



## Orçamento Sintético

Órgão : SDC-FUNPDEC - Fundo Estadual de Defesa Civil  
 Ano : 2025  
 Orçamento : 26777/SDC-FUNPDEC - Limpeza e melhoramento fluvial  
 Município(s) : Florianópolis  
 Versão : 2 - RIO DO OESTE  
 Extensão : 1,000 UN  
 Tabela de Origem : 251 - Tabela Referencial de Preço SINAPI 2025 JULHO Onerada  
 255 - Tabela Referencial de Preço SICRO JULHO 2025 Onerada

Valores Expressos em Reais (R\$)

Data base do orçamento (T) : 01/07/2025

## 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU105182	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - (IN SIE Nº 003/2021, Acórdão nº 2.622/2013 do Tribunal de Contas da União (TCU) - até 6,23% do custo direto referente à média.)	UN	1,000	0,00	0,00	296.955,50	296.955,50

Total do Grupo\*\*:

296.955,50

## 02 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU138402	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,000	70.336,00	0,00	85.514,51	85.514,51

Total do Grupo\*\*:

85.514,51

## 03 - SERVIÇOS INICIAIS

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU146430	PLACA DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS	M2	1,500	483,03	0,00	661,53	992,30
PRÓPRIA 07/25	CPU146431	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,500	447,72	0,00	648,67	1.621,68
SICRO 07/25	4800400	Preparo e regularização de terreno em desnível	M2	180,000	0,00	24,12	7,09	1.276,20
PRÓPRIA 07/25	CPU146436	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, MOBILIÁRIO NÃO INCLUSO - (REF.: 93584/SINAPI)	M2	40,000	13,29	0,00	1.107,37	44.294,80



## Orçamento Sintético

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU146448	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS NÃO INCLUSO.	M2	20,000	16,85	0,00	1.111,69	22.233,80
PRÓPRIA 07/25	CPU146449	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS NÃO INCLUSO - (REF.: 93210/SINAPI).	M2	30,000	93,21	0,00	873,19	26.195,70
PRÓPRIA 07/25	CPU146457	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, MOBILIÁRIO NÃO INCLUSO. - (REF.: 93212/SINAPI)	M2	10,000	106,62	0,00	1.100,79	11.007,90
PRÓPRIA 07/25	CPU146211	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UN	2,000	431,93	0,00	2.063,66	4.127,32
PRÓPRIA 07/25	CPU146248	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA	UN	1,000	1.554,92	0,00	3.885,45	3.885,45

**Total do Grupo\*\*:** 115.635,15

## 04 - RIO ITAJAÍ DO OESTE - 3,40 KM

## 04.01 - SERVIÇOS INICIAIS ACESSOS - RIO ITAJAÍ DO OESTE

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 07/25	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	34.000,000	0,47	0,21	0,83	28.220,00
SINAPI 07/25	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	1.200,000	166,51	8,86	213,21	255.852,00

## 04.02 - MARGENS - SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO EXÓTICA

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SICRO 07/25	5501701	Destocamento de árvores com diâmetro de 0,15 a 0,30 m	UN	1.360,000	0,00	48,23	63,67	86.591,20
SICRO 07/25	5501702	Destocamento de árvores com diâmetro maior que 0,30 m	UN	680,000	0,00	48,23	159,18	108.242,40
PRÓPRIA 07/25	CPU110604	TRITURAÇÃO DE GALHOS E TRONCOS	H	510,000	811,46	24,12	1.269,77	647.582,70



## Orçamento Sintético

## 04.03 - REMOÇÃO DE SEDIMENTOS/MATERIAL DA CALHA DO RIO - RIO ITAJAÍ DO OESTE

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU112377	<b>ESCAVAÇÃO COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA EM PLATAFORMA FLUTUANTE E TRANSPORTE EM BATELÃO.</b>	M3	61.200,000	0,00	0,00	37,25	2.279.700,00
SINAPI 07/25	100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE ( UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	79.560,000	6,06	1,14	8,75	696.150,00
SINAPI 07/25	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	342.108,000	1,98	0,31	2,78	951.060,24

## 04.04 - BOTA FORA - RIO ITAJAÍ DO OESTE

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SINAPI 07/25	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	3.180,000	58,91	10,50	84,39	268.360,20
SINAPI 07/25	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	28.000,000	0,47	0,21	0,83	23.240,00
SINAPI 07/25	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	510,000	3,14	1,50	5,64	2.876,40
SINAPI 07/25	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	28.000,000	1,97	1,05	3,67	102.760,00
PRÓPRIA 07/25	CPU146238	<b>CERCA DE MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO ENTRE 8 A 11CM, ALTURA LIVRE DE 1,20M, CRAVADOS 0,5M, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>	M	350,000	23,74	0,00	67,03	23.460,50

## 04.05 - REVEGETAÇÃO - RIO ITAJAÍ DO OESTE

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SICRO 07/25	4413905	Hidrossemeadura	M2	34.000,000	4,67	192,92	7,96	270.640,00



## Orçamento Sintético

## 04.06 - DESMONTE DOS ACESSOS - RIO ITAJAÍ DO OESTE

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
SICRO 07/25	5502910	Escavação, carga e transporte de solos moles - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com caminhão basculante de 14 m <sup>3</sup>	M3	1.200,000	0,00	24,12	33,82	40.584,00

Total do Grupo\*\*:

5.785.319,64

## 05 - ACOMPANHAMENTO TÉCNICO

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU105181	SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA E BATIMETRIA	MES	3,000	0,00	19.129,08	23.301,40	69.904,20

Total do Grupo\*\*:

69.904,20

## 06 - ANÁLISES LABORATORIAIS

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU101479	ANÁLISE LABORATORIAL DA QUALIDADE DA ÁGUA COM PARAMETROS : VAZÃO, PH, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, OXIGÊNIO DISSOLVIDO, TEMPERATURA. EM LABORATÓRIO DEVERÃO SER EXECUTADAS ANÁLISES DE QUALIDADE DE ÁGUA COM OS SEGUINTE PARÂMETROS : PH, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, ACIDEZ, SULFATO, FE, MN, AL, MG, CA, K, CU, CD, ZN, AS E HG	UN	10,000	0,00	0,00	681,95	6.819,50
PRÓPRIA 07/25	CPU101480	ANÁLISE LABORATORIAL SOLO COM PARAMETROS TEXTURA, PH, ÍNDICE SMP, MATÉRIA ORGÂNICA, SATURAÇÃO DE BASES, SOMA DE BASES, FÓSFORO, POTÁSSIO, ÍONS (CÁLCIO, MAGNÉSIO, ALUMÍNIO, SÓDIO), H+AL, CTC.	UN	10,000	0,00	0,00	584,53	5.845,30



## Orçamento Sintético

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	Material	Mão de Obra c / Enc.	Preço Unit. c/ BDI	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU105690	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO MEIO SOCIOAMBIENTAL	MES	3,000	0,00	6.705,55	8.152,61	24.457,83
PRÓPRIA 07/25	CPU110538	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO MEIO BIÓTICO	MES	3,000	0,00	10.209,19	12.412,33	37.236,99

Total do Grupo\*\*:

74.359,62

Total Geral do Orçamento:

6.427.688,62

\*\* O Total do Grupo apresenta apenas os insumos que não são composições

---

Edvaldo dos Santos Júnior  
Assessor Técnico

---

Edvaldo dos Santos Júnior  
Assessor Técnico

**Orçamento Sintético**

<b>Descrição do grupo</b>	<b>Total do Grupo</b>	<b>Preço/UN</b>
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	296.955,50	296.955,50
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	85.514,51	85.514,51
SERVIÇOS INICIAIS	115.635,15	115.635,15
RIO ITAJAÍ DO OESTE - 3,40 KM	5.785.319,64	5.785.319,64
ACOMPANHAMENTO TÉCNICO	69.904,20	69.904,20
ANÁLISES LABORATORIAIS	74.359,62	74.359,62
<b>Total geral</b>	<b>6.427.688,62</b>	<b>6.427.688,62</b>