



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CALMON	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CAMPO DE AREIA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CAMPO DE AREIA/ILUMINAÇÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CALMON/SC	<b>BDI 1</b> 20,00%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CAMPO DE AREIA/ILUMINAÇÃO</b>										<b>111.250,44</b>
<b>1.</b>			<b>CAMPO DE AREIA/ILUMINAÇÃO</b>						<b>-</b>	<b>111.250,44</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>-</b>	<b>6.156,86</b>
1.1.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	82,00	55,71	BDI 1	66,85	5.481,86	RA
1.1.2.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,50	225,00	BDI 1	270,00	675,00	RA
<b>1.2.</b>			<b>CONSUMO DE ÁGUA/ENERGIA E OUTROS</b>						<b>-</b>	<b>281,59</b>
1.2.1.	Cotação	COTAÇÃO	CONSUMO DE ÁGUA	ME	2,00	27,50	BDI 1	33,00	66,00	RA
1.2.2.	Cotação	COTAÇÃO	CONSUMO DE ENERGIA	ME	2,00	89,83	BDI 1	107,80	215,59	RA
<b>1.3.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>-</b>	<b>19.543,34</b>
1.3.1.	Cotação	MERCADO	POSTE DE AÇO GALVANIZADO DUPLO C/ TRELIÇA C/ CANTONEIRA PAREDE 3mm, H=9M FORN - INSTAL.	Unidade	4,00	1.250,00	BDI 1	1.500,00	6.000,00	RA
1.3.2.	SINAPI	39746	CHUMBADOR DE AÇO P/ FIXAÇÃO DE POSTE AÇO RETO OU CURVO, H=7 A 9M C/ FLANGE	Unidade	4,00	158,54	BDI 1	190,25	760,99	RA
1.3.3.	Cotação	MERCADO	LUMINÁRIA LED 17.000 LÚMENS POTÊNCIA 200W COMPLETA	Unidade	12,00	633,33	BDI 1	760,00	9.119,95	RA
1.3.4.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40,00	12,89	BDI 1	15,47	618,72	RA
1.3.5.	SINAPI	91928	FIO ISOLADO 4,0mm2 (10 AWG)	M	200,00	7,15	BDI 1	8,58	1.716,00	RA
1.3.6.	SINAPI	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00	8,38	BDI 1	10,06	754,20	RA
1.3.7.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	15,93	BDI 1	19,12	573,48	RA
<b>1.4.</b>			<b>BALDRAME/CAMPO AREIA</b>						<b>-</b>	<b>25.609,88</b>
1.4.1.	SINAPI	95957	CONCRETO ARMADO FCK 20MPA C/ FORMAS -MURETA P/ ALAMBRADO (15 X 40CM X 82M)	M3	4,92	3.505,40	BDI 1	4.206,48	20.695,88	RA
1.4.2.	SINAPI	366	LASTRO AREIA FINA ESPESURA 10,0cm - POSTO JAZIDA (SEM TRANSPORTE) (390 X 0,10)	M3	39,00	105,00	BDI 1	126,00	4.914,00	RA
<b>1.5.</b>			<b>FECHAMENTO QUADRA POLIESPORTIVA</b>						<b>-</b>	<b>49.382,23</b>
1.5.1.	SINAPI-I	7696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	120,00	90,48	BDI 1	108,58	13.029,12	RA
1.5.2.	SINAPI-I	7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	246,00	54,01	BDI 1	64,81	15.943,75	RA
1.5.3.	SINAPI	MERCADO	ARAME LISO 10 # 3.40mm GALVANIZADO	M	574,00	1,13	BDI 1	1,36	778,34	RA
1.5.4.	SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	1,50	35,72	BDI 1	42,86	64,30	RA
1.5.5.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	27,24	BDI 1	32,69	1.307,52	RA
1.5.6.	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	20,40	BDI 1	24,48	979,20	RA
1.5.7.	SINAPI	MERCADO	REDE DE NYLON D=4,2mm P/ LATERAIS E COBERTURA CAMPO	M2	900,00	16,00	BDI 1	19,20	17.280,00	RA
<b>1.6.</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>-</b>	<b>10.276,52</b>

RECURSO

←



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CALMON	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> CAMPO DE AREIA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 02-22 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> CAMPO DE AREIA/ILUMINAÇÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> CALMON/SC	<b>BDI 1</b> 20,00%	<b>BDI 2</b> 15,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>CAMPO DE AREIA/ILUMINAÇÃO</b>										<b>111.250,44</b>
1.6.1.	SINAPI-I	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	5.328,75	BDI 1	6.394,50	6.394,50	RA
1.6.2.	SINAPI-I	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	3.235,02	BDI 1	3.882,02	3.882,02	RA

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

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI;**  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CALMON/SC  
**Local**  
quarta-feira, 13 de abril de 2022  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** JEAN MARCELO ZIERO  
**CREA/CAU:** A32454-0  
**ART/RRT:** 0

RECURSO  
←