



ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE VARGEM BONITA



Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM BONITA/SC

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE ENGENHARIA

PROJETO:	CHURRASQUEIRA CENTRO DE EVENTOS	10/04/2026
LOCALIZAÇÃO:	RUA CORONEL VITÓRIO	BDI: 20.35
Referências de custo utilizadas: [SINAPI-02/2026] [Composição Própria] [Cotação] [SEINFRA-10/2023]		33.034,59
ART de Orçamento:	10433050-4	

ITEM	Referência	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	% BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1			CHURRASQUEIRA CENTRO DE EVENTOS						33.034,59
1.1			SERVIÇOS INICIAIS						675,84
1.1.1	SINAPI	103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira	M2	0,80	200,00	20,35	240,70	192,56
1.1.2	SINAPI	97064	Montagem e desmontagem de andaime tubular tipo torre	M	2,00	30,63	20,35	36,86	73,72
1.1.3	SINAPI	10527	Locação de andaime metálico tubular de encaixe, tipo de torre, incluindo diagonal, barras de ligação, sapatas ou rodízios e demais itens necessários a montagem	MXM ES	2,00	45,00	20,35	54,16	108,32
1.1.4	SINAPI	90777	Administração local de obra	H	2,00	125,14	20,35	150,62	301,24
1.2			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES						83,25
1.2.1	SINAPI	97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada	M3	0,73	56,19	20,35	67,62	49,36
1.2.2	SINAPI	100981	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³	M3	0,73	9,25	20,35	11,13	8,12
1.2.3	SINAPI	97914	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada	M3XK M	7,30	2,93	20,35	3,53	25,77
1.3			BANCADA						5.194,44
1.3.1	SINAPI	103356	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x29 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira, para execução de base e pés verticais	M2	1,99	69,02	20,35	83,07	165,31
1.3.2	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	M2	2,67	5,08	20,35	6,11	16,31
1.3.3	SINAPI	87549	Emboço, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicado manualmente em paredes	M2	2,67	27,50	20,35	33,10	88,38
1.3.4	SINAPI	87256	Revestimento cerâmico para base com placas tipo esmaltada de dimensões 60x60 cm	M2	2,67	64,03	20,35	77,07	205,78
1.3.5	Composição Própria	AMMOC-0782-C	Bancada em granito, polido, tipo são gabriel ou outros equivalentes da região, e= "2,5" cm - incluso pés verticais, cantoneira para fixação e instalação	M2	2,20	693,17	20,35	834,23	1.835,31
1.3.6	SINAPI	20231	Rodape ou rodabancada em granito, polido, tipo são gabriel ou outros equivalentes da região, h= 10 cm, e= "2,0" cm	M	2,65	65,64	20,35	79,00	209,35
1.3.7	SINAPI	45333	Abertura para encaixe de cuba ou lavatório em bancada de mármore/ granito ou outro tipo de pedra natural	UN	1,00	191,91	20,35	230,96	230,96
1.3.8	SINAPI	86883	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af_01/2020	UN	1,00	11,37	20,35	13,68	13,68
1.3.9	Cotação	AMMOC-0712-I	Cuba de embutir em inox industrial 50x40x25 cm, com capacidade de 50 litros, fabricada no sistema monobloco, com espessura de 0,8 mm	UN	1,00	269,82	20,35	324,73	324,73
1.3.10	SINAPI	91341	Porta em alumínio branco de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação- incluso chaves	M2	1,28	945,22	20,35	1.137,57	1.456,09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE ENGENHARIA			
PROJETO:	CHURRASQUEIRA CENTRO DE EVENTOS		10/04/2026
LOCALIZAÇÃO:	RUA CORONEL VITÓRIO		BDI: 20.35
Referências de custo utilizadas: [SINAPI-02/2026] [Composição Própria] [Cotação] [SEINFRA-10/2023]			33.034,59
ART de Orçamento:	10433050-4		

ITEM			DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	% BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
Referência	CÓDIGO									
1.3.11	Composição Própria	AMMOC-1071-C		Conjunto de pontos de coleta de esgoto para cozinha (ramal de esgoto sanitário), em pvc série normal, com tubos, conexões, cortes e fixações em prédio. af_05/2023_pa	UN	1,00	165,79	20,35	199,53	199,53
1.3.12	SINAPI	98110		Caixa de gordura pequena (capacidade: 19 l), circular, em pvc, diâmetro interno= 0,3 m. af_12/2020	UN	1,00	373,09	20,35	449,01	449,01
1.4	CHURRASQUEIRA								23.165,34	
1.4.1	SINAPI	103368		Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x19x39 cm (espessura 14 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	M2	55,51	77,81	20,35	93,64	5.197,96
1.4.2	SINAPI	87879		Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_10/2022	M2	35,46	5,08	20,35	6,11	216,66
1.4.3	SINAPI	87549		Emboço, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicado manualmente em paredes	M2	35,46	27,50	20,35	33,10	1.173,73
1.4.4	SINAPI	105030		Contraverga moldada in loco em concreto, espessura de *10* cm	M	9,00	46,71	20,35	56,22	505,98
1.4.5	SINAPI	105024		Verga moldada in loco em concreto, espessura de *10* cm. af_03/2024	M	9,00	59,97	20,35	72,17	649,53
1.4.6	Composição Própria	AMMOC-0847-C		Laje maciça em concreto armado espessura 10 cm na base da churrasqueira, posicionada acima do espaço destinado ao armazenamento de lenha, bem como na parte superior da estrutura	M2	9,79	183,99	20,35	221,43	2.167,80
1.4.7	SINAPI	11795		Moldura para churrasqueira e armazenamento lenha, polido, tipo são gabriel, e= *2,5* cm - fornecimento e instalação	M2	4,36	665,66	20,35	801,12	3.492,88
1.4.8	Composição Própria	AMMOC-1072-C		Revestimento com tijolo refratário para churrasqueira com argamassa de assentamento e rejuntamento refratário, de alta resistencia térmica	M2	12,15	294,02	20,35	353,85	4.299,28
1.4.9	SINAPI	12760		Chapa aco inox perfurada para apoio de espetos conforme detalhe de projeto	M2	3,20	1.106,70	20,35	1.331,91	4.262,11
1.4.10	SINAPI	34341		Tubo redondo em aço carbono para apoio dos espetos	KG	7,04	8,07	20,35	9,71	68,36
1.4.11	SINAPI	43668		Detalhe interno a chaminé em chapa de aço galvanizado para evitar retorno de fumaça, incluso instalação	KG	16,72	9,58	20,35	11,53	192,78
1.4.12	SEINFRA	C1477		Instalação de exaustor elétrico tipo domiciliar	UN	2,00	234,74	20,35	282,51	565,02
1.4.13	SINAPI	94993		Execução de piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado com tela q-196	M2	4,19	74,02	20,35	89,08	373,25
1.5	PINTURA INTERNA E EXTERNA								3.424,94	
1.5.1	SINAPI	88495		Emassamento com massa látex, aplicação em parede, lixamento manual	M2	80,35	12,89	20,35	15,51	1.246,23
1.5.2	SINAPI	88485		Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão	M2	80,35	3,94	20,35	4,74	380,86
1.5.3	SINAPI	104642		Pintura látex acrílica, aplicação manual em paredes, duas demãos.	M2	80,35	10,75	20,35	12,94	1.039,73
1.5.4	SINAPI	88485		Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão	M2	42,88	3,94	20,35	4,74	203,25
1.5.5	SINAPI	104642		Pintura látex acrílica externa, aplicação manual em paredes, duas demãos.	M2	42,88	10,75	20,35	12,94	554,87
1.6	RELOCAÇÃO CAIXA PLUVIAL								376,40	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PARA SERVIÇOS DE ENGENHARIA			
PROJETO:	CHURRASQUEIRA CENTRO DE EVENTOS		10/04/2026
LOCALIZAÇÃO:	RUA CORONEL VITÓRIO		BDI: 20.35
Referências de custo utilizadas: [SINAPI-02/2026] [Composição Própria] [Cotação] [SEINFRA-10/2023]			33.034,59
ART de Orçamento:	10433050-4		

ITEM		DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS				UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	% BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
Referência	CÓDIGO											
1.6.1	SINAPI	99258	Caixa enterrada hidráulica retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m para rede de drenagem. af_12/2020				UN	1,00	266,61	20,35	320,87	320,87
1.6.2	SINAPI	89578	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais				M	1,50	30,76	20,35	37,02	55,53
1.7	LIMPEZA FINAL										114,38	
1.7.1	Composição Própria	AMMOC-0858-C	Limpeza da obra- remoção e descarte de entulhos com empresa licenciada pelo ima para serviços de coleta de resíduos da construção civil				M2	38,00	2,50	20,35	3,01	114,38

Total do orçamento	33.034,59
--------------------	-----------

Total contrapartida exclusivamente fisica R\$:	0,00
Total contrapartida exclusivamente financeira R\$:	0,00

Fonte - fonte de recurso aplicável

*C - Contrapartida exclusivamente financeira
**CF - Contrapartida exclusivamente física

Observações gerais:
1 - A verificação e aprovação dos orçamentos serão efetuadas observando-se os valores nos aspectos quantitativos e de custos, mediante comparativo com as composições dos custos unitários previstos no Sistema Nacional de Pesquisa e Custos (SINAPI) e, no caso de obras e serviços rodoviários, na tabela do Sistema de Custos Rodoviários (SICRO). Dessa forma, sugere-se a composição da planilha orçamentária utilizando-se os referidos parâmetros, citando o código do item correspondente no campo destinado na planilha.
2 - Para os itens que não se encontram nas tabelas de referências citadas ou em caso de itens não convencionais, deverá ser apresentada a composição do custo unitário em documento separado como forma de facilitar tanto a elaboração quanto a análise do orçamento.
3 - Todo e qualquer material que poderá ser reaproveitável deverá ser encaminhado para a Secretaria de Obras ou conforme recomendação da fiscalização. O bota fora será indicado pelo município.
4 - A empresa deverá fazer a sinalização da obra conforme memorial descritivo.
5 - A empresa executora deverá executar fechamento provisório das bocas de lobo para iniciar o serviço de fresagem se houver.
6 - A empresa deverá manter a obra limpa durante a execução e deverá ser feita a limpeza geral para a entrega da obra.
7 - Teste de Viga Benkelman deverá ser feito antes do início da escavação com a presença do Eng. Fiscal designado. Após a finalização do pavimento novo teste de Viga Benkelman deverá ser executado.
8 - Toda escavação de vala aberta maior de 1,75m de altura deverá ser executada de acordo com a norma ABNT NBR 9061 com inclinação a 45° nos bordos a exceder 1,25m de altura ou com escoramento horizontal.
9 - As placas de sinalização de obra devem ser colocadas de acordo com memorial descritivo. Toda sinalização deverá rigorosamente seguir os padrões da legislação vigente e o seu pagamento não será feito diretamente, mas sim através da inclusão de seus custos nos preços propostos para os itens de administração e serviços do contrato.
10 - Deverá a empresa executar a limpeza da drenagem pluvial com uso do hidrojato quando necessário, realizando as demolições. E efetuar a devida comunicação para acompanhamento da fiscalização.
11 - Para a realização da sinalização a empresa deverá fazer a comunicação a Diretoria do Trânsito para acompanhar a execução.
12 - Para a realização das escavações a empresa deverá informar o Órgão responsável pela Água e Esgoto para acompanhamento dos serviços.
13 - A empresa deverá garantir o escoamento das águas para as bocas-de-lobo.
14 - A medição deverá ser entregue com memória de cálculo e fotos comprovando a realização de cada serviço junto dos diários de obras do período.
15 - Valor dos derivados de petróleo atualizado conforme ANP.
16 - Os quantitativos deverão ser confirmados na memória de cálculo, qualquer divergência deverá ser confirmada pela fiscalização.
17 - Os serviços com referência Deinfra, DNIT e DAER foram atualizados por Índices de Reajustamento do DNIT.