



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 862911/2017	GESTOR ME	PROGRAMA MINISTÉRIO DO ESPORTE	AÇÃO / MODALIDADE INPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA	OBJETO REFORMA E/OU MODERNIZAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA DO MUNICÍPIO DE				
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CATANDUVAS/SC		MUNICÍPIO / UF CATANDUVAS/SC	LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA DA PAZ - ESQ. C/ RUA ANGELO GUERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO COBERTURA E REVITALIZAÇÃO QUADRA BAIRRO REGINA				
DATA BASE jul-18	DESON. Sim	LOCALIDADE DO SINAPI Florianópolis / SC	DESCRIÇÃO DO LOTE Referencia 07/2018	BDI 1 26,56%	BDI 2	BDI 3	BDI 4	BDI 5

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
Referencia 07/2018									483.284,68
1.			COBERTURA E REVITALIZAÇÃO QUADRA BAIRRO REGINA					-	483.284,68
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	2.893,25
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PADRÃO AMMOC	M2	2,50	250,00	BDI 1	316,40	791,00
1.1.2.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PADRÃO CAIXA	M2	2,50	250,00	BDI 1	316,40	791,00
1.1.3.	SINAPI	74077/002	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA	M2	1.032,48	1,00	BDI 1	1,27	1.311,25
1.2.			ESCAVAÇÃO E REATERRO					-	1.501,94
1.2.1.	SINAPI	79480	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO	M3	92,64	2,00	BDI 1	2,53	234,38
1.2.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	45,53	22,00	BDI 1	27,84	1.267,56
1.3.			ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO					-	167.268,34
1.3.1.	SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) PARA LASTRO DE FUNDO	M3	3,70	62,50	BDI 1	79,10	292,67
1.3.2.	SINAPI	95957	SAPATAS E CÁLCES EM CONCRETO ARMADO	M3	47,11	1.100,00	BDI 1	1.392,16	65.584,66
1.3.3.	SINAPI	95957	PILARES EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO	M3	37,30	1.100,00	BDI 1	1.392,16	51.927,57
1.3.4.	SINAPI	95957	VIGAS PRÉ-MOLDADAS	M3	35,53	1.100,00	BDI 1	1.392,16	49.463,44
1.4.			COBERTURA					-	183.663,04
1.4.1.	SINAPI	72113	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 25M,	M2	1.129,73	65,00	BDI 1	82,26	92.931,59
1.4.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA	M2	1.129,73	25,00	BDI 1	31,64	35.744,66
1.4.3.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO	M2	1.129,73	30,00	BDI 1	37,97	42.895,85
1.4.4.	SINAPI	94213	FECHAMENTO DOS OITÕES COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM	M2	210,28	30,00	BDI 1	37,97	7.984,33
1.4.5.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM,	M	92,70	35,00	BDI 1	44,30	4.106,61
1.5.			PAVIMENTAÇÃO					-	83.084,00
1.5.1.	SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) PARA LASTRO DE FUNDO	M3	3,70	62,50	BDI 1	79,10	292,67
1.5.2.	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO POLIDO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM	M2	1.032,48	60,00	BDI 1	75,94	78.406,53
1.5.3.	AMMOC	49	JUNTAS DE DILATAÇÃO COM SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE	M	315,00	11,00	BDI 1	13,92	4.384,80
1.6.			PINTURA					-	26.151,25
1.6.1.	SINAPI	79500/002	PINTURA ACRILICA EMBORRACHADA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2	968,00	16,00	BDI 1	20,25	19.602,00
1.6.2.	SINAPI	41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE	M	575,00	9,00	BDI 1	11,39	6.549,25
1.7.			INSTALAÇÕES PLUVIAIS					-	9.538,29
1.7.1.	SINAPI	91790	TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E	M	170,00	36,62	BDI 1	46,35	7.879,50
1.7.2.	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPAS E DRENO BRITA	UN	9,00	145,63	BDI 1	184,31	1.658,79
1.8.			ENTORNO					-	3.437,51
1.8.1.	SINAPI-I	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) PARA LASTRO DE FUNDO	M3	1,72	62,50	BDI 1	79,10	136,05
1.8.2.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO DE CONCRETO COM, ACABAMENTO CONVENCIONAL,	M2	34,45	53,06	BDI 1	67,15	2.313,32
1.8.3.	SINAPI	95031	PISO PODOATIL DE CONCRETO ALERTA/DIRECIONAL *40 X 40 X 2,5*CM, SOBRE LASTRO	M2	8,24	94,75	BDI 1	119,92	988,14
1.9.			SERVIÇOS FINAIS					-	5.747,06
1.9.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.032,48	1,00	BDI 1	1,27	1.311,25
1.9.2.	Cotação	TRAVE	TRAVE DE FUTSAL 3,00 X 2,00 MODELO DESMONTÁVEL	UN	2,00	1.098,00	BDI 1	1.389,63	2.779,26
1.9.3.	Cotação	VOLEI	PAR DE MASTROS EM AÇO CARBONO, DIAMETRO 3", COM CREMALHEIRA, ROLDANAS E	UN	1,00	550,00	BDI 1	696,08	696,08
1.9.4.	Cotação	REDE DE VOLEI	REDE DE VÓLEI PROFISSIONAIL COM FAIXAS EM PVC	UN	1,00	438,90	BDI 1	555,47	555,47
1.9.5.	AMMOC	52	BUCHA DE ESPERA EM PISO DE CONCRETO PARA FIXAÇÃO DE MASTROS E TRAVES,	UN	4,00	80,00	BDI 1	101,25	405,00

Encargos sociais:

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

Observações:

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)

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

CATANDUVAS/SC
Local

22 de fevereiro de 2019
Data

Nome: MAX MOOSHAMMER
Título: ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU 139.164-0
ART/RRT: 6753967-4