Orçamento Sintético

Órgão : SIE - Secretaria de Infraestrutura e Mobilidade
Ano : 2026
Orçamento : 27191/SIE - Restauração da Ponte sobre o Rio dos Índios, na SC-340, Km 224+700, em Presidente Getúlio/SC
Município(s) : Florianópolis
Versão : 1 - Versão Inicial
Extensão : 1,000 UN
Tabela de Origem : 255 - Tabela Referencial de Preço SICRO JULHO 2025 Onerada
281 - Tabela Referencial de Preços SICRO Janeiro 2026 - Onerada

Valores Expressos em Reais (R$)

Data base do orçamento (T) : 01/01/2026

01 - Serviços Diversos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU160660	Administração Local	UN	1,000	35,14	375.187,05	375.187,05
PRÓPRIA 07/25	CPU160661	Instalação de Canteiro de Obras	UN	1,000	35,14	98.750,91	98.750,91
PRÓPRIA 01/26	CPU160662	Mobilização / Desmobilização	UN	1,000	35,14	92.594,93	92.594,93

Total do Grupo:** 566.532,89

02 - Terraplanagem

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 07/25	CPU160663	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	M3	3.264,000	35,14	9,68	31.595,52
PRÓPRIA 01/26	CPU160664	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria	M3	26,400	35,14	117,77	3.109,13

Total do Grupo:** 34.704,65

Pág. 01 de 07 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00007974/2026 e o código 19K9KOR2.

Orçamento Sintético

03 - Obras De Arte Especial

03.01 - Infraestrutura e Mesoestrutura

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU160665	Estaca pré-moldada de concreto protendido 30 x 30 cm - produzida - sem emenda - cravação	M	128,000	35,14	193,36	24.750,08
PRÓPRIA 01/26	CPU160666	Concreto Usinado Bombeável Fck = 30 Mpa	M3	13,272	15,00	683,88	9.076,46
PRÓPRIA 01/26	CPU161536	Demolição de concreto armado com martelete e corte oxiacetileno	M3	17,090	35,14	1.163,15	19.878,23
PRÓPRIA 01/26	CPU161531	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	3,660	35,14	606,87	2.221,14
PRÓPRIA 01/26	CPU161537	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	2.064,000	35,14	28,39	58.596,96
PRÓPRIA 01/26	CPU161538	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M2	336,880	35,14	209,62	70.616,79
PRÓPRIA 01/26	CPU160666	Concreto Usinado Bombeável Fck = 30 Mpa	M3	92,250	15,00	683,88	63.087,93
PRÓPRIA 01/26	CPU161539	Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	92,250	35,14	98,00	9.040,50
PRÓPRIA 01/26	CPU161540	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	M3	92,250	35,14	5,27	486,16
PRÓPRIA 01/26	CPU161543	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	9.708,000	35,14	15,47	150.182,76
PRÓPRIA 01/26	CPU161547	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas pré-moldadas - fornecimento e instalação	DM3	37,800	35,14	172,34	6.514,45
PRÓPRIA 01/26	CPU161546	Escoramento com pontaletes D = 10 cm - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M3	532,720	35,14	47,12	25.101,77

03.02 - Superestrutura

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161538	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M2	577,580	35,14	209,62	121.072,32
PRÓPRIA 01/26	CPU160666	Concreto Usinado Bombeável Fck = 30 Mpa	M3	93,910	15,00	683,88	64.223,17
PRÓPRIA 01/26	CPU161539	Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	93,910	35,14	98,00	9.203,18

Pág. 02 de 07 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00007974/2026 e o código 19K9KOR2.

Orçamento Sintético

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161540	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	M3	93,910	35,14	5,27	494,91
PRÓPRIA 01/26	CPU161543	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	11.816,000	35,14	15,47	182.793,52
PRÓPRIA 01/26	CPU161546	Escoramento com pontaletes D = 10 cm - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M3	405,000	35,14	47,12	19.083,60
PRÓPRIA 01/26	CPU161548	Junta de dilatação em elastômero e perfil VV - L = 35 mm e H = 60 mm - fornecimento e instalação	M	12,900	35,14	665,06	8.579,27
PRÓPRIA 01/26	CPU161549	Lábios poliméricos em junta de pavimento de concreto - L = 20 mm e H = 30 mm - confecção e assentamento	M	7,000	35,14	48,45	339,15
PRÓPRIA 01/26	CPU161550	Perfuração em concreto com coroa diamantada - D = 25 mm	M	270,000	35,14	110,86	29.932,20
PRÓPRIA 01/26	CPU161551	Fornecimento e aplicação de adesivo estrutural à base de resina epóxi	KG	140,780	35,14	88,92	12.518,16
PRÓPRIA 01/26	CPU161552	Lançamento de viga pré-moldada de até 500 kN com utilização de guindaste	UN	6,000	35,14	5.720,52	34.323,12
PRÓPRIA 01/26	CPU161554	Lançamento de pré-laje com utilização de guindauto	T	82,080	35,14	88,52	7.265,72

03.03 - Placa de Transição

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161531	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M3	5,210	35,14	606,87	3.161,79
PRÓPRIA 01/26	CPU161538	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M2	12,920	35,14	209,62	2.708,29
PRÓPRIA 01/26	CPU160666	Concreto Usinado Bombeável Fck = 30 Mpa	M3	18,600	15,00	683,88	12.720,17
PRÓPRIA 01/26	CPU161539	Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	18,600	35,14	98,00	1.822,80
PRÓPRIA 01/26	CPU161540	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	M3	18,600	35,14	5,27	98,02
PRÓPRIA 01/26	CPU161543	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	1.800,000	35,14	15,47	27.846,00

Pág. 03 de 07 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00007974/2026 e o código 19K9KOR2.

Orçamento Sintético

03.04 - Acabamentos e Obras complementares

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU160666	Concreto Usinado Bombeável Fck = 30 Mpa	M3	7,040	15,00	683,88	4.814,52
PRÓPRIA 01/26	CPU161539	Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	7,040	35,14	98,00	689,92
PRÓPRIA 01/26	CPU161540	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	M3	7,040	35,14	5,27	37,10
PRÓPRIA 01/26	CPU161555	Limpeza de ponte	M	914,460	35,14	7,03	6.428,65
PRÓPRIA 01/26	CPU161556	Pintura de acabamento com tinta de poliuretano acrílico de dois componentes com pistola airless , uma demão, espessura de 70 µm	M2	914,460	35,14	17,96	16.423,70

03.05 - Barreira New-Jersey

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161538	Fôrmas de compensado plastificado 14 mm - uso geral - utilização de 1 vez - confecção, instalação e retirada	M2	202,490	35,14	209,62	42.445,95
PRÓPRIA 01/26	CPU160666	Concreto Usinado Bombeável Fck = 30 Mpa	M3	29,460	15,00	683,88	20.147,10
PRÓPRIA 01/26	CPU161539	Lançamento mecânico de concreto com bomba rebocável com capacidade de 30 m³/h - confecção em central dosadora de 30 m³/h	M3	29,460	35,14	98,00	2.887,08
PRÓPRIA 01/26	CPU161540	Adensamento de concreto por vibrador de imersão	M3	29,460	35,14	5,27	155,25
PRÓPRIA 01/26	CPU161543	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	KG	2.067,000	35,14	15,47	31.976,49

03.06 - Guarda-Corpo

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161557	Guarda-corpo de concreto para a Recuperação da OAE em Presidente Getúlio (SC-340)- fabricação - areia e brita comerciais	M	92,040	35,14	697,17	64.167,53

Total do Grupo:** 1.167.911,91

Pág. 04 de 07 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00007974/2026 e o código 19K9KOR2.

Orçamento Sintético

04 - Obras De Contenção

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161558	Gabião caixa 2 x 1 x 0,50 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	M3	84,000	35,14	1.029,78	86.501,52
PRÓPRIA 01/26	CPU161559	Gabião caixa 2 x 1 x 1,00 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	M3	436,000	35,14	814,33	355.047,88
PRÓPRIA 01/26	CPU161560	Gabião colchão espessura 0,23 m - Zn/Al + PVC - D = 2,0 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	M3	108,000	35,14	301,62	32.574,96
PRÓPRIA 01/26	CPU161561	Lastro de pedra de mão ou rachão - espalhamento manual	M3	70,000	35,14	173,68	12.157,60

Total do Grupo:** 486.281,96

05 - Pavimentação

05.01 - Pavimentação do Viaduto

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161562	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - massa comercial	T	9,410	35,14	30,01	282,39
PRÓPRIA 01/26	CPU161563	Usinagem de CBUQ Faixa C (sem CAP 50/70)	T	9,410	15,00	224,73	2.114,71
PRÓPRIA 01/26	CPU161564	Pintura de ligação	M2	78,417	35,14	0,58	45,48

05.02 - Ligantes Betuminosos

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU161565	Aquisição de CAP 50/70	T	0,522	15,00	4.688,00	2.447,14
PRÓPRIA 01/26	CPU161567	Transporte de CAP 50/70	T	0,522	15,00	257,34	134,33
PRÓPRIA 01/26	CPU161568	Aquisição de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,035	15,00	3.464,84	121,27
PRÓPRIA 01/26	CPU161569	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-1C	T	0,035	15,00	280,24	9,81

Total do Grupo:** 5.155,13

Pág. 05 de 07 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00007974/2026 e o código 19K9KOR2.

Orçamento Sintético

06 - Projeto Executivo

Tabela de Origem	Cód. Auxiliar	Descrição do Serviço	Unid.	Quantidade	BDI(%)	Preço Unitário(R$)	Preço total
PRÓPRIA 01/26	CPU173513	Estudo Topográfico para Pontes até 50m REF 11.3 DAER RS	UN	1,000	41,73	21.274,76	21.274,76
PRÓPRIA 01/26	CPU173516	Sondagem a Percussão (SPT) com Lavagem REF 3.3 DAER RS	M	60,000	41,73	163,53	9.811,80
PRÓPRIA 01/26	CPU173521	Sondagem Rotativa em Rocha Alterada d A (AWG) REF 3.5 DAER RS	M	20,000	41,73	204,93	4.098,60
PRÓPRIA 01/26	CPU173525	Projeto Estrutural de Passarela / Alargamento de Ponte / Viaduto REF 4.9 DAER RS	M2	666,300	41,73	86,07	57.348,44
PRÓPRIA 01/26	CPU173531	Hidrologia e Projeto Hidráulico de Pontes REF 11.2 DAER RS	UN	1,000	41,73	21.630,19	21.630,19
PRÓPRIA 01/26	CPU173604	Mobilização de Equipamentos de Sondagem Rotativa e Percussão REF 3.18 DAER RS	unit	1,000	41,73	8.336,94	8.336,94

Total do Grupo:** 122.500,73

Total Geral do Orçamento: 2.383.087,27

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

Gustavo Martins Costa
Gerente

Gustavo Martins Costa
Gerente

Pág. 06 de 07 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00007974/2026 e o código 19K9KOR2.

Orçamento Sintético

Descrição do grupo	Total do Grupo	Preço/UN
Serviços Diversos	566.532,89	566.532,89
Terraplanagem	34.704,65	34.704,65
Obras De Arte Especial	1.167.911,91	1.167.911,91
Obras De Contenção	486.281,96	486.281,96
Pavimentação	5.155,13	5.155,13
Projeto Executivo	122.500,73	122.500,73
Total geral	**2.383.087,27**	**2.383.087,27**

Pág. 07 de 07 - Documento assinado digitalmente. Para conferência, acesse o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo SIE 00007974/2026 e o código 19K9KOR2.

Assinaturas do documento

Código para verificação: **19K9KOR2**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

GUSTAVO MARTINS COSTA (CPF: 089.XXX.739-XX) em 01/09/2026 às 16:31:57
Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/05/2020 - 15:02:16 e válido até 13/05/2120 - 15:02:16.
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0lFXzY5NjVfMDAwMDc5NzRfNzk3NF8yMDI2XzE5SzlLT1Iy ou o site https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo e informe o processo **SIE 00007974/2026** e o código **19K9KOR2** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.