ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA
CNPJ/MF 83.102.392/0001-27

MUNICÍPIO:	**MAJOR VIEIRA - SC.**	**REFERÊNCIA FEV/2026**
PROJETO:	**PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA RUA VITOR BORGES TRECHO RUA S/DENOMINAÇÃO ATÉ RUA VICTOR FERNANDES DE SOUZA EXT. 130,35m - TRECHO 1**	**DATA: ABRIL de 2026**
LOCAL:	**RUA VITOR BORGES**	**BDI = 20,095% SEM DESONERAÇÃO**

ITEM	CÓDIGO (SINAPI/SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	unid.	Qnt.	CUSTO UNIT.	BDI(%)	PREÇO UN	PREÇO DO SERVIÇO
1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**						**R$ 3.755,87**
1.1	103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	m²	3,20	R$ 470,71	1,2095	R$ 569,32	R$ 1.821,84
1.2	99063	Locação de rede de água ou esgoto. af_03/2024	m	120,50	R$ 13,27	1,2095	R$ 16,05	R$ 1.934,03
2		**DRENAGEM PLUVIAL**						**R$ 25.704,31**
2.1	97956	Caixa para boca de lobo combinada com grelha retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensoes internas : 0,6x1x1,2 m. af_12/2020	unid.	4,00	R$ 1.808,71	1,2095	R$ 2.187,63	R$ 8.750,54
2.2	102327	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composicao por trecho), retroescav. (0,26 m3), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 2a categoria, em locais com baixo nível de interferência. af_02/2021 (102327)	m³	83,16	R$ 11,60	1,2095	R$ 14,03	R$ 1.166,75
2.3	100323	Lastro com material granular (areia média), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/2024	m³	4,62	R$ 264,89	1,2095	R$ 320,38	R$ 1.480,18
2.4	95568	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferencias - fornecimento e assentamento. af_12/2015	m	115,50	R$ 95,77	1,2095	R$ 115,83	R$ 13.378,81
2.5	104741	Reaterro mecanizado de vala com minicarregadeira, com placa vibratória. af_08/2023	m³	27,72	R$ 27,68	1,2095	R$ 33,48	R$ 928,04
3		**DRENAGEM PLUVIAL - ESCOAMENTO - TRAVESSIA**						**R$ 19.478,61**
3.1	102327	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composicao por trecho), retroescav. (0,26 m3), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 2a categoria, em locais com baixo nível de interferência. af_02/2021 (102327)	m³	7,20	R$ 11,60	1,2095	R$ 14,03	R$ 101,02
3.2	100323	Lastro com material granular (areia média), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/2024	m³	0,40	R$ 264,89	1,2095	R$ 320,38	R$ 128,15
3.3	92210	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferencias - fornecimento e assentamento. af_12/2015 ARMADO	m	10,00	R$ 181,33	1,2095	R$ 219,32	R$ 2.193,19
3.4	104471	Reaterro mecanizado de vala com minicarregadeira, com placa vibratória. af_08/2023	m³	2,40	R$ 27,68	1,2095	R$ 33,48	R$ 80,35
3.5	97949	Caixa para boca de lobo simples retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x1x1,2 m. af_12/2020	unid.	1,00	R$ 2.194,21	1,2095	R$ 2.653,90	R$ 2.653,90
3.6	102327	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante ejusante/uma composicao por trecho), retroescav. (0,26 m3), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 2a categoria, em locais com baixo nível de interferência. af_02/2021 (102327)	m³	24,00	R$ 11,60	1,2095	R$ 14,03	R$ 336,72
3.7	100323	Lastro com material granular (areia média), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/2024	m³	1,60	R$ 264,89	1,2095	R$ 320,38	R$ 512,62
3.8	92214	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af_03/2024	m	20,00	R$ 545,88	1,2095	R$ 660,24	R$ 13.204,84
3.9	104741	Reaterro mecanizado de vala com minicarregadeira, com placa vibratória. af_08/2023	m³	8,00	R$ 27,68	1,2095	R$ 33,48	R$ 267,83

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAJOR VIEIRA
CNPJ/MF 83.102.392/0001-27

MUNICÍPIO:	**MAJOR VIEIRA - SC.**	**REFERÊNCIA FEV/2026**
PROJETO:	**PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA SEXTAVADA RUA VITOR BORGES TRECHO RUA S/DENOMINAÇÃO ATÉ RUA VICTOR FERNANDES DE SOUZA EXT. 130,35m - TRECHO 1**	**DATA: ABRIL de 2026**
LOCAL:	**RUA VITOR BORGES**	**BDI = 20,095% SEM DESONERAÇÃO**

ITEM	CÓDIGO (SINAPI/SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	unid.	Qnt.	CUSTO UNIT.	BDI(%)	PREÇO UN	PREÇO DO SERVIÇO
4		**GUIAS E CALÇADAS**						**R$ 43.946,63**
4.1	94274	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024	m	8,80	R$ 52,14	1,2095	R$ 63,06	R$ 554,96
4.2	94275	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado,dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024	m	55,80	R$ 44,21	1,2095	R$ 53,47	R$ 2.983,74
4.3	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	377,13	R$ 48,59	1,2095	R$ 58,77	R$ 22.163,78
4.4	104738	Aterro mecanizado de vala com minicarregadeira, com solo argilo-arenoso. af_08/2023	m³	72,64	R$ 87,65	1,2095	R$ 106,01	R$ 7.700,78
4.5	96622	Lastro com material granular, aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *5 cm*. af_01/2024	m³	5,21	R$ 246,38	1,2095	R$ 298,00	R$ 1.553,75
4.6	94993	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af_08/2022 (acesso veículos)	m²	52,00	R$ 82,24	1,2095	R$ 99,47	R$ 5.172,40
4.7	94991	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. af_08/2022	m³	3,76	R$ 839,19	1,2095	R$ 1.015,00	R$ 3.817,21
5		**REGULARIZAÇÕES E PAVIMENTAÇÕES**						**R$ 197.594,16**
5.1	101121	Escavação horizontal, incluindo escarificação em solo de 2a categoria com trator de esteiras(170hp/lâmina: 5,20m3). af_07/2020	m³	47,84	R$ 4,93	1,2095	R$ 5,96	R$ 285,26
5.2	100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ -carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3).af_07/2020	m³	47,84	R$ 8,63	1,2095	R$ 10,44	R$ 499,35
5.3	100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso, para obras de construção de pavimentos. af_09/2024 pavimentação	m²	1187,25	R$ 3,22	1,2095	R$ 3,89	R$ 4.623,86
5.4	95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada , dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020 (brita)	m3xkm	2374,51	R$ 2,39	1,2095	R$ 2,89	R$ 6.864,00
5.5	105749	Construção de base e sub-base para pavimentação de macadame seco, com espessura de 10 cm exclusive carga e transporte. af_09/2024	m³	118,73	R$ 179,87	1,2095	R$ 217,55	R$ 25.828,95
5.6	95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada , dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020 (brita)	m3xkm	237,45	R$ 2,39	1,2095	R$ 2,89	R$ 686,40
5.7	105727	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 10cm - exclusive carga e transporte. af_09/2024	m³	118,73	R$ 199,71	1,2095	R$ 241,55	R$ 28.677,93
5.8	92394	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco sextavado de 25 x 25 cm, espessura 8 cm.af_10/2022	m²	1187,25	R$ 90,62	1,2095	R$ 109,60	R$ 130.128,41
6		**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**						**R$ 768,88**
6.1	5213448	Placa de sinalização - r1- parada obrigatória (octogonal) em material refletivo, chapa de aço galvanizado fixada em suporte cilindrico	unid.	2,00	R$ 198,74	1,2095	R$ 240,38	R$ 480,75
6.2	103694	Fornecimento e instalação de suporte de madeira para placas de sinalização, em solo, com h= de 2,5 m e seção de 7,5 x 7,5 cm. af_03/2022	unid.	2,00	R$ 119,11	1,2095	R$ 144,06	R$ 288,13
							TOTAL	**R$ 291.248,46**