32	39,42		100973-SINAPI-04/2026
3.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30,40	3,58	24,23	4,45	135,28		97914-SINAPI-04/2026
3.12	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	50,00	97,55	24,23	121,19	6.059,50		95571-SINAPI-04/2026
3.13	CANALETA MEIA CANA D = 0,30 M ASSENTE SOBRE LASTRO DE AREIA - AREIA E BRITA COMERCIAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,00	71,00	24,23	88,20	1.411,20		2003799-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
3.14	BOCA DE LOBO COM GRELHA EXISTENTE À RECUPERAR (ALT MÉDIA = 0,50 M) - COM APROVEITAMENTO DE GRELHA	UND	1,00	469,33	24,23	583,05	583,05		C.P. 4898000561-Composição Própria-04/2026
3.15	BOCA DE LOBO PARA TUBO DN40 (BLS01) - H= 100 CM	UND	2,00	957,20	24,23	1.189,13	2.378,26		C.P. 4898013122-Composição Própria-04/2026
3.16	BOCA DE LOBO PARA TUBO DN40 (BLS02) - H= 150 CM	UND	5,00	1.395,32	24,23	1.733,41	8.667,05		C.P. 4898013123-Composição Própria-04/2026
3.17	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3,00	1.683,79	24,23	2.091,77	6.275,31		2003644-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
3.18	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 200-60 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	2,00	4.930,36	24,23	6.124,99	12.249,98		2003477-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
3.19	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	150,00	50,75	24,23	63,05	9.457,50		94273-SINAPI-04/2026
4	PAVIMENTAÇÃO						80.145,15		
4.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	56,87	4,48	24,23	5,57	316,77		101118-SINAPI-04/2026
4.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	517,00	3,30	24,23	4,10	2.119,70		100576-SINAPI-04/2026
4.3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	208,35	9,92	24,23	12,32	2.566,87		100973-SINAPI-04/2026
4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.812,90	3,58	24,23	4,45	21.417,41		97914-SINAPI-04/2026
4.5	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	77,60	196,55	24,23	244,17	18.947,59		96396-SINAPI-04/2026
4.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	100,88	9,92	24,23	12,32	1.242,84		100973-SINAPI-04/2026
4.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	958,40	3,58	24,23	4,45	4.264,88		97914-SINAPI-04/2026
4.8	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	10,30	160,00	15,00	184,00	1.895,20		370-SINAPI-04/2026

ITEM	DESCRIÇAO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.				R$ 198.900,61	*Fonte	SEM desoneração
				Custo R$	%BDI / K / TRDE	Preço R$	TOTAL R$		
4.9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10,30	9,92	24,23	12,32	126,90		100973-SINAPI-04/2026
4.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	102,00	3,58	24,23	4,45	453,90		97914-SINAPI-04/2026
4.11	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	238,50	90,43	24,23	112,34	26.793,09		92394-SINAPI-04/2026
5	OBRAS COMPLEMENTARES						15.702,71		
5.1	LASTRO DE BRITA COMERCIAL - ESPALHAMENTO MECÂNICO	M³	7,00	140,17	24,23	174,13	1.218,91		0903845-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
5.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,10	9,92	24,23	12,32	112,11		100973-SINAPI-04/2026
5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	86,50	3,58	24,23	4,45	384,93		97914-SINAPI-04/2026
5.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,00	955,85	24,23	1.187,45	2.374,90		94990-SINAPI-04/2026
5.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	15,75	107,26	24,23	133,25	2.098,69		94994-SINAPI-04/2026
5.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,50	105,73	24,23	131,35	197,03		93358-SINAPI-04/2026
5.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,20	14,97	24,23	18,60	208,32		92759-SINAPI-04/2026
5.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,60	13,51	24,23	16,78	362,45		92760-SINAPI-04/2026
5.9	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,20	889,48	24,23	1.105,00	1.326,00		96555-SINAPI-04/2026
5.10	DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETRO DE 0,15 A 0,30 M	UN	3,00	60,75	24,23	75,47	226,41		5501701-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
5.11	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³	31,15	8,14	24,23	10,11	314,93		5501706-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
5.12	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	40,50	9,92	24,23	12,32	498,96		100973-SINAPI-04/2026
5.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	935,60	3,58	24,23	4,45	4.163,42		97914-SINAPI-04/2026
5.14	TAXA DE RECEBIMENTO DE BOTA-FORA	M³	40,50	34,00	15,00	39,10	1.583,55		489825000429-Cotação-02/2025
5.15	ENLEIVAMENTO	M²	43,00	11,83	24,23	14,70	632,10		4413996-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
6	SINALIZAÇÃO VIARIA						1.230,78		
6.1	PLACA EM AÇO - PELÍCULA III + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	0,81	570,06	24,23	708,19	573,63		5213572-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
6.2	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	1,00	528,98	24,23	657,15	657,15		5213863-SICRO-01/2026 [Aplicado reajuste DNIT]
7	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						6.474,70		
7.1	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	2.605,93	24,23	3.237,35	3.237,35		C.P. 4898012976-Composição Própria-04/2026

ITEM	DESCRIÇAO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	Custo R$	%BDI / K / TRDE	Preço R$	R$ 198.900,61 TOTAL R$	*Fonte	SEM desoneração
7.2	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	2.605,93	24,23	3.237,35	3.237,35		C.P. 4898012977-Composição Própria-04/2026
Total Geral							198.900,61		

Documento assinado digitalmente
gov.br
LEONARDO ROMIG DE OLIVEIRA LIMA
Data: 15/06/2026 12:00:00-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Responsável técnico pelos ítens:
LEONARDO ROMIG DE OLIVEIRA LIMA
CPF: 08854970662
CREA - 178651-4/SC