PREFEITURA TUBARÃO

ESTIMATIVA DA DESPESA

1. INTRODUÇÃO

1.1 Em atendimento ao disposto no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021 e ao Decreto Municipal nº 7.450/2023, com suas alterações posteriores, especialmente as introduzidas pelos Decretos Municipais nº 8.439/2025 e nº 9.379/2026, o presente documento tem por finalidade demonstrar a estimativa da despesa para a contratação pretendida, indicando a metodologia adotada para a formação do valor estimado e os documentos técnicos que lhe dão suporte.

2. OBJETO CONTRATUAL

2.1 Contratação de empresa especializada para execução da obra de pavimentação e requalificação do passeio público (calçada) da Rua Aldo Hulse, no trecho compreendido entre o fim da Rua Prudente de Moraes e a Ponte do Andrino, Bairro Santo Antônio de Pádua, Município de Tubarão/SC, abrangendo os serviços previstos no Projeto Executivo, Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-Financeiro e demais documentos técnicos integrantes da contratação.

3. IDENTIFICAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS

3.1 Foram utilizadas composições referenciais de custos constantes dos sistemas SINAPI – 08/2026 – Santa Catarina, SBC – 10/2026 – Santa Catarina, SICRO3 – 07/2026 – Santa Catarina e SETOP – 04/2026 – Minas Gerais, conforme as composições efetivamente utilizadas na Planilha Orçamentária integrante do processo.

4. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS/MEMÓRIA DE CÁLCULO

4.1 Para a estimativa do valor da contratação, foi elaborado orçamento analítico com base nas composições referenciais de custos constantes dos sistemas indicados no item 3, observados os quantitativos, especificações e soluções definidos no Projeto Executivo, Memorial Descritivo e demais documentos técnicos integrantes da contratação, com aplicação do BDI correspondente.

4.2 O valor estimado da contratação é de R$ 231.444,00 (duzentos e trinta e um mil, quatrocentos e quarenta e quatro reais), já incluídos os Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) de 23,12%, conforme Planilha Orçamentária, memória de cálculo e Cronograma Físico-Financeiro integrantes do processo administrativo.

5. ESTIMATIVA DA DESPESA

5.1 Estima-se o valor global da contratação em R$ 231.444,00 (duzentos e trinta e um mil, quatrocentos e quarenta e quatro reais), conforme orçamento analítico, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-Financeiro e demais documentos técnicos que integram o processo administrativo.

6. MEMÓRIA DE CÁLCULO DO VALOR ESTIMADO E DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE

6.1 A memória de cálculo do valor estimado encontra-se demonstrada por meio da planilha orçamentária, das composições de custos unitários, do cronograma físico-financeiro e dos demais documentos técnicos que integram o processo administrativo, elaborados com base nos sistemas oficiais

de referência para obras públicas e no Projeto Executivo.
6.2 Os documentos que dão suporte à estimativa da despesa encontram-se devidamente anexados ao processo administrativo.

7. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DOS FORNECEDORES
7.1 Não é o caso.

Tubarão/SC, 05 de outubro de 2026

Documento assinado digitalmente
gov.br
MURILO TOME GASPAR
Data: 29/10/2026 15:43:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

MURILO TOMÉ GASPAR
SECRETÁRIO DE PLANEJAMENTO E URBANISMO
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E URBANISMO
MUNICÍPIO DE TUBARÃO/SC

ANEXO 01 – CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA
RUA ALDO HULSE - PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO E ELEMENTO FÍSICO DE SEGREGAÇÃO EM CONCRETO - TRECHO: RUA PRUDENTE DE MORAES/PONTE DO ANDRINO

BANCOS
SINAPI - 08/2026 - SANTA CATARINA
SBC - 10/2026 - SANTA CATARINA
SICRO3 - 07/2026 - SANTA CATARINA
SETOP - 04/2026 - MINAS GERAIS

B.D.I.
23,12%

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 5.360,23	100,00% 5.360,23		
2	SERVIÇOS CONTINUOS	100,00% 6.148,71	33,30% 2.047,52	33,30% 2.047,52	33,40% 2.053,67
3	PAVIMENTAÇÃO	100,00% 204.422,58	25,00% 51.105,65	50,00% 102.211,29	25,00% 51.105,65
4	SEGURANÇA	100,00% 13.908,38			100,00% 13.908,38
5	LIMPEZA FINAL	100,00% 1.604,10			100,00% 1.604,10
PORCENTAGEM			25,28%	45,05%	29,67%
CUSTO			58.513,39	104.258,81	68.671,79
PORCENTAGEM ACUMULADO			25,28%	70,33%	100,0%
CUSTO ACUMULADO			58.513,39	162.772,20	231.444,00

ANEXO 02 – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA
RUA ALDO HULSE - PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIO E ELEMENTO FÍSICO DE SEGREGAÇÃO EM CONCRETO - TRECHO: RUA PRUDENTE DE MORAES/PONTE DO ANDRINO

BANCOS **B.D.I.**
SINAPI - 08/2026 - SANTA CATARINA **23,12%**
SBC - 10/2026 - SANTA CATARINA
SICRO3 - 07/2026 - SANTA CATARINA
SETOP - 04/2026 - MINAS

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL	PESO (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1,00**		**5.360,23**	**5.360,23**	**2,32 %**
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	6,48	500,88	616,68	3.996,08	1,73 %
1.2	AMUREL C.P. 2752311155287	PRÓPRIO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.802,37	0,47	0,57	1.027,35	0,44 %
1.3	102656	SINAPI	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_03/2024	M	40,00	6,84	8,42	336,80	0,15 %
2			**SERVIÇOS CONTINUOS**		**1,00**		**6.148,71**	**6.148,71**	**2,66 %**
2.1	ED-50155	SETOP	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	3,00	980,00	1.206,57	3.619,71	1,56 %
2.2	210000	SBC	BOTA FORA EM CACAMBA 5M3 48 HORAS	UN	4,00	513,53	632,25	2.529,00	1,09 %
3			**PAVIMENTAÇÃO**		**1,00**		**204.422,58**	**204.422,58**	**88,32 %**
3.1	94273	SINAPI	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	485,03	48,72	59,98	29.092,09	12,57 %
3.2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	910,40	3,11	3,82	3.477,72	1,50 %
3.3	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "6 CM". AF_01/2024	M²	54,62	230,93	284,32	15.529,55	6,71 %
3.4	P-01	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO (BASE SINAPI 94995 E SBC 040622)	M²	910,40	106,19	130,74	119.025,69	51,43 %
3.5	172506	SBC	PISO EM CIMENTADO SIMPLES 2CM CIMENTO/AREIA 1:3	M²	136,91	56,09	69,06	9.453,63	4,08 %
3.6	101857	SINAPI	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M²	112,92	45,97	56,59	6.390,14	2,76 %
3.7	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, NA COR PRETA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M²	113,38	153,69	189,22	21.453,76	9,27 %
4			**SEGURANÇA**		**1,00**		**13.908,38**	**13.908,38**	**6,01 %**
4.1	3713604	SICRO3	DEFENSA SEMIMALEÁVEL SIMPLES - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M	34,00	332,26	409,07	13.908,38	6,01 %
5			**LIMPEZA FINAL**		**1,00**		**1.604,10**	**1.604,10**	**0,69 %**
5.1	V-01	PRÓPRIO	VARRIÇÃO DE ÁREAS (BASE EMBASA 02.03.18)	M²	1.802,37	0,73	0,89	1.604,10	0,69 %
					TOTAL SEM BDI				**188.019,44**
					TOTAL DO BDI				**43.424,56**
					TOTAL GERAL				**231.444,00**