

# CONSTRUTORA ROSA

H. DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA-ME.



## CARTA DE PROPOSTA DE PREÇO

À Prefeitura Municipal de Massapê-Ce.

Comissão Permanente de Licitação,

### 1. Identificação do Licitante:

Razão Social: H. DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA-ME.

CNPJ e Inscrição Municipal: 03.479.662/0001-84 e 005940

Endereço completo: TRAV. CEL. MONT'ALVERNE, N°50, CAMPO DOS VELHOS.

Banco, agência/n° da conta corrente: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL, 0554/003.00001524-2.

Tomada de Preço N°. 2017. 06.20.01. ADM

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.S. a nossa proposta de preços para o objeto do edital **DE TOMADA DE PREÇO PÚBLICA N° TP. 2017.06.01. ADM, cujo objeto é a contratação de empresa para executar os serviços de manutenção e ampliação de iluminação pública, incluindo fornecimento de material, equipamento e mão de obra necessária a execução dos serviços finais e instalações elétricas de infraestrutura e mei**

o ambiente do município de Massapê-Ce, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, Pelo preço global de R\$ **139.533,50 (cento e trinta e nove mil quinhentos e trinta e três reais e cinquenta centavos)** com prazo de execução de **06 (seis) meses**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o termo de contrato no prazo determinado no instrumento de convocação, indicando para esse fim o senhor **HAROLDO DA SILVA ROSA**, portador da cédula de identidade de n° **96031011807**, expedida pelo ÓRGÃO SSP/CE e inscrito no CPF sob o n° 285.167.613-04, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de 90 (noventa) dias, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos 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 até 10 (dez) dias consecutivos contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

MASSAPÊ, 05 DE JÚLIO DE 2017.

  
H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA-ME  
HAROLDO DA SILVA ROSA - RG: 96031011807  
SÓCIO - ADMINISTRADOR

  
GRIJALBA JOSE MENDESCARNEIRO FILHO  
ENGENHEIRO ELETRICISTA - CPF: 118.997.273-53 -  
CREA/CE - 7248/D  
H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA-ME.

*Handwritten mark*



À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ.

TOMADA DE PREÇO Nº 2017.06.20.01

**OBJETO:** serviços de manutenção e ampliação de iluminação pública, incluindo fornecimento de material, equipamento e mão de obra necessária a execução dos serviços finais e instalações elétricas de infraestrutura e meio ambiente do município de massapé-ce, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo.

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	PR. UNIT.	PR. TOTAL
1.	<b>ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>				
1.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ISOLADOR ROLDANA PORCELANA EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	2,00	15,93	31,86
1.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ABRAÇADEIRA DE AUTO TRAVAMENTO NYLON DE 1,70 X 7,70 X 170 MM - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	6,00	2,10	12,60
1.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CABO PRÉ-REUNIDO C25 EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	PÇ	2,00	13,85	27,70
1.4	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE FECHO PARA FITA DE AÇO INOX 19MMX0,5MMX25M - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	1,95	9,75
1.5	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONECTOR PERFURANTE 16MM EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	10,00	17,54	175,40
1.6	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONECTOR CUNHA BRONZE TIPO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	14,14	70,70
1.7	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONECTOR ATERRAMENTO; CU - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	3,53	3,53
1.8	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE HASTE DE TERRA 3/8" X 2,40M - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	43,64	43,64
1.9	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 1 ESTRIBO SEM ISOLADORES EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	29,82	29,82
1.10	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARMAÇÃO VERTICAL C/ HASTE E CONTRA-PINO EM CHAPA DE FERRO GALV 3/16" C/ 2 ESTRIBOS SEM ISOLADORES EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	43,52	43,52
1.11	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARRUELA QUADRADA 50X3X18; D41003 - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	1,90	9,50
1.12	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE ARRUELA REDONDA 36X3X18; D41001 - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	1,67	8,35
1.13	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSO MÁQUINA 16X200MM2 C/ PORCA - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	7,84	39,20
1.14	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSO MÁQUINA 16X250MM2 C/ PORCA - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	8,40	42,00
1.15	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSO MÁQUINA 16X300MM2 C/ PORCA - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	9,27	46,35
1.16	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSO MÁQUINA 16X350MM2 C/ PORCA - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	5,00	10,40	52,00
1.17	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA FECHADA TIPO IP1 DE ALTA EFICIÊNCIA PADRÃO ENEL C/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE TUBULAR DE 70W, CORPO EM ALUMINIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, DIFUSOR EM POLICARBONATO, REFLETOR EM ALUMINIO POLIDO QUIMICAMENTE, ANODIZADO E SELADO, TOMADA C/ RELÉ FOTOELÉTRICO, REATOR AFP C/ IGNITOR E CAPACITOR, MONTADA EM BRAÇO GALVANIZADO A FOGO DE 1,50M EM POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, E ACESSÓRIOS (CABO COROPLAST (CABO PP) 03 X 2,5MM, PARAFUSO MÁQUINA DE CABEÇA QUADRADA, C/ PORCAS E ARRUELAS) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO E MATERIAL	UND	12,00	596,44	7.157,28
1.18	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA FECHADA TIPO IP2 DE ALTA EFICIÊNCIA PADRÃO ENEL C/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE TUBULAR DE 150W, CORPO EM ALUMINIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, DIFUSOR EM POLICARBONATO, REFLETOR EM ALUMINIO POLIDO QUIMICAMENTE, ANODIZADO E SELADO, TOMADA C/ RELÉ FOTOELÉTRICO, REATOR AFP C/ IGNITOR E CAPACITOR, MONTADA EM BRAÇO GALVANIZADO A FOGO DE 1,50M EM POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, E ACESSÓRIOS (CABO COROPLAST (CABO PP) 03 X 2,5MM, PARAFUSO MÁQUINA DE CABEÇA QUADRADA, C/ PORCAS E ARRUELAS) EM TOPO DE POSTE - CO FORNECIMENTO E MATERIAL	UND	2,00	618,16	1.236,32
1.19	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA FECHADA TIPO IP1 DE ALTA EFICIÊNCIA PADRÃO ENEL C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE TUBULAR DE 70W, CORPO EM ALUMINIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, DIFUSOR EM POLICARBONATO, REFLETOR EM ALUMINIO POLIDO QUIMICAMENTE, ANODIZADO E SELADO, TOMADA C/ RELÉ FOTOELÉTRICO, REATOR AFP C/ IGNITOR E CAPACITOR, MONTADA EM BRAÇO GALVANIZADO A FOGO DE 1,50M EM POSTE DE CONCRETO ARMADO, SEÇÃO DUPLO T, E ACESSÓRIOS (CABO COROPLAST (CABO PP) 03 X 2,5MM, PARAFUSO MÁQUINA DE CABEÇA QUADRADA, C/ PORCAS E ARRUELAS) EM TOPO DE POSTE - CO FORNECIMENTO E MATERIAL	UND	2,00	606,42	1.212,84
1.20	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA FECHADA TIPO IP1 DE ALTA EFICIÊNCIA PADRÃO ENEL C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE TUBULAR DE 150W, CORPO EM ALUMINIO INJETADO A ALTA PRESSÃO, DIFUSOR EM POLICARBONATO, REFLETOR EM ALUMINIO POLIDO QUIMICAMENTE, ANODIZADO E SELADO, TOMADA C/ RELÉ FOTOELÉTRICO, REATOR AFP C/ IGNITOR E CAPACITOR, MONTADA EM BRAÇO GALVANIZADO A FOGO DE 1,50M EM	UND	1,00	651,77	651,77

	P/03 X 2,5MM, PARAFUSO MÁQUINA DE CABEÇA QUADRADA, C/ PORCAS E ARRUELAS) EM TOPO DE POSTE - CO FORNECIMENTO E MATERIAL				
1.21	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE NÚCLEO P/01 LUMINÁRIA PARA POSTE CONICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	116,74	116,74
1.22	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE NÚCLEO P/02 LUMINÁRIAS PARA POSTE CONICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	131,04	131,04
1.23	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE NÚCLEO P/03 LUMINÁRIAS PARA POSTE CONICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	153,74	153,74
1.24	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS PARA POSTE CONICO EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	1,00	188,96	188,96
1.25	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE IGNITOR P/ LAMPADA DE DESCARGA P/ 70W A 400W EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	15,00	40,81	612,15
1.26	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE CAPACITOR P/ LAMPADA DE DESCARGA P/ 70W A 400W EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	15,00	34,99	524,85
1.27	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE BASE DE RELÊ FOTOELÉTRICO EM TOPO DE POSTE- COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	15,00	33,48	502,20
1.28	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	598,00	61,50	36.777,00
1.29	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 150W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	34,00	77,61	2.638,74
1.30	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 250W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	34,00	84,21	2.863,14
1.31	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO TUBULAR DE 400W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	14,00	92,31	1.292,34
1.32	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 70W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	48,00	79,54	3.817,92
	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 150W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	44,00	103,32	4.546,08
1.34	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 250W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	34,00	114,02	3.876,68
1.35	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO TUBULAR DE 400W/220V EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	11,00	145,02	1.595,22
1.36	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	200,00	124,50	24.900,00
1.37	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 150W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	34,00	122,23	4.155,82
1.38	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	34,00	141,41	4.807,94
1.39	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 400W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	14,00	165,10	2.311,40
1.40	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	16,00	128,44	2.055,04
1.41	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	15,00	130,13	1.951,95
	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	11,00	139,54	1.534,94
1.43	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE REATOR AFP C/ CAPACITOR E IGNITOR INCORPORADOS P/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W (USO INTERNO/EXTERNO) EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	4,00	149,25	597,00
1.44	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE RELÊ FOTOELÉTRICO 220V, 1.000W, CONTATOS TIPO RFO (NF FAIL OFF). SEM BASE, EM TOPO DE POSTE - COM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	60,00	32,44	1.946,40
1.45	SERVIÇO DE RETIRADA DE LUMINÁRIA EM BRAÇO ATÉ 1.500MM EM TOPO DE POSTE - SEM FORNECIMENTO DE MATERIAL	UND	50,00	29,53	1.476,50
<b>SUB - TOTAL</b>				<b>116.277,92</b>	
<b>BDI 20%</b>				<b>23.255,58</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>				<b>139.533,50</b>	

Sobral-Ce, 05 de julho de 2017.

H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA -ME  
 HAROLDO DA SILVA ROSA - RG : 95031011307  
 SÓCIO - ADMINISTRADOR

GRJALBA JOSE MENDES CARNEIRO FILHO  
 ENGENHEIRO ELETRICISTA - CPF : 118.997.273-53 - CREA/CE - 7248/D  
 H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA -ME

409



A  
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MASSAPÉ.  
 REF: TOMADA DE PREÇO Nº 2017.06.20.01

COMPOSIÇÃO DE BDI		%
COD	DESCRIÇÃO	
	<b>GRUPO A - DESPESAS INDIRETAS</b>	3,00%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	0,70%
S	SEGURO	0,55%
R	RISCO	0,30%
G	GARANTIA	4,55%
	<b>TOTAL DO GRUPO A</b>	
	<b>GRUPO B - BONIFICAÇÃO</b>	0,30%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,30%
	<b>TOTAL DO GRUPO B</b>	
	<b>GRUPO C - BONIFICAÇÃO</b>	2,25%
L	LUCRO	2,25%
	<b>TOTAL DO GRUPO C</b>	
	<b>GRUPO D - IMPOSTOS</b>	0,65%
C.1	PIS	3,00%
C.2	COFINS	4,00%
C.3	ISS	3,00%
C.4	INSS	10,65%
	<b>TOTAL DO GRUPO D</b>	
<b>BDI = ((1+AC+S+R+G) X (1+DF) X (1+L) / (1-I)) - 1</b>		<b>20,00%</b>

Sobral-Ce, 05 de julho de 2017.

*[Handwritten Signature]*  
 H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA -ME  
 HAROLDO DA SILVA ROSA - RG : 96031011807  
 SÓCIO - ADMINISTRADOR

*[Handwritten Signature]*  
 GRIJALBA JOSE MENDESCARNEIRO FILHO  
 ENGENHEIRO ELETRICISTA - CPF : 118.997.273-53 - CREA/CE - 7248/D  
 H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA -ME

Reconhecido por SEMELHANÇA a(s) (fili) de GRIJALBA JOSE MENDES CARNEIRO I HAROLDO DA SILVA ROSA, Don (e), S. 06 de julho de 2017.

Em testemunho *[Handwritten Signature]* da verdade *[Handwritten Signature]*

MAVILE MARIA NASCIMENTO SINGH  
 VALIDO SOMENTE COM SELLO DE AUTENTICIDADE  
 EMOBILIZADO: R\$5.16; FERMENHO: R\$0.30;  
 01: R\$2.04; FRIMP: R\$0.26; FANDEF: R\$0.32;  
 1: ISS: R\$0.26; TOTAL: R\$8.32.

791561627  
 4561620  
 001-37  
 001-37  
 001-37  
 001-37

SELO DE AUTENTICIDADE 2016

ZTR 02  
 RECONHECIMENTO  
 DE SEMELHANÇA

001-37

## CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

**F.F. TOMADA DE PREÇO Nº 2017.06.20.01**

**ENTE:** Prefeitura Municipal de Massapê -ce

**OBJETO:** serviços de manutenção e ampliação de iluminação pública, incluindo fornecimento de material, equipamento e mão de obra necessária a execução dos serviços finais e instalações elétricas de infraestrutura e meio ambiente do município de massapê-ce, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo.

**LIDADE DA PROPOSTA:** 90 DIAS

**AZO DE EXECUÇÃO:** 06 MESES

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS		TOTAL
		VR. TOTAL	PREVISÃO	PREVISÃO	%	PREVISÃO	%	PREVISÃO	%	PREVISÃO	%	PREVISÃO	%	
0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 116.277,92	16,66%	R\$ 19.371,90	16,66%	R\$ 19.371,90	16,66%	R\$ 19.371,90	16,66%	R\$ 19.371,90	16,66%	R\$ 19.371,90	16,70%	R\$ 19.418,41
	TOTAL PARCIAL.....R\$	R\$ 116.277,92		R\$ 19.371,90		R\$ 19.371,90		R\$ 19.371,90		R\$ 19.371,90		R\$ 19.371,90		R\$ 19.418,40
	BDI 20,00 %.....R\$	R\$ 23.255,58		R\$ 3.874,38		R\$ 3.874,38		R\$ 3.874,38		R\$ 3.874,38		R\$ 3.874,38		R\$ 3.883,68
	TOTAL GERAL.....R\$	R\$ 139.533,50		R\$ 23.246,28		R\$ 23.246,28		R\$ 23.246,27		R\$ 23.246,27		R\$ 23.246,27		R\$ 23.302,08

Sobral-Ce, 05 de julho de 2017.

*Haroldo da Silva Rosa*  
 H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA -ME  
 HAROLDO DA SILVA ROSA - RG : 96031011807  
 SÓCIO - ADMINISTRADOR

*Grizalba Jose Mendes Carneiro Filho*  
 GRIZALBA JOSE MENDESCARNEIRO FILHO  
 ENGENHEIRO ELETRICISTA - CPF : 118.997.273-53 - CREA/CE - 7248/D  
 H DA SILVA ROSA INSTALAÇÕES LTDA -ME

SELO DE AUTENTICIDADE 2016

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ

ZGF 02

RECONHECIMENTO DE FIRMA

CF561.611

AYE 02

RECONHECIMENTO DE FIRMA

CF561.611

Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firma(s) de GRIZALBA JOSE MENDES CARNEIRO FILHO e HAROLDO DA SILVA ROSA. Dou fe. Sobral, 05 de julho de 2017.

Em testemunha da verdade,

*Nadyele Maria Nascimento Sousa*  
 NADYELE MARIA NASCIMENTO SOUSA

VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

ENDUAMENTO: R\$5.16; FERMOJU: R\$0.34; ID: R\$2.04; FRMMP: R\$0.26; FAADER: R\$0.15; ISS: R\$0.26; TOTAL: R\$8.32.

h76cp034

