



## DECLARAÇÕES



1/20

Ao

Município de **MILHÃ-CE**

**TOMADA DE PREÇOS Nº 1811.01/22-TP**

A SAVIRES ILUMINACAO E CONSTRUCOES EIRELI, Empresa brasileira, sediada na cidade de Tianguá, na Rua Sub Estação, nº25, REGIS DINIZ, inscrita no CNPJ sob o Nº22.346.772/0001-12, neste ato representado pelo seu sócio – administrador o Sr. SALES CAVALCANTE LIMA, no uso de suas atribuições legais, DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de **MILHÃ -CE**, que, fica subtendida que no valor proposto estão vinculadas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

- Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causadas a Contratante e/ou terceiros gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços;
- DECLARA, sob penas da lei, que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência Editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de serviço

TIANGUA/CE, 05 DE DEZEMBRO DE 2022

**SALES CAVALCANTE LIMA**  
CPF:041.165.023-83  
SOCIO-ADMISTRADOR

CARTORIO NEVES  
3º OFÍCIO - REGISTRO DE IMÓVEIS  
Av. Prefeito Jacques Nunes, Nº 952  
Centro - Tianguá - Ceará

Verdadeira de: SALES CAVALCANTE LIMA

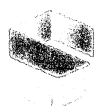
Em face da verdade

07 de Dez 2022

BRUNO LUIS NEVES SOLON - Oficial  
KARLA DESEDECHA - substituta  
ANTONIO SAURO JONES - Escrivão Autorizado  
BRUNO LIMA DE SENA - Escrivão Autorizado  
EDSONIA COELHO DA SILVA - Escrivão Autorizada  
VALON - substituta

VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

9363034  
SERVIDOR  
CARTORIO  
02



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE  
TOMADA DE PREÇO Nº 1811.01/22 TP  
DATA DA LIC. 13 DE DEZEMBRO DE 2022

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO OBJETIVO EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE, PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE RS 1.234.704,88 ( HUM MILHÃO DUZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, SETECENTOS E OITENTA E OITENTA REAIS E OITO CENTAVOS ) PRAZO DE EXECUÇÃO 12 ( DOZE ) MESES

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. SALES CALVACANTE LIMA , PORTADOR DO CPF SOB Nº 041.165.023 - 83 , COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE A ABERTURA DA LICITAÇÃO É DIA 13 DE DEZEMBRO DE 2022 E O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 90 ( NOVENTA ) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

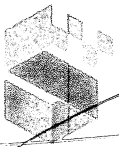
DECLARAMOS QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITAL E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 05 ( CINCO ) DIA CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS. ATENCIOSAMENTE,

TIANGUA - CE., 13 DE DEZEMBRO DE 2022

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR

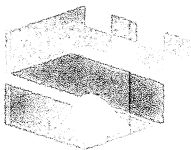
CPF-041.165.023-83  
RG 20060 28197825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
✉salles\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

### CARTA DE PROPOSTA

**SAVIRES**  
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES



BAGNER SANDRO CARNEIRO ARAGÃO

ENG. ELETRICISTA

CREA Nº 326793

20  
2



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MILHÁ, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS	DATA : 06/12/2022	VERSÃO	HORA	BDI : 24,52%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MILHÁ, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	MES
<b>LOCAL:</b>	MILHÁ - CE	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	09/2022



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						
1.1	8951	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	SEINFRA	UN	2.700,00	15,02	40.554,00
1.2	1481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	SEINFRA	UN	41,00	12,88	528,08
1.3	1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	SEINFRA	UN	101,00	25,36	2.561,36
1.4	1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	189,00	30,62	5.787,18
1.5	1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	2.700,00	35,20	95.040,00
1.6	1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	108,00	35,20	3.801,60
1.7	1778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	216,00	49,19	10.625,04
2	<b>INSTALAÇÕES DE LUMINÁRIAS</b>						
2.1	<b>INSTALAÇÕES DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO VAPOR DE SÓDIO 70W</b>						
2.1.1	6697	LUMINÁRIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MOD. TP. 295 VP-40 FAB. TROPICO OU SIMILAR	SEINFRA	UN	126,00	143,86	18.126,36
							<b>158.897,26</b>

**SALES CALVACANTE\_LIMA**  
 ADMINISTRADOR  
 CPF 041.167.023 -83  
 RG 2006028137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
 ✉ sales\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

**FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAGÃO**  
 ENG. ELÉTRICISTA  
 CREA 326793

3/20

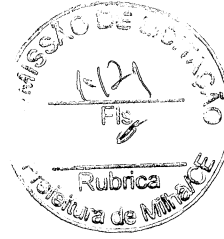
2.1.2	10277	BRAÇO METÁLICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	126,00	10,26	1.292,76
2.1.3	11481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	SEINFRA	UN	126,00	12,88	1.622,86
2.1.4	11776	REATOR AFP P/ LÂMP. V. SÓDIO 70W	SEINFRA	UN	126,00	21,64	2.726,64
2.1.5	10503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	126,00	14,53	1.830,78
2.1.6	18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm <sup>2</sup>	SEINFRA	M	441,00	1,64	723,24
2.1.7	16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	SEINFRA	UN	65,00	3,74	235,62
2.1.8	10846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	756,00	2,69	2.033,64
2.2	<b>INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO VAPOR METÁLICO 250W</b>						
2.2.1	16697	LUMINÁRIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB. TROPICO OU SUMILAR	SEINFRA	UN	90,00	143,86	12.947,40
2.2.2	10287	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	90,00	0,27	24,30
2.2.3	11486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	SEINFRA	UN	90,00	25,36	2.282,40
2.2.4	11781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	90,00	35,20	3.168,00
2.2.5	10503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	90,00	14,53	1.307,70
2.2.6	18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm <sup>2</sup>	SEINFRA	M	315,00	1,64	516,90
2.2.7	16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	SEINFRA	UN	45,00	3,74	168,30
2.2.8	10846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	540,00	2,69	1.452,60
2.3	<b>INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO VAPOR METÁLICO 400W</b>						
2.3.1	16697	LUMINÁRIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB. TROPICO OU SUMILAR	SEINFRA	UN	54,00	143,86	7.768,44
2.3.2	10301	BUCHA PLÁSTICA 6MM	SEINFRA	UN	54,00	0,09	4,86
2.3.3	11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	54,00	30,82	1.653,48
2.3.4	11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	54,00	48,19	2.656,26
2.3.5	10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	54,00	14,53	784,62
2.3.6	18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm <sup>2</sup>	SEINFRA	M	189,00	1,64	309,96
2.3.7	16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	SEINFRA	UN	27,00	3,74	100,98
2.3.8	10846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	324,00	2,69	871,56

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023-83  
RG 2006028137825



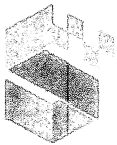
☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
✉ salles\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793



4/90

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023 - 83  
RG 20060 28137825



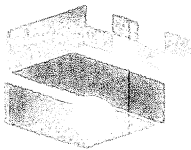
88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
salties\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tanguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARMELLO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREAM Nº 326793

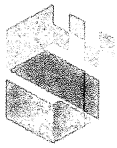


24	INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA LUMINÁRIA FECHADA DE ALTO RENDIMENTO COM TECNOLOGIA LED					27.185,76
24.1	00042247	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX	SINAPI	UN	72,00	339,30
2.4.2	00503	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	72,00	14,53
2.4.3	08438	CABO COROPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	252,00	1,84
2.4.4	06278	FITA AUTO FUSÃO DE 1ª QUALIDADE	SEINFRA	UN	36,00	3,74
2.4.5	00846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	432,00	2,89
3	EQUIPAMENTO					117.564,48
3.1	00581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 138 (CH)	SEINFRA	H	3.168,00	37,11
4	EQUIPES DE CAMPO (2 EQUIPES DE 100 HORAS)					866.448,00
4.1	02312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	7.200,00	25,86
4.2	02322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	3.600,00	101,92
4.3	02380	MOTORISTA	SEINFRA	H	7.200,00	22,64
4.4	00042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	7.200,00	20,88
VALOR BDI TOTAL:					243.127,62	
VALOR ORÇAMENTO:					391.577,26	
VALOR TOTAL:					1.234.704,88	

ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES  
**SAVIRRES**



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.065.023 -83  
RG 20060 28137825



88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
salles\_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARMELLO ARAÇÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	158.897,26	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
2	INSTALAÇÕES DE LUMINARIAS	91.795,14	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
3	EQUIPAMENTO	117.564,48	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
4	EQUIPES DE CAMPO (2 EQUIPES DE 100 HORAS)	866.448,00	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		1.234.704,88	102.850,92	102.850,92	102.850,92	102.850,92	102.850,92	102.850,92
			205.701,84	308.552,76	411.403,68	514.254,60	617.105,52	

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO		ORÇAMENTO	DESCRIÇÃO	LOCAL	CLIENTE
ORÇAMENTO	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MILHA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MILHA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS	MILHA - CE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA	
DESCRIÇÃO	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MILHA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MILHA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS			
LOCAL	MILHA - CE				
CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA				
<b>COMPOSIÇÃO</b> PROPRIA 0,00% SINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,76% 05/2021 SINAPI 2022/08 COM DESONERAÇÃO 83,86% 47,48% 09/2022					
<b>FONTES</b> DATA : 06/12/2022 BDI : 24,52%					



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.162.023-83  
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953  
✉ sales\_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

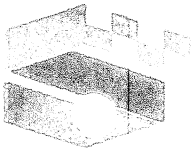
FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAÇÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREM Nº 326793



MES 7	13.236,14	8,34%	13.252,03	13.252,03	8,34%	13.252,03	158.897,26
	8,33%	8,33%	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%	100,00% #1
MES 8	13.236,14	8,33%	13.252,03	13.252,03	8,34%	13.252,05	158.897,26
	8,33%	8,33%	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%	100,00% #1
MES 9	7.646,54	8,33%	7.655,71	7.655,71	8,34%	7.655,69	91.795,14
	8,33%	8,33%	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%	100,00% #1
MES 10	9.804,88	8,33%	9.804,88	9.804,88	8,34%	9.804,88	117.564,48
	8,33%	8,33%	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%	100,00% #1
MES 11	9.793,12	8,33%	9.804,88	9.804,88	8,34%	9.804,88	117.564,48
	8,33%	8,33%	8,34%	8,34%	8,34%	8,34%	100,00% #1
MES 12	72.175,12	8,33%	72.261,76	72.261,76	8,34%	72.261,76	866.448,00
	102.850,92	102.974,38	102.974,38	102.974,38	102.974,38	102.974,38	1.234.704,88
total	719.956,44	822.807,36	925.781,74	1.028.756,12	1.131.730,50	1.234.704,88	1.234.704,88

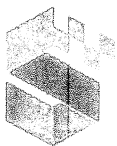
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

**SAVIRES**



7/20

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023 -83  
RG 20060 28137825



88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
salles\_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tanguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARMEIRO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.1. 18351 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V (UN)					
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	UN	1,00000000	12,0600	12,0600
VALOR:					12,06
TOTAL Material:					12,0600
1.2. 11481 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W (UN)					
11481	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	1,00000000	10,3400	10,3400
VALOR:					10,34
TOTAL Material:					10,3400
1.3. 11486 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V (UN)					
TOTAL					

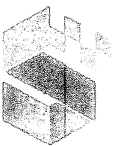
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	MATERIALS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
DESCRÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA, AMPLIAÇÃO E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE MILHA, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIALS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS, BDI E ENCARGOS SOCIAIS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	MILHA - CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA				
DATA : 08/12/2022		HORA		BDI : 24,52%	
VERSÃO		MES		REF.	
05/2021		05/2021		05/2021	
09/2022		09/2022		09/2022	



20/8



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023-83  
RG 2006028137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
 @salles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

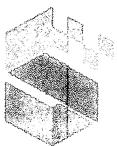
FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAÇAO  
 ENG. ELETRICISTA  
 CREA Nº 326793

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
<b>1.4. I1486 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V</b>				
I1486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000
				20,3700
				20,3700
				VALOR: 20,37
<b>1.4. I1487 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V (UN)</b>				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000
				24,5900
				24,5900
				VALOR: 24,59
<b>1.5. I1781 - REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W (UN)</b>				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,00000000
				28,2700
				28,2700
				VALOR: 28,27
<b>1.6. I1781 - REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W (UN)</b>				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,00000000
				28,2700
				28,2700
				VALOR: 28,27
<b>1.7. I1778 - REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W (UN)</b>				
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	SEINFRA	UN	1,00000000
				28,2700
				28,2700
				VALOR: 28,27
				TOTAL Material: 28,2700
				28,27



20

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023-83  
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953  
 s@lles\_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

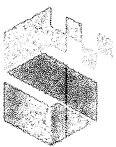
FAGNER SANDRO CARNERO ARAÇÃO  
 ENG. ELETRICISTA  
 CREA Nº 326793

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REATOR PARA LAMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	1,00000000	39,5000	39,5000
2.1.1. 1697 - LUMINARIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILAR (UN)				
VALOR: 39,50				
TOTAL Material: 39,5000				
LUMINARIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILAR	UN	1,00000000	115,5300	115,5300
2.1.2. 10277 - BRAÇO METÁLICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO (UN)				
VALOR: 115,53				
TOTAL Material: 115,5300				
BRAÇO METÁLICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	UN	1,00000000	8,2400	8,2400
2.1.3. 11481 - LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W (UN)				
VALOR: 8,24				
TOTAL Material: 8,2400				
LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	1,00000000	10,3400	10,3400
2.1.4. 11776 - REATOR AFP P/ LAMP. V. SÓDIO 70W (UN)				
VALOR: 10,34				
TOTAL Material: 10,3400				



18/20

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023-83  
RG 2006028137825



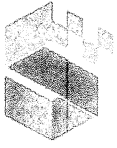
© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
 salles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARNERO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREAM 326793

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
REATOR AFB P/ LAMP. V. SODIO 70W	UN	1,00000000	17,3800	17,3800
2.1.5. 10503 - CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE (UN)				
VALOR: 17,38				
TOTAL Material: 17,3800				
CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	UN	1,00000000	11,6700	11,6700
2.1.6. 18438 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 mm² (M)				
VALOR: 11,67				
TOTAL Material: 11,6700				
CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 mm²	M	1,00000000	1,3200	1,3200
2.1.7. 16278 - FITA AUTO FUSÃO DE LA QUALIDADE (UN)				
VALOR: 1,32				
TOTAL Material: 1,3200				
FITA AUTO FUSÃO DE LA QUALIDADE	UN	1,00000000	3,0000	3,0000
2.1.8. 10846 - CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2 (UN)				
VALOR: 3,00				
TOTAL Material: 3,0000				
CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	UN	1,00000000	2,1600	2,1600



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023 -83  
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
 @salles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

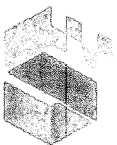
FAGNER SANDRO CARNIRO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREAM Nº 326793

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2.2.1. 16697 - LUMINARIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMIAR (UN)					
					2,16
TOTAL Material:					2,1600
2.2.2. 10287 - BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1" (UN)					
					115,53
TOTAL Material:					115,5300
2.2.3. 11486 - LAMPADA VAPOR METALICO DE 250W/220V (UN)					
					20,37
TOTAL Material:					20,3700
2.2.4. 11781 - REATOR AFP P/ LAMP. V. MERCURIO 250 W (UN)					
					28,2700
TOTAL					28,2700



12

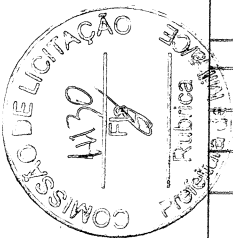
SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.105.023-83  
RG 20060-28137825



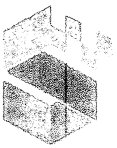
88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953  
 @salles\_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARNIBEIRO ARAGÃO  
 ENG. ELÉTRICISTA  
 CREA 326793

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2.2.5. 10503 - CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE (UN)				
10503	SEINFRA	UN	1,00000000	11,6700
TOTAL				11,6700
VALOR:				11,67
2.2.6. 18438 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)				
18438	SEINFRA	M	1,00000000	1,3200
TOTAL				1,3200
VALOR:				1,32
2.2.7. 16278 - FITA AUTO FUSÃO DE LA QUALIDADE (UN)				
16278	SEINFRA	UN	1,00000000	3,0000
TOTAL				3,0000
VALOR:				3,00
2.2.8. 10846 - CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2 (UN)				
10846	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1600
TOTAL				2,1600
VALOR:				2,1600
TOTAL Material:				28,2700
VALOR:				28,27



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023-83  
RG 20060 28137825



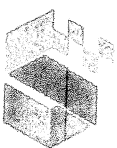
© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953  
 @salles\_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAÇAO  
 ENG. ELETRICISTA  
 CREA 326793

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2.3.1. 16697 - LUMINARIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILIAR (UN)					
16697	LUMINARIA ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMINIO FUNDIDO MOD. TP-295 VP-40 FAB.TROPICO OU SUMILIAR	UN	1,00000000	115,5300	115,5300
TOTAL				115,5300	115,5300
VALOR:					2,16
2.3.2. 10301 - BUCHA PLASTICA 8MM (UN)					
Material					
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	1,00000000	0,0700	0,0700
TOTAL				0,0700	0,0700
VALOR:					0,07
2.3.3. 11487 - LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W/220V (UN)					
Material					
11487	LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W/220V	UN	1,00000000	24,5900	24,5900
TOTAL				24,5900	24,5900
VALOR:					24,59
2.3.4. 11778 - REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO/VAPOR DE MERCURIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W (UN)					
Material					
11778	REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO/VAPOR DE MERCURIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	1,00000000	39,5000	39,5000
TOTAL				39,5000	39,5000
VALOR:					39,5000



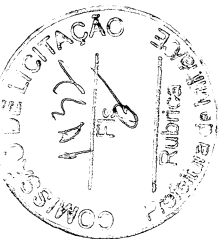
SALES CALVACANTE LIMA  
 ADMINISTRADOR  
 CPF 041.465.023-83  
 RG 20060 28137825



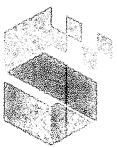
© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953  
 RUA DA SUB ESTAÇÃO, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 savires\_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARMILHO ARAÇÃO  
 ENG. ELETRICISTA  
 CREA Nº 326793

Material						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL MATERIAL	VALOR
10846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	SEINERA UN	1,00000000	2,1600	2,1600	2,16
2.3.8. 10846 - CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2 (UN)						
VALOR: 2,16						
Material						
16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	SEINERA UN	1,00000000	3,0000	3,0000	3,00
2.3.7. 16278 - FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE (UN)						
VALOR: 3,00						
Material						
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINERA M	1,00000000	1,3200	1,3200	1,32
2.3.6. 18438 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)						
VALOR: 1,32						
Material						
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINERA UN	1,00000000	11,6700	11,6700	11,67
2.3.5. 10501 - CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE (UN)						
VALOR: 11,67						
Material						
VALOR: 39,50						



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.168.023 -83  
RG 20060 28137825



88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953  
 salles\_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CABREIRO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793

Material						
UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE
2.4.1. 00042247 - LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX (UN)						
UN	1,00000000	272,49	272,49	SINAPI	UN	1,00000000
TOTAL			272,49	VALOR: 272,49		
2.4.2. 10503 - CELULA FOTOELETTRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE (UN)						
UN	1,00000000	11,6700	11,6700	SEINFRA	UN	1,00000000
TOTAL			11,6700	VALOR: 11,67		
2.4.3. 18438 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 mm² (M)						
M	1,00000000	1,3200	1,3200	SEINFRA	M	1,00000000
TOTAL			1,3200	VALOR: 1,32		
2.4.4. 16278 - FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE (UN)						
UN	1,00000000	3,0000	3,0000	SEINFRA	UN	1,00000000
TOTAL			3,0000	VALOR: 3,00		



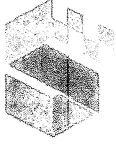
16/20



2.4.5. 10846 - CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10846	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 16MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1600	2,1600
VALOR:						2,16
TOTAL Material:						2,1600
3.1. 10581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	18,93330000	0,3300	6,2480
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,05660000	0,3300	0,6787
TOTAL Material:						29,7967
VALOR:						29,80
4.1. 12312 - ELETRICISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL						20,7700
VALOR:						20,77
4.2. 12322 - ENGENHEIRO (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	81,8500	81,8500
TOTAL						81,8500
TOTAL Mão de Obra:						81,8500

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023-83  
RG 2006028137825

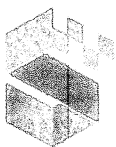


SALES CAVALCANTE@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARNIRO ARAÇÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793



SALES CALVACANTE LIMA  
 ADMINISTRADOR  
 CPF 041.165.023 - 83  
 RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
 savires\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

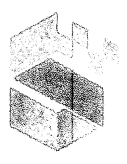
FAGNER SANDRO CARMEIRO ARAGÃO  
 ENG. ELETRICISTA  
 CREA Nº 326793



4.3. 12380 - MOTORISTA (H)						
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
MOTORISTA	H	1,00000000	18,1800	18,1800		
TOTAL				18,1800	VALOR: 18,18	
4.4. 10042 - AJUDANTE DE ELETRICISTA (H)						
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,00000000	16,7700	16,7700		
TOTAL				16,7700	VALOR: 16,77	
VALOR: 81,85						



SALES CALVACANTE LIMA  
 ADMINISTRADOR  
 CPF 041.165.023-83  
 RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999 / 88 2133-1953  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 salles\_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

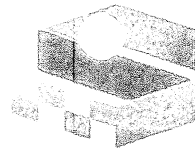
19/20

FAGNER SANDRO CARMELLO ARAGÃO  
 ENG. ELETRICISTA  
 CREA Nº 326793



COMPOSIÇÃO DE BDI	
<b>GRUPO A</b>	<b>Despesas Indiretas</b>
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS 0,59%
R	RISCO 0,97%
<b>GRUPO B</b>	<b>Benefício</b>
G	GARANTIA/SEGUROS 0,80%
L	LUCRO 6,16%
<b>I</b>	<b>Impostos</b>
	PIS 0,65%
	COFINS 3,00%
	ISS 2,00%
	CPRB ( 2% sempre quando tiver desoneração INSS) 4,50%
	10,15%
<b>cálculo do B.D.I</b>	
$(1+AC+S+G+R)*(1+DF)*(1+L) - 1$	
<b>11</b>	
<b>Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =</b>	
	24,52%



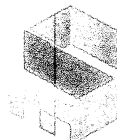


# SAVIRES

ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

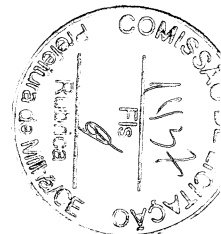
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	salario Educaçãto	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerao	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13 SALARIO	10,80	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,55	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	44,41	16,46
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	14,73	11,38
GRUPO D			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,45	0,35
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	7,91	3,12
TOTAL (A+B+C+D+E)		83,85	47,76

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023 -83  
RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
✉ salles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

FAGNER SANDRO CARNEIRO ARAGÃO  
ENG. ELETRICISTA  
CREA Nº 326793



20  
24