

Nº OPERAÇÃO

0

Nº TRANSFEREGOV

0

PROPONENTE / TOMADOR

SÃO PEDRO DOS CRENTES

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

CAMPO MATINA /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

100,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,00%
Seguro e Garantia	SG	1,00%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	0,59%
Lucro	L	8,13%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,98%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

SÃO PEDRO DOS CRENTES

Local

sábado, 0 de janeiro de 1900

Data

GUILHERME
PINHEIRO MACHADO
SILVA:07464059360GUILHERME
PINHEIRO MACHADO
SILVA:07464059360

Responsável Técnico

Nome: GUILHERME PINHEIRO MACHADO SILVA

CREA/CAU: 1122173040

ART/RRT: 0

BDI 2

TIPO DE OBRA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR SÃO PEDRO DOS CRENTES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CAMPO MATINA			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DOS CRENTES	BDI 1 24,98%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									485.000,00	
1.			SOCITY FUT5					-	485.000,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	15.351,35	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	M2	3,00	1.025,00	BDI 1	1.281,05	3.843,15	RA
1.1.2.	SINAPI	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	110,00	83,71	BDI 1	104,62	11.508,20	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	71.845,92	
1.2.1.	SINAPI-I	2707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	208,00	116,22	BDI 1	145,25	30.212,00	RA
1.2.2.	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	8.328,12	BDI 1	10.408,48	41.633,92	RA
1.3.			TERRAPLENAGEM					-	53.574,90	
1.3.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.355,63	0,67	BDI 1	0,84	1.138,73	RA
1.3.2.	SINAPI-I	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	799,21	52,50	BDI 1	65,61	52.436,17	RA
1.4.			CAMPO					-	97.469,52	
1.4.1.	SINAPI	89306	BLOCOS/TIJOLOS CERAMICO 6 RUROS NA HORIZONTAL 9X14X24	M2	127,66	99,96	BDI 1	124,93	15.948,56	RA
1.4.2.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	64,00	174,48	BDI 1	218,07	13.956,48	RA
1.4.3.	Composição	CPU01	TRAVE DE FUTEBOL DE CAMPO 7,32X 2,44X X2,00 MODELO OFICILA COM BASE	UN	2,00	4.559,51	BDI 1	5.698,48	11.396,96	RA
1.4.4.	Composição	ORSE10505	GRAMA SINTÉTICA E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTETICA 42MM, ALTO DURABILIDADE, COR VERDE	M2	648,00	61,90	BDI 1	77,36	50.129,28	RA
1.4.5.	SINAPI-I	42439	BANCO COM ENCOSTO, 1,60M* DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE ACO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	4,00	1.207,84	BDI 1	1.509,56	6.038,24	RA
1.5.			ALAMBRADO					-	96.969,60	
1.5.1.	SINAPI	102364	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	390,00	198,94	BDI 1	248,64	96.969,60	RA
1.6.			ILUMINAÇÃO					-	8.297,84	
1.6.1.	SINAPI-I	41457	POSTES METALICOS AUTOPORTANTES, CONICO OU TELESCOPICO, PARA SPDA, ALTURA 10 METROS LIVRES	UN	4,00	1.659,83	BDI 1	2.074,46	8.297,84	RA
1.7.			MÃO DE OBRA					-	90.018,87	
1.7.1.	SINAPI	101452	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	4.225,05	BDI 1	5.280,47	31.682,82	RA
1.7.2.	SINAPI	101445	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00	5.219,20	BDI 1	6.522,96	52.183,68	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR SÃO PEDRO DOS CRENTES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CAMPO MATINA				
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 12-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SÃO PEDRO DOS CRENTES	BDI 1 24,98%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									485.000,00	
1.7.3.	SINAPI-I	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,00	4.922,68	BDI 1	6.152,37	6.152,37	RA
1.8.			PINTURAS					-	51.472,00	
1.8.1.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	800,00	51,48	BDI 1	64,34	51.472,00	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; 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.

SÃO PEDRO DOS CRENTES
Local
sábado, 0 de janeiro de 1900
Data

GUILHERME PINHEIRO
PINHEIRO MACHADO MACHADO
SILVA:07464059360 SILVA:07464059360
Responsável Técnico
Nome: GUILHERME PINHEIRO MACHADO SILVA
CREA/CAU: 1122173040
ART/RRT: 0



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADE
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CAMPO MATINA	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROponente / TOMADOR SÃO PEDRO DOS CRENTES	Nº OPERAÇÃO 0
-------------------------------------------	----------------------	------------------	-----------------------------------------------	------------------

FILTRO

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Meta	1.	SOCITY FUTS		-	
Nível 2	1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES			
Serviço	1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	
Serviço	1.1.2.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	110,00	
Nível 2	1.2.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	
Serviço	1.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	H	208,00	
Serviço	1.2.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	
Nível 2	1.3.	TERRAPLENAGEM		-	
Serviço	1.3.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.355,63	QUANTITATIVO FORNECIDO PELO REVIT
Serviço	1.3.2.	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	799,21	QUANTITATIVO FORNECIDO PELO REVIT
Nível 2	1.4.	CAMPO		-	
Serviço	1.4.1.	BLOCOS/TIJOLOS CERAMICO 6 RUOS NA HORIZONTAL 9X14X24	M2	127,66	QUANTITATIVO FORNECIDO PELO REVIT
Serviço	1.4.2.	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	64,00	
Serviço	1.4.3.	TRAVE DE FUTEBOL DE CAMPO 7,32X 2,44X X2,00 MODELO OFICIAL COM BASE	UN	2,00	
Serviço	1.4.4.	GRAMA SINTÉTICA E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTETICA 42MM, ALTO DURABILIDADE, COR VERDE	M2	648,00	
Serviço	1.4.5.	BANCO COM ENCOSTO, 1,60M* DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE ACO CARBONO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	4,00	
Nível 2	1.5.	ALAMBRADO		-	
Serviço	1.5.1.	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	390,00	QUANTITATIVO FORNECIDO PELO REVIT
Nível 2	1.6.	ILUMINAÇÃO		-	
Serviço	1.6.1.	POSTES METALICOS AUTOPORTANTES, CONICO OU TELESCOPICO, PARA SPDA, ALTURA 10 METROS LIVRES	UN	4,00	DOIS EM CADA LADO
Nível 2	1.7.	MÃO DE OBRA		-	
Serviço	1.7.1.	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	
Serviço	1.7.2.	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00	
Serviço	1.7.3.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,00	
Nível 2	1.8.	PINTURAS		-	
Serviço	1.8.1.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	800,00	

FRENTES DE OBRA:

Agrupador de Eventos	1	2	3	4
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	87.197,27	151.044,42	105.267,44	141.490,87
SERVIÇOS PRELIMINARES	3,00			
SERVIÇOS PRELIMINARES	110,00			
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	208,00			
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,00			
TERRAPLENAGEM		1.355,63		
TERRAPLENAGEM		799,21		
CAMPO		127,66		
CAMPO		64,00		
CAMPO		2,00		
CAMPO		648,00		
CAMPO		4,00		
ALAMBRADO			390,00	
ILUMINAÇÃO			4,00	
MÃO DE OBRA				6,00
MÃO DE OBRA				8,00
MÃO DE OBRA				1,00
PINTURAS				800,00

SÃO PEDRO DOS CRENTES
Local
sábado, 0 de janeiro de 1900
Data

Responsável Técnico
Nome: GUILHERME PINHEIRO MACHADO SILVA
CREA/CAU: 1122173040
ART/RRT:

GUILHERME
PINHEIRO
MACHADO
SILVA:07464059360
GUILHERME
PINHEIRO
MACHADO
SILVA:07464059360

Responsável T
Nome: GUIL
CREA/CAU: 1
ART/RRT:



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TGOV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
0	0	SÃO PEDRO DOS CRENTES	CAMPO MATINA	0

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1 07/25	2 08/25	3 09/25	4 10/25	5 11/25	6 12/25	7 01/26	8 02/26	9 03/26	10 04/26	11 05/26	12 06/26
1.	SOCITY FUT5	485.000,00	% Período:	17,98%	31,14%	21,70%	29,17%								
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.351,35	% Período:	100,00%											
1.2.	ADIMINISTRAÇÃO DA OBRA	71.845,92	% Período:	100,00%											
1.3.	TERRAPLENAGEM	53.574,90	% Período:		100,00%										
1.4.	CAMPO	97.469,52	% Período:		100,00%										
1.5.	ALAMBRADO	96.969,60	% Período:			100,00%									
1.6.	ILUMINAÇÃO	8.297,84	% Período:			100,00%									
1.7.	MÃO DE OBRA	90.018,87	% Período:				100,00%								
1.8.	PINTURAS	51.472,00	% Período:				100,00%								
Total: R\$ 485.000,00			%:	17,98%	31,14%	21,70%	29,17%								
Período:	Repass:			-	-	-	-								
	Contrapartida:			87.197,27	151.044,42	105.267,44	141.490,87								
	Outros:			-	-	-	-								
	Investimento:			87.197,27	151.044,42	105.267,44	141.490,87								
Acumulado:	%:			17,98%	49,12%	70,83%	100,00%								
	Repass:			-	-	-	-								
	Contrapartida:			87.197,27	238.241,69	343.509,13	485.000,00								
	Outros:			-	-	-	-								
	Investimento:			87.197,27	238.241,69	343.509,13	485.000,00								
Administração Local:															

SÃO PEDRO DOS CRENTES

Local

sábado, 0 de janeiro de 1900

Data

GUILHERME PINHEIRO MACHADO
SILVA:07464059360

GUILHERME PINHEIRO MACHADO
SILVA:07464059360

Responsável Técnico

Nome: GUILHERME PINHEIRO MACHADO SILVA

CREA/CAU: 1122173040

ART/RRT:

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,89%	Não incide	17,89%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	Não incide	1,59%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%	12,18%	9,20%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	48,43%	18,88%	48,43%	18,88%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%	1,73%	1,31%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,41%	1,82%	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%	0,39%	0,29%
C	Total	9,22%	6,96%	9,22%	6,96%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,14%	3,17%	17,82%	6,95%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%	0,41%	0,31%
D	Total	8,52%	3,46%	18,23%	7,26%
TOTAL(A+B+C+D)		82,97%	46,10%	112,68%	69,90%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET