

## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
N/A	N/A	PREFEITURA DE SOLEDADE	MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPO	RTIVA DO CA	AMPO AVENIDA -	ETAPA 2
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO ALEGRE	07-25 (N DES.)	MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA DO CAMPO AVENIDA	-SOLEDADE/RS	25.00%	0.00%	0.00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	↓
									40.566,14	
1.			MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA DO CAMPO AVENIDA - ETAPA 2						40.566,14	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	40.566,14	
1.1.1.	Composição	COMP09	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA BARRACÃO DE OBRA	UN	1,00	2.000,00	BDI 1	2.500,00	2.500,00	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	2,88	459,35	BDI 1	574,19	1.653,67	RA
1.1.3.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,50	132,73	BDI 1	165,91	82,96	RA
1.1.4.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	3,07	92,01	BDI 1	115,01	353,08	RA
1.1.5.	Composição	COMP01	ESTRUTURA TRELIÇADA EM AÇO, 14 M, PARA TELHA ONDULADA METÁLICA, INCLUSO FABRICAÇÃO, IÇAMENTO, INSTALAÇÃO E CONTRAVENTAMENTO.	UN	2,00	2.410,59	BDI 1	3.013,24	6.026,48	RA
1.1.6.	Composição	COMP02	FUNDAÇÃO PARA TRELIÇAS METÁLICAS EM ESTACA ESCAVADA Ø40CM COM BLOCO DE COROAMENTO DE 1,5X1,0X0,7M E CHUMBADOR	UN	2,00	1.329,99	BDI 1	1.662,49	3.324,98	RA
1.1.7.	Composição	COMP07	FUNDAÇÃO PARA TIRANTES EM ESTACA ESCAVADA Ø40CM COM BLOCO DE COROAMENTO DE 0,9X0,9X0,6M E CHUMBADOR	UN	2,00	893,92	BDI 1	1.117,40	2.234,80	RA
1.1.8.	Composição	COMP04	INSTALAÇÃO DE TERÇAS EM PERFIL "U" EM CHAPA ACO DOBRADA, E = 3,04 MM, H = 20 CM, ABAS = 5 CM (4,47 KG/M)	М	7,00	56,14	BDI 1	70,18	491,26	RA
1.1.9.	Composição	COMP03	INSTALAÇÃO DE TELHAMENTO EM ACO ZINCADO ONDULADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	56,00	70,17	BDI 1	87,71	4.911,76	RA
1.1.10.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	М	8,00	100,37	BDI 1	125,46	1.003,68	RA
1.1.11.	Composição	COMP05	INSTALAÇÃO DE TIRANTES EM CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 12,7 MM (1/2"), COM ALMA DE ACO CABO INDEPENDENTE 6 X 25 F	UN	2,00	345,84	BDI 1	432,30	864,60	RA
1.1.12.	Composição	COMP08	FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO FRISADA E=0,6 MM, PRÉ-PINTADA EPOXI, INCLUSO SOLDA, PARA BASES DAS TRELIÇAS	M2	169,12	79,00	BDI 1	98,75	16.700,60	RA



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERA	ÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
N/A		N/A	PREFEITURA DE SOLEDADE	MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPO	RTIVA DO C	AMPO AVENIDA -	- ETAPA 2
				MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PORTO AL	LEGRE	07-25 (N DES.)	MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA DO CAMPO AVENIDA -	SOLEDADE/RS	25,00%	0,00%	0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA DO CAMPO AVENIDA - ETAPA 2 40.566,14										
1.1.13.	SINAPI		CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	0,50	669,23	BDI 1	836,54	418,27	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

## Observações:

Os itens estruturas treliçada e fundações se referem ao pré-dimensionamento da estrutura metálica e fundações para fins de orçamento. A empresa vencedora do processo licitatório deverá apresentar RRT definitivo do projeto estrutural e de fundações, de acordo com a técnica empregada e sem descaracterizar o projeto original, bem como a RRT de execução dos itens que compõe esta obra.

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

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

SOLEDADE/RS	
Local	
quarta-feira, 24 de setembro de 2025	
Data	

Responsável Técnico
Nome: GIOVANI BETTIO
CREA/CAU: A48.403-2