

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIAL

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS - TIJOLÃO

RUA 8 DE NOVEMBRO - INDAIAL - SC

362,00 metros

PLANILHA DE ORÇAMENTO

ITEM	REFER.	REFER.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
1.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	m2	2,88	502,69	608,25	1.751,76
1.2	CPU			Administração de obra	mês	3,00	4.353,77	5.268,06	15.804,18
				TOTAL DO ITEM					R\$ 17.555,94
2				DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					
2.1				Escavação mecanizada de vala					
2.1.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	90106	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024	m3	32,00	9,40	11,37	363,84
2.2				Berço para tubulação					
2.2.1	SICRO	COMPOSIÇÃO	2003850	Lastro de brita comercial	m3	1,60	152,08	184,02	294,43
2.2.2	SINAPI	INSUMO	43614	Tabua nao aparelhada *2,5 x 15* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioa - bruta	m	32,00	37,27	45,10	1.443,20
2.3				Fornecimento, transporte e assentamento de tubos de concreto					
2.3.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	92210	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. Af_03/2024	m	11,00	338,84	410,00	4.510,00
2.3.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	92210	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. Af_03/2024	m	7,00	182,00	220,22	1.541,54
2.3.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	95565	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 300mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. Af_03/2024	m	14,00	154,75	187,25	2.621,50
2.4				Reaterro de vala					
2.4.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	93379	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão af_08/2023	m3	20,03	21,95	26,56	532,00
2.5				Dispositivos de drenagem pluvial -fornecimento de material e execução					
2.5.1				Caixa Coletora					
2.5.1.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	103006	Caixa com grelha retangular de ferro fundido, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,20 x 1,00 x 0,4 m. af_05/2025	und	4,00	901,26	1.090,52	4.362,08
2.5.1.2	CPU			Limpeza/Recuperação/alteamento de poço de visita/caixa de ligações em concreto, h <30 cm	und	12,00	740,48	895,98	10.751,76
2.6				Carga, transporte e descarga para a obra					
2.6.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	100993	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ (descarga livre). Af_07/2020	t	50,53	5,91	7,15	361,29
2.6.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020	txkm	353,71	0,76	0,92	325,41

