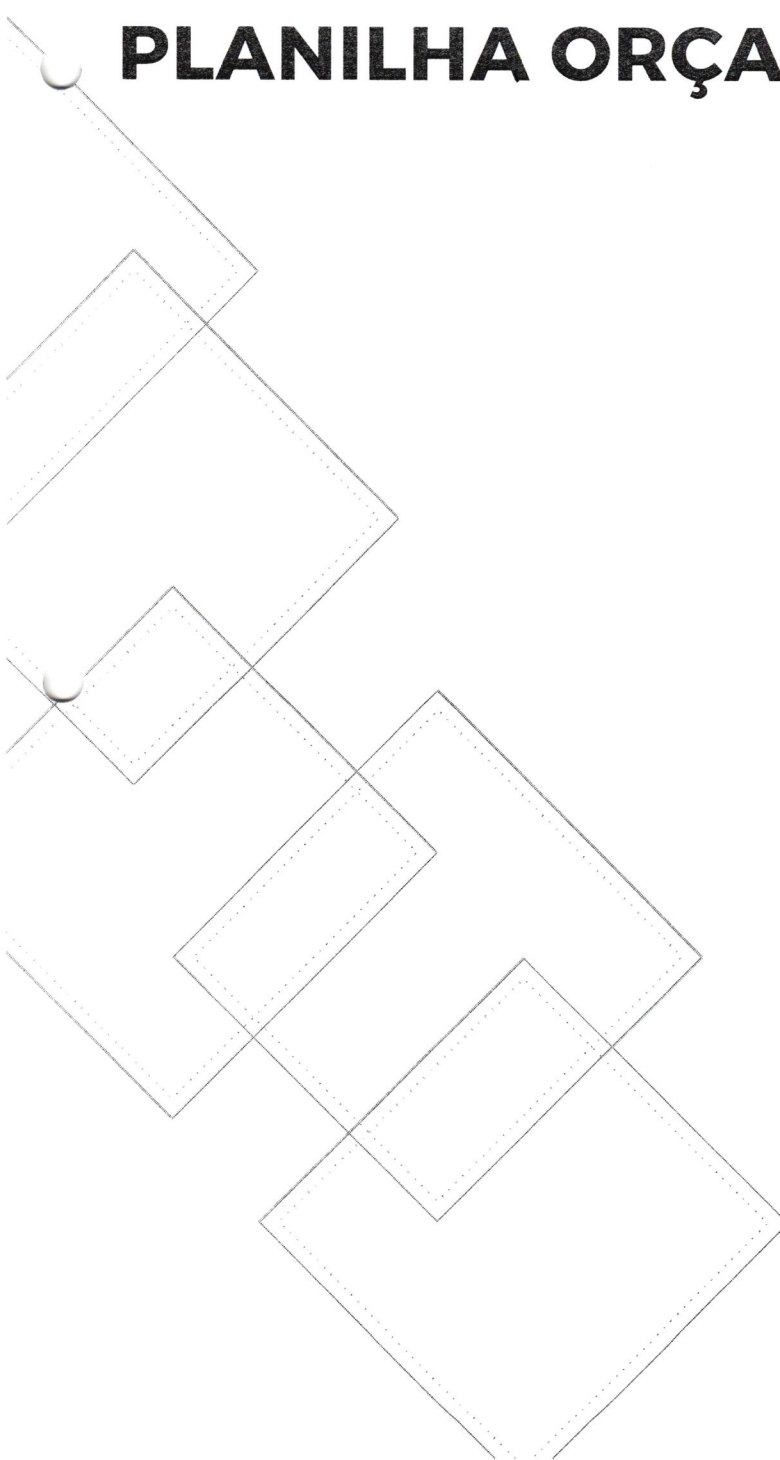



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



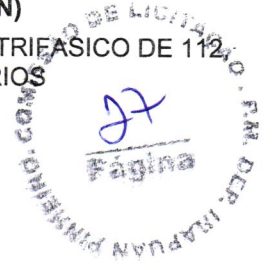
MEMORIAL DESCRITIVO																											
	OBRA:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	DATA : 07/05/2025 BDI : 28,11%																								
	DESCRIÇÃO:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EMOP</td> <td>2025/03</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/02</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	EMOP	2025/03	-	-	ORSE	2025/02	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	EMOP	2025/03	-	-																							
ORSE	2025/02	111,36%	69,82%																								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																								
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																								
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE																										

1. SUBESTAÇÃO AÉREA


SUBESTAÇÃO AÉREA

1.1. CP-SUBESTAÇÃO SUBESTACAO SIMPLIFICADA PADRAO ENEL, COM TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112, 5KVA, INCLUSIVE MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAISELETRICOS NECESSARIOS (UN)

SUBESTAÇÃO SUBESTACAO SIMPLIFICADA PADRAO ENEL, COM TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112, 5KVA, INCLUSIVE MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAISELETRICOS NECESSARIOS



Marcos Antônio Andrade Pontes Assinado de forma digital por Marcos Antônio Andrade Pontes
 Dados: 2025.05.09 09:17:54 -03'00'

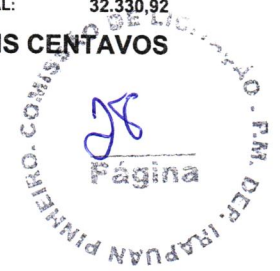
RESUMO DO ORÇAMENTO																											
	OBRA:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	DATA : 07/05/2025 BDI : 28,11%																								
	DESCRIÇÃO:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	<table border="1"> <thead> <tr> <th> FONTE </th> <th> VERSÃO </th> <th> HORA </th> <th> MES </th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EMOP</td> <td>2025/03</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/02</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	EMOP	2025/03	-	-	ORSE	2025/02	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	EMOP	2025/03	-	-																							
ORSE	2025/02	111,36%	69,82%																								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																								
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																								
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE																										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SUBESTAÇÃO AÉREA	32.330,92	100,00


VALOR BDI TOTAL: 7.094,08 100,00
VALOR ORÇAMENTO: 25.236,84
VALOR TOTAL: 32.330,92

TRINTA E DOIS MIL TREZENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS

Marcos Antônio Andrade Pontes
Assinado de forma digital por Marcos Antônio Andrade Pontes
Dados: 2025.05.09 09:18:12 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	DATA : 07/05/2025	BDI : 28,11%
OBRA:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	VERSÃO:	HORA :
DESCRIÇÃO:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	2025/03	
LOCAL:	RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA, 63645-000	2025/02	111,96% 69,82%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
		2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
		PROPRIA	0,00% 0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SUBESTAÇÃO AÉREA								
1.1	CP-SUBSTACÃO	SUBSTACAO SIMPLIFICADA PADRAO ENEL, COM TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112, 5KVA, INCLUSIVE MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAISELETRICOS NECESSARIOS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIA S	UN	1,00	25.236,84	32.330,92	25.236,84	32.330,92
						VALOR BDI TOTAL:		7.094,08	
						VALOR ORÇAMENTO:		25.236,84	
						VALOR TOTAL:		32.330,92	

TRINTA E DOIS MIL TREZENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E DOIS CENTAVOS

Assinado de forma digital por
Marcos Antônio Andrade Pontes
 Dados: 2025.05.09 09:18:29 -03'00'




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA: INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO		DATA : 07/05/2025		BDI : 28,11%	
	DESCRIÇÃO: INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL: RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000		EMOP	2025/03	-	-
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE		ORSE	2025/02	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
		<small>Composições Próprias</small>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	SUBESTAÇÃO AÉREA	32.330,92	100,00 %	100,00 %
			32.330,92	32.330,92
		32.330,92	32.330,92	32.330,92
			32.330,92	32.330,92



Marcos Antônio Andrade Pontes
 Assinado de forma digital por
 Marcos Antônio Andrade Pontes
 Dados: 2025.05.09 09:18:47
 -03'00'

MEMÓRIAS DE CÁLCULO																											
	OBRA:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	DATA : 07/05/2025 BDI : 28,11%																								
	DESCRIÇÃO:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EMOP</td> <td>2025/03</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/02</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	EMOP	2025/03	-	-	ORSE	2025/02	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	EMOP	2025/03	-	-																							
ORSE	2025/02	111,36%	69,82%																								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																								
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																								
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE																										

1. SUBESTAÇÃO AÉREA

1.1. CP-SUBESTAÇÃO SUBESTACAO SIMPLIFICADA PADRAO ENEL, COM TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112, 5KVA, INCLUSIVE MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAISELETRICOS NECESSARIOS (UN)

		QTD
1,0	1,00	1,00
		1,00


TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00



Marcos Antônio
Andrade Pontes

Assinado de forma digital por
Marcos Antônio Andrade Pontes
Dados: 2025.05.09 09:19:16 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI

 DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO <small>PREFEITURA</small>	COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA : 07/05/2025		BDI : 28,11%	
	OBRA:	INSTALAÇÃO DE SUBSTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	INSTALAÇÃO DE SUBSTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	EMOP	2025/03	-	-
	LOCAL:	RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000	ORSE	2025/02	111,36%	69,82%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - CONSTRUÇÃO EDIFÍCIOS		
COD	DESCRIÇÃO	%
B	BENEFÍCIO	
L	LUCRO	7,00
S+G	GARANTIA/SEGUROS	1,00
	TOTAL	8,00

DI	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
R	RISCOS	1,27
	TOTAL	6,50

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS EFETIVO = ALIQUOTA ISS X BASE DE CÁLCULO = 5% X 40/100	2,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 28,11%

$$\left(\frac{((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1$$

Marcos Antônio Andrade Pontes Assinado de forma digital por
 Marcos Antônio Andrade Pontes
 Dados: 2025.05.09 09:19:49
 -03'00'

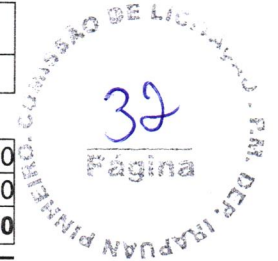



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO		DATA : 07/05/2025		BDI : 28,11%	
	DESCRIÇÃO: INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL: RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000		EMOP	2025/03	-	-
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE		ORSE	2025/02	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
		Composições Programas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


SEINFRA - CE - 028.1 COM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
	INSS	0,00	0,00
	SESI	1,50	1,50
	SENAI	1,00	1,00
	INCRA	0,20	0,20
	SEBRAE	0,60	0,60
	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
	FGTS	8,00	8,00
	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
	FERIADOS	3,71	0,00
	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,66
	13º SALÁRIO	11,03	8,33
	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05
	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74	0,56
	DIAS DE CHUVAS	1,59	0,00
	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
	FÉRIAS GOZADAS	12,35	9,33
	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52	4,17
	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72	1,30
	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,87	2,17
	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12	3,20
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

A + B + C + D = 84,44 47,48

Marcos Antônio Andrade Pontes
 Assinado de forma digital por Marcos Antônio Andrade Pontes
 Dados: 2025.05.09 09:20:07 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																											
	OBRA:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	DATA : 07/05/2025 BDI : 28,11%																								
	DESCRIÇÃO:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EMOP</td> <td>2025/03</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2025/02</td> <td>111,36%</td> <td>69,82%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2025/03 COM DESONERAÇÃO</td> <td>92,17%</td> <td>53,50%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	EMOP	2025/03	-	-	ORSE	2025/02	111,36%	69,82%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
	EMOP	2025/03	-	-																							
ORSE	2025/02	111,36%	69,82%																								
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																								
SINAPI	2025/03 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																								
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000																										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE																										

1.1. CP-SUBSTAÇÃO SUBESTACAO SIMPLIFICADA PADRAO ENEL, COM TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112, 5KVA, INCLUSIVE MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAISELETRICOS NECESSARIOS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05400 CRUZETA DE MADEIRA PARA LINHA DE 13,8KV, DE (90X115X2000)MM	EMOP	UN	2,00000000	182,04	364,08
03889 SUPORTE P/TRANSFORMADOR, EM POSTE DE SECAO CIRCULAR	EMOP	UN	2,00000000	184,50	369,00
02480 TRANSFORMADOR DE DISTRIB., TRIF.60HZ, CLASSE 15KV, TENSÃO PRIMARIA 13,8KV, TENSÃO SEC.220/127V, REFRIG.OLEO MIN.0112,5KVA	EMOP	UN	1,00000000	19.325,21	19.325,21
TOTAL Material:					20.058,29

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01983 MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS - Percentual=3,0000%	EMOP	H	48,00000000	27,92	1.380,36
01999 MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS - Percentual=3,0000%	EMOP	H	70,00000000	20,19	1.455,69
TOTAL Mão de Obra:					2.836,05


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19.004.0004-3 CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7, 5T, INCLUSIVE MOTORISTA	EMOP	H	11,50000000	83,64	961,86
19.004.0080-2 GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 3,5T APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 7,00M,ANGULO DE GIRO DE 180°,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	EMOP	H	11,50000000	66,52	764,98
04.005.0123-1 TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 30KM/H,EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE8T	EMOP	T X KM	331,00000000	1,86	615,66
TOTAL Serviço:					2.342,50

VALOR:	25.236,84
---------------	------------------

Marcos Antônio Andrade Pontes
 Assinado de forma digital por Marcos Antônio Andrade Pontes
 Dados: 2025.05.09 09:20:26 -03'00'



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		DATA : 07/05/2025		BDI : 28,11%				
OBRA:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO									
DESCRIÇÃO:	INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO AÉREA NA EEIEF JOAQUIM NAPOLEÃO PINHEIRO									
LOCAL:	RUA JOAO ALFREDO, SN DISTRITO BETANIA. 63645-000									
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN - CE									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
	CP- SUBESTACAO SIMPLIFICADA PADRAO ENEL, COM SUBSTA TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 112, 5KVA, INCLUSIVE CÃO MEDICAO, POSTE E TODOS OS MATERIAISELETRICOS NECESSARIOS				1,00	32.330,92	32.330,92			C

Subtotal até 100,00% **32.330,92**
 Outros **0,00**
Valor total do Orçamento **32.330,92**

Marcos Antônio Andrade Pontes
 Assinado de forma digital por
 Marcos Antônio Andrade Pontes
 Dados: 2025.05.09 09:20:44 -03'00'

