

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TRANSFEREGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR 0
------------------	----------------------	---------------------------

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Ponte São Domingos (Divisa Macieira) /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Obras Portuárias, Marítimas e Fluviais

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	5,52%
Seguro e Garantia	SG	1,22%
Risco	R	2,32%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	8,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	26,58%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

CAÇADOR
Local

sexta-feira, 8 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico

Nome: Diego Dutra do Nascimento

CREA/CAU: CREA-SC 225647-1

ART/RRT: 10451757-3



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 Ponte São Domingos (Divisa Macieira)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 CAÇADOR	BDI 1 26,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									133.724,37	
1.			ESTRUTURA						-	133.724,37
1.1.			ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES						-	10.949,19
1.1.1.	Composição	4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	1,00	5.746,08	BDI 1	7.273,39	7.273,39	RA
1.1.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	502,41	BDI 1	635,95	2.861,78	RA
1.1.3.	Composição	5	PLACAS DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIAS	M2	1,28	502,41	BDI 1	635,95	814,02	RA
1.2.			ALAS E CONTENÇÃO						-	63.639,86
1.2.1.	SINAPI	100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	91,34	18,33	BDI 1	23,20	2.119,09	RA
1.2.2.	SINAPI	100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	203,97	15,73	BDI 1	19,91	4.061,04	RA
1.2.3.	SINAPI	100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	355,17	12,56	BDI 1	15,90	5.647,20	RA
1.2.4.	SINAPI	100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	236,14	9,52	BDI 1	12,05	2.845,49	RA
1.2.5.	SINAPI	100348	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_11/2024	KG	141,56	9,75	BDI 1	12,34	1.746,85	RA
1.2.6.	Composição	1	CONCRETAGEM ELEMENTOS DIVERSOS, INCLUSO BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO. CONCRETO FCK 30 MPA	M3	23,58	775,68	BDI 1	981,86	23.152,26	RA
1.2.7.	Composição	2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM TABUA DE PINUS, 2,5X30CM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2	42,75	58,66	BDI 1	74,25	3.174,19	RA
1.2.8.	SICRO	307732	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO PARA ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DM3	18,56	127,53	BDI 1	161,43	2.996,14	RA
1.2.9.	SICRO	2407972	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI	KG	9,80	65,80	BDI 1	83,29	816,24	RA
1.2.10.	Composição	8	PERFURAÇÃO EM ROCHA D=30,0MM	M	14,00	230,89	BDI 1	292,26	4.091,64	RA
1.2.11.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,78	559,70	BDI 1	708,47	552,61	RA
1.2.12.	SICRO	5914539	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	1.675,12	1,24	BDI 1	1,57	2.629,94	RA
1.2.13.	SICRO	5914569	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	560,26	0,81	BDI 1	1,03	577,07	RA
1.2.14.	Composição	10	ENSECADEIRA DE MADEIRA SIMPLES H < 2M (2 UTILIZAÇÕES)	M2	30,00	243,06	BDI 1	307,67	9.230,10	RA
1.3.			BLOCOS CENTRAIS						-	22.717,79
1.3.1.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	377,53	10,92	BDI 1	13,82	5.217,46	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 Ponte São Domingos (Divisa Macieira)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 CAÇADOR	BDI 1 26,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									133.724,37	
1.3.2.	SINAPI	104915	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	76,55	9,58	BDI 1	12,13	928,55	RA
1.3.3.	Composição	1	CONCRETAGEM ELEMENTOS DIVERSOS, INCLUSO BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO. CONCRETO FCK 30 MPA	M3	6,30	775,68	BDI 1	981,86	6.185,72	RA
1.3.4.	Composição	6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	14,40	78,08	BDI 1	98,83	1.423,15	RA
1.3.5.	SICRO	2407972	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL À BASE DE RESINA EPÓXI	KG	4,90	65,80	BDI 1	83,29	408,12	RA
1.3.6.	Composição	8	PERFURAÇÃO EM ROCHA D=30,0MM	M	7,00	226,01	BDI 1	286,08	2.002,56	RA
1.3.7.	SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4.5:4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,55	226,01	BDI 1	286,08	157,34	RA
1.3.8.	SINAPI	5914539	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	447,55	1,24	BDI 1	1,57	702,65	RA
1.3.9.	SINAPI	5914569	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	149,69	0,81	BDI 1	1,03	154,18	RA
1.3.10.	Composição	10	ENSECADEIRA DE MADEIRA SIMPLES H < 2M (2 UTILIZAÇÕES)	M2	18,00	243,06	BDI 1	307,67	5.538,06	RA
1.4.									-	6.669,47
PILARES CENTRAIS										
1.4.1.	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,48	16,14	BDI 1	20,43	234,54	RA
1.4.2.	SINAPI	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	361,60	9,21	BDI 1	11,66	4.216,26	RA
1.4.3.	Composição	1	CONCRETAGEM ELEMENTOS DIVERSOS, INCLUSO BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO. CONCRETO FCK 30 MPA	M3	1,17	775,68	BDI 1	981,86	1.148,78	RA
1.4.4.	Composição	7	TUBO DE CONCRETO 60CM (FORMAS PARA PILARES CENTRAIS)	UNI	4,00	179,88	BDI 1	227,69	910,76	RA
1.4.5.	SINAPI	5914539	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	83,12	1,24	BDI 1	1,57	130,50	RA
1.4.6.	SINAPI	5914569	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	27,80	0,81	BDI 1	1,03	28,63	RA
1.5.									-	22.216,14
VIGAS TRAVESSEIRO										
1.5.1.	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,04	16,14	BDI 1	20,43	164,26	RA
1.5.2.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	84,80	14,17	BDI 1	17,94	1.521,31	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 Ponte São Domingos (Divisa Macieira)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 CAÇADOR	BDI 1 26,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									133.724,37	
1.5.3.	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,17	12,09	BDI 1	15,30	798,20	RA
1.5.4.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	216,44	9,80	BDI 1	12,40	2.683,86	RA
1.5.5.	Composição	1	CONCRETAGEM ELEMENTOS DIVERSOS, INCLUSO BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO. CONCRETO FCK 30 MPA	M3	6,39	775,68	BDI 1	981,86	6.274,09	RA
1.5.6.	SICRO	307732	APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO PARA ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DM3	37,12	127,53	BDI 1	161,43	5.992,28	RA
1.5.7.	Composição	6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	24,24	127,53	BDI 1	161,43	3.913,06	RA
1.5.8.	SINAPI	5914539	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA EM LEITO NATURAL	tkm	453,95	1,24	BDI 1	1,57	712,70	RA
1.5.9.	SINAPI	5914569	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BETONEIRA - RODOVIA PAVIMENTADA	tkm	151,83	0,81	BDI 1	1,03	156,38	RA
1.6.			VIGAS CABECEIRAS					-	2.339,32	
1.6.1.	Composição	1	CONCRETAGEM ELEMENTOS DIVERSOS, INCLUSO BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO. CONCRETO FCK 30 MPA	M3	1,29	775,68	BDI 1	981,86	1.266,60	RA
1.6.2.	Composição	6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	9,69	78,08	BDI 1	98,83	957,66	RA
1.6.3.	Composição	9	JUNTA DE DILATAÇÃO EM EPS E=10MM ENTRE LONGARINAS E VIGAS CABECEIRAS	M2	15,20	5,98	BDI 1	7,57	115,06	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO					-	5.192,60	
1.7.1.	SICRO	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO	M2	2,36	421,29	BDI 1	533,27	1.258,52	RA
1.7.2.	SINAPI	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	6,00	518,00	BDI 1	655,68	3.934,08	RA

Encargos sociais:

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 Ponte São Domingos (Divisa Macieira)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 CAÇADOR	BDI 1 26,58%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									133.724,37

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CAÇADOR
Local

sexta-feira, 8 de maio de 2026
Data

Responsável Técnico

Nome: Diego Dutra do Nascimento
CREA/CAU: CREA-SC 225647-1
ART/RRT: 10451757-3

RECURSO
↓



|
CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
(SELECIONAR)

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TGOV 0	PROPONENTE TOMADOR -	APELIDO EMPREENDIMENTO Ponte São Domingos (Divisa Macieira)
-------------------------	---------------------	--------------------------------	---

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4
				08/25	09/25	10/25	11/25
1.	ESTRUTURA	133.724,37	% Período:	35,03%	35,69%	29,28%	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS PRELIM	10.949,19	% Período:	50,00%	25,00%	25,00%	
1.2.	ALAS E CONTENÇÃO	63.639,86	% Período:	65,00%	35,00%		
1.3.	BLOCOS CENTRAIS	22.717,79	% Período:		100,00%		
1.4.	PILARES CENTRAIS	6.669,47	% Período:			100,00%	
1.5.	VIGAS TRAVESSEIRO	22.216,14	% Período:			100,00%	
1.6.	VIGAS CABECEIRAS	2.339,32	% Período:			100,00%	
1.7.	SINALIZAÇÃO	5.192,60	% Período:			100,00%	

Total: R\$ 133.724,37	Período:	%:	35,03%	35,69%	29,28%	
		Repasso:	-	-	-	
Macrosserviço da Administração Local: <input type="text"/>	Acumulado:	Contrapartida:	46.840,50	47.729,04	39.154,83	
		Outros:	-	-	-	
		Investimento:	46.840,50	47.729,04	39.154,83	
		%:	35,03%	70,72%	100,00%	
		Repasso:	-	-	-	
		Contrapartida:	46.840,50	94.569,54	133.724,37	
Administração Local:	Outros:	-	-	-		
	Investimento:	46.840,50	94.569,54	133.724,37		

ado o Macrosserviço de Administração Local

CAÇADOR
Local

sexta-feira, 8 de maio de 2026
Data

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	1	CONCRETAGEM ELEMENTOS DIVERSOS, INCLUSO BOMBEAMENTO, LANÇAMENTO E VIBRAÇÃO. CONCRETO FCK 30 MPA	M3		773,03	775,68
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,069	0,58	0,58
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,066	1,38	1,38
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,502	25,09	26,73
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,639	33,87	36,22
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,134	35,20	37,68
SINAPI-I	44535	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO	M3	1,105	58,60	58,60
SINAPI-I	34494	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,105	605,60	605,60
Composição	2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM TABUA DE PINUS, 2,5X30CM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_11/2024	M2		56,84	58,66
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0058012	37,84	40,60
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0014435	39,03	41,79
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7140398	35,20	37,68
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0113351	26,48	28,26
SINAPI-I	40287	LOCALAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,2493506	15,32	15,32
SINAPI-I	40275	LOCALAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,1371429	41,60	41,60
SINAPI-I	40271	LOCALAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXMES	0,1246753	39,80	39,80
SINAPI-I	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0088727	15,92	15,92
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,42	7,23	7,23
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0035072	5,43	5,43
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,12	12,00	12,00
Composição	3	APILOAMENTO MANUAL	M3		48,02	50,62
sinapi	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	25,09	26,73
sinapi	88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	36,65	39,32
sinapi	95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	2	0,85	0,85
sinapi	95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	CHP	1	6,85	6,85
Composição	4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS		5.335,20	5.746,08
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24	145,00	156,54
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48	38,65	41,44
Composição	5	PLACAS DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIAS	M2		499,12	502,41
SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	1	499,12	502,41
Composição	6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2		74,36	78,08
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,053	37,84	40,60
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,013	39,03	41,79
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,088	35,20	37,68
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,477	26,48	28,26
SINAPI-I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,053	19,65	19,65
SINAPI-I	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,134	12,00	12,00
SINAPI-I	5073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,026	16,22	16,22
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,547	2,53	2,53
SINAPI-I	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,605	7,23	7,23
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0167	5,43	5,43
Composição	7	TUBO DE CONCRETO 60CM (FORMAS PARA PILARES CENTRAIS)	UNI		178,94	179,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,399	25,09	26,73
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1995	21,04	22,44
COTAÇÃO	1	TUBO DE 60CM DE CONCRETO	UNIDADE	1	164,73	164,73
Composição	8	PERFURAÇÃO EM ROCHA D=30,0MM	M		225,33	230,89
sinapi	88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	29,18	31,25
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	25,09	26,73
SINAPI-I	7153	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (HORISTA)	H	0,6	38,08	41,17
SINAPI-I	3346	LOCALAO DE GRUPO GERADOR *80 A 125* KVA, MOTOR DIESEL, REBOCAVEL, ACIONAMENTO MANUAL	H	5,13	28,89	28,89
Composição	9	JUNTA DE DILATAÇÃO EM EPS E=10MM ENTRE LONGARINAS E VIGAS CABECEIRAS	M2		5,82	5,98
sinapi-i	11615	POLISTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, PLACA, ISOLAMENTO TERMOACUSTICO, E = 10 MM, 1000 X 500 MM	M2	1	3,31	3,31
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	25,09	26,73
Composição	10	ENSECADEIRA DE MADEIRA SIMPLES H < 2M (2 UTILIZAÇÕES)	M2		235,12	243,06
sinapi-i	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,7	7,23	7,23

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
sinapi-i	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,28	12,00	12,00
sinapi	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	35,20	37,68
sinapi	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	25,09	26,73
sinapi	106248	CAMINHÃO TOCO, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 16.540 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 256 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,6 X 12,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_10/2025	CHP	0,2	328,83	331,57

08/05/2026

Data

Responsável Técnico: DIEGO DUTRA DO NASCIMENTO
 CREA/CAU: CREA-SC 10429279-2

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
--------	----------------	-----------	-----------	----------------	------------	----------------	-------------

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	78.952.082/0003-23	GASPARIN & FILHOS LTDA		
E002	27.599.659/0001-62	Mademaxi Materiais de Construcao e Ferragem Iqv Materiais de Construcao LTDA		

COTAÇÕES:

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MÉDIA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	1	TUBO DE 60CM DE CONCRETO	UNIDADE	164,73	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	GASPARIN & FILHOS LTDA		167,11	22/04/2025
	E002	Mademaxi Materiais de Construcao e Ferragem Iqv Materiais de Construcao LTDA		162,34	22/04/2025
	OBSERVAÇÕES:				

22/04/2026

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

DIEGO DUTRA DO NASCIMENTO