

Data de referência	12-01-26	Encargos sociais	92.54 % (HORA) - 53.41 % (MÊS)
--------------------	----------	------------------	--------------------------------

## COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente	Município de Jaraguá do Sul - SC		
Empreendimento	EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA EM CENTRO DE EVENTOS / EXPOSIÇÃO PARQUE DE EVENTOS - CANCHA DE BOCHA		
No. do Contrato	Contrato não vinculado!	Programa	Programa não vinculado

### Composição do Serviço

#### 1.2 Com desoneração

COT-01-0457-C - 11/2025	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS DO CANTEIRO DE OBRAS (APLICÁVEL AOS SERVIÇOS PARA CANCHA QUE DEMANDAM MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA)	<b>UN</b>	Qtde. <b>1,00</b>
-------------------------	--	-----------	-------------------

100952-SINAPI-11/2025	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	M.O	500,00000000	2,98	1.490,00000000
88286-SINAPI-11/2025	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,00000000	40,30	403,00000000
88241-SINAPI-11/2025	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	10,00000000	24,68	246,80000000

<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					TOTAL R\$:	2139,80
--	--	--	--	--	------------	---------

#### 2.2 Com desoneração

COT-01-0304-C - 11/2025	MANUTENÇÃO DE CALHA COM REAPLICAÇÃO DE SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU)	<b>M</b>	Qtde. <b>71,40</b>
-------------------------	---	----------	--------------------

88323-SINAPI-11/2025	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,53900000	33,36	17,98104000
142-SINAPI-11/2025	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	MT	0,16100000	32,23	5,18903000

<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					TOTAL R\$:	23,17
--	--	--	--	--	------------	-------

#### 2.3 Com desoneração

C.P. 02031 - 11/2025	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO 0,6 MM, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	<b>M</b>			Qtde. <b>5,00</b>
----------------------	--	----------	--	--	-------------------

Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
00000142-SINAPI-11/2017	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	MT	0,08100000	27,36	2,21616000
00005061-SINAPI-11/2017	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	MT	0,01300000	8,50	0,11050000
00005104-SINAPI-11/2017	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	MT	0,00200000	64,09	0,12818000
88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,37100000	23,43	8,69253000
88323-SINAPI-11/2025	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,27700000	33,36	9,24072000
93281-SINAPI-11/2025	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	M.O	0,01300000	37,52	0,48776000
93282-SINAPI-11/2025	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	M.O	0,01800000	36,56	0,65808000
00000583-SINAPI-11/2017	ALUMINIO ANODIZADO	KG	MT	0,81000000	38,75	31,38750000

<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					TOTAL R\$:	52,92
--	--	--	--	--	------------	-------

#### 2.6 Com desoneração

COT-01-0469-C - 11/2025	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E CONEXÕES. PARA LIGAÇÃO DA DESCIDA DE ÁGUA PLUVIAL À CAIXA DE DRENAGEM	<b>M</b>			Qtde. <b>10,00</b>
-------------------------	---	----------	--	--	--------------------

88267-SINAPI-11/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,40240000	31,93	12,84863200
88248-SINAPI-11/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,40240000	24,65	9,91916000
38383-SINAPI-11/2025	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	MT	0,02240000	2,31	0,05174400

9841-SINAPI-11/2025	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	MT	1,03530000	28,23	29,22651900
88267-SINAPI-11/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,12880000	31,93	4,11258400
89529-SINAPI-11/2025	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	M.O	0,20000000	37,09	7,41800000
93358-SINAPI-11/2025	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	M.O	0,36000000	92,68	33,36480000
104737-SINAPI-11/2025	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	M.O	0,36000000	23,42	8,43120000
89585-SINAPI-11/2025	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	M.O	0,20000000	46,27	9,25400000
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>114,63</b>

### 3.1

Com desoneração

COT-01-0460-C - 11/2025	REMOÇÃO CUIDADOSA DE BANCADA EM GRANITO COM REAPROVEITAMENTO	<b>M2</b>			<b>Qtde.</b>	<b>4,47</b>
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,63590000	23,43	14,89913700
88267-SINAPI-11/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,82540000	31,93	26,35502200
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>41,25</b>

### 3.2

Com desoneração

COT-01-0461-C - 11/2025	REMOÇÃO CUIDADOSA DE DUTO METÁLICO DE CHURRASQUEIRA, COM REAPROVEITAMENTO.	<b>M</b>			<b>Qtde.</b>	<b>4,00</b>
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88267-SINAPI-11/2025	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13090000	31,93	4,17963700
88248-SINAPI-11/2025	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,13090000	24,65	3,22668500
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>7,41</b>

### 4.3

Com desoneração

COT-01-0181-C - 11/2025	RECUPERAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM APLICAÇÃO DE MASSA ACRÍLICA E LIXAMENTO MANUAL, PARA ÁREA ONDE FOI REMOVIDA PORTA (REQUADRO) E ONDE FOI DEMOLIDADA CHURRASQUEIRA, BANCADA E PIA	<b>M2</b>			<b>Qtde.</b>	<b>18,00</b>
3767-SINAPI-11/2025	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	MT	0,02005000	1,35	0,02706750
88310-SINAPI-11/2025	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,12295000	33,43	4,11021850
88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,04100000	23,43	0,96063000
43651-SINAPI-11/2025	MASSA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	MT	0,36440000	7,19	2,62003600
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>7,72</b>

### 4.5

Com desoneração

COT-01-0462-C - 11/2025	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, TRÊS DEMÃOS. PARA PAREDES VERDES	<b>M2</b>			<b>Qtde.</b>	<b>170,00</b>
88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08160000	23,43	1,91188800
88310-SINAPI-11/2025	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,24465000	33,43	8,17864950
7356-SINAPI-11/2025	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	MT	0,34275000	27,38	9,38449500
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>19,48</b>

### 5.4

Com desoneração

COT-01-0303-C - 11/2025	REMOÇÃO MANUAL DE AREIA DAS CANCHAS DE BOCHA E LIMPEZA COM JATO DE ALTA PRESSÃO	<b>M2</b>			<b>Qtde.</b>	<b>154,00</b>
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88309-SINAPI-11/2025	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,02800000	32,23	0,90244000
88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14000000	23,43	3,28020000
99833-SINAPI-11/2025	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	M.O	0,01500000	4,25	0,06375000

88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,08900000	23,43	2,08527000
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>6,33</b>

### 5.5

Com desoneração

COT-01-0310-C - 11/2025	CONFERÊNCIA DE NÍVEL DE PISO COM EQUIPAMENTO A LASER, COM MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA	DIA			Qtde.	1,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
90781-SINAPI-11/2025	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	8,00000000	30,01	240,08000000
88253-SINAPI-11/2025	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	8,00000000	15,11	120,88000000
7252-SINAPI-11/2025	LOCACAO DE NIVEL OPTICO, COM PRECISAO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	H	MT	8,00000000	2,59	20,72000000
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>381,68</b>

### 5.6

Com desoneração

COT-01-0470-C - 11/2025	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE RIPAS DE MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E COLA	M			Qtde.	88,00
88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,15140000	23,43	3,54730200
88262-SINAPI-11/2025	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,36350000	33,73	12,26085500
44396-SINAPI-11/2025	COLA BRANCA BASE PVA	KG	MT	0,04030000	32,90	1,32587000
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>17,13</b>

### 5.8

Com desoneração

COT-01-0463-C - 11/2025	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 4 DEMÃOS	M2			Qtde.	210,00
Referência	Descrição dos Serviços	U.M.	Tipo	Coef.	Unitário	Total
88270-SINAPI-11/2025	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,85980000	32,23	27,71135400
88243-SINAPI-11/2025	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,19380000	24,59	4,76554200
626-SINAPI-11/2025	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	MT	3,00000000	21,77	65,31000000
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>97,79</b>

### 5.10

Com desoneração

COT-01-0465-C - 11/2025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE EM FELTRO GRAFITE PARA CANCHA DE BOCHA, ESPESSURA 3MM, GRAMATURA 600G/M², 100% POLIESTER, INSTALADO SEM EMENDAS E COM COLA DE CONTATO EXTRA FORTE	M2			Qtde.	210,00
COT-01-0466-I-Cotação-12/2025	CARPETE FELTRO GRAFITE PARA CANCHA DE BOCHA ESPESSURA 3MM, GRAMATURA 600g/m², 100% POLIESTER	M2	MT	1,00000000	80,88	80,88000000
COT-01-0464-I-Cotação-12/2025	ADESIVO COLA DE CONTATO, REF. COMERCIAL CASCOLA	KG	MT	0,40000000	85,40	34,16000000
88309-SINAPI-11/2025	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,48360000	32,23	15,58642800
88316-SINAPI-11/2025	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,20150000	23,43	4,72114500
<b>Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe</b>					<b>TOTAL R\$:</b>	<b>135,35</b>

### 6.2

Com desoneração

COT-01-0468-C - 11/2025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR INDUSTRIAL DE PAREDE D=1 METRO, POTÊNCIA MÍNIMA 1/2CV, 220V	UN			Qtde.	6,00
88264-SINAPI-11/2025	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	1,33210000	41,55	55,34875500
88247-SINAPI-11/2025	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	M.O	0,14799600	25,73	3,80793708
COT-01-0467-I-Cotação-12/2025	VENTILADOR INDUSTRIAL DE PAREDE D=1 METRO, POTÊNCIA 1/2CV, 220V	UN	MT	1,00000000	944,67	944,67000000

Fórmula aplicada ao valor unitário dessa composição: Não existe

TOTAL R\$:

1003,83

---

Assinatura

---

FABIELI PILATTI MENDES

null

CREA 093485-5

ART: A PREENCHER