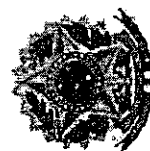


1.240	Receptáculo E27 em porcelana 10A	und	200
1.241	Receptáculo E40 em porcelana 10A	und	400
1.242	Refletor fechado retangular para uso com reator interior, com grau de proteção e e conjunto óptico e alojamento para equipamento auxiliar: IP 66 p/lâmpada lâmpada Vapor Metálica (V.M.) 1000W,	und	50
1.243	Refletor fechado retangular, em alumínio fechado p/lâmpada V.M. 1000W suporte de louça	und	80
1.244	Refletor fechado retangular, em alumínio fechado p/lâmpada V.M. 400W suporte de louça	und	250
1.245	Refletor retangular Led 150w I.P 66	und	30
1.246	Relé fotoelétrico com comando eletrônico NA	und	150
1.247	Relé fotoelétrico com comando eletrônico NF	und	22000
1.248	Relé fotoelétrico eletrônico temporizado MODEL	und	10
1.249	Saetubo de 2"	m	100
1.250	Soquete em porcelana para base E-40 500V e 16A	und	500
1.251	Soquete para lâmpada de 25w incandescente	und	3000
1.252	Suporte c/ grampo de suspensão para rede isolada de BT	und	30
1.253	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 1 luminárias tipo "A-1", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	8
1.254	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 1 luminárias tipo "D-1", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	1
1.255	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 1 luminárias tipo "E-1", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	8
1.256	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "A-2", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	10
1.257	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "C-2", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	3
1.258	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "D-2", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	2
1.259	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "E-2" (Gaivota), padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo).	und	30
1.260	Suporte para fixação luminária B-1 (Desenho em anexo)	und	10
1.261	Suporte para fixação luminária B-2 (Desenho em anexo)	und	40
1.262	Suporte para fixação luminária B-3 (Desenho em anexo)	und	40
1.263	Suporte para fixação luminária B-3A (Desenho em anexo)	und	10
1.264	Suporte para fixação luminária B-3B (Desenho em anexo)	und	10
1.265	Suporte para fixação luminária B-4B (Desenho em anexo)	und	10
1.266	Suporte PVC p/ fixar disjuntor.	und	2
1.267	Suportes centrais para fixação das luminárias VEJA, LEXA e outros modelos, fabricados em tubos de aço 1010/1020, zincados, com ângulos de 5° a 15° e encaixe d=25 84 a 114mm. Conforme o desenho III	und	20
1.268	Supressor de surto, WEG BAMRC6	und	50
1.269	Tampa cega 4x2 - Fab. PIAL ou similar	und	2
1.270	Tampa cega 4x4 - Fab. PIAL ou similar	und	2
1.271	Tartaruga transp. 100W. Fab. FM-LUSTRES ou similar	und	30
1.272	Terminal de compressão de pino para cabo 10mm²	und	15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173477/2018, emitida em 29/01/2019



Certidão nº 173477/2018
08/10/2019, 17:45

Chave de Impressão: bC8xW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2019 e contém 11 folhas



00115964



1.273	Terminal de compressão de pino para cabo 16mm²	und	15
1.274	Terminal de compressão de pino para cabo 25mm²	und	15
1.275	Terminal de compressão de pino para cabo 35mm²	und	15
1.276	Terminal de compressão de pino para cabo 50mm²	und	10
1.277	Terminal de compressão para cabo 10mm²	und	5
1.278	Terminal de compressão para cabo 16mm²	und	5
1.279	Terminal de compressão para cabo 25mm²	und	5
1.280	Terminal de compressão para cabo 35mm²	und	5
1.281	Terminal de compressão para cabo 50mm²	und	5
1.282	Terminal de pressão para cabo 6mm²	und	20
1.283	Terminal de pressão para cabo 10mm²	und	60
1.284	Terminal de pressão para cabo 16mm²	und	10
1.285	Terminal de pressão para cabo 25mm²	und	10
1.286	Terminal de pressão para cabo 35mm²	und	10
1.287	Terminal de pressão para cabo 50mm²	und	10
1.288	Tomada 2P + T univ. 20A sistema X. Fab. PIAL ou similar	und	32
1.289	Tomada c/ interruptor padrão. Fab. PIAL ou similar	und	32
1.290	Tomada dupla padrão 2P + T 20A. Fab. PIAL ou similar	und	32
1.291	Tomada padrão 2P + T 20A - 20A. Fab. PIAL ou similar	und	70
1.292	Transformador trifásico 15KVA - 13800/380/220V	und	2
1.293	Transformador trifásico 30KVA - 13800/380/220V	und	2
1.294	Transformador trifásico 45KVA - 13800/380/220V	und	1
1.295	Transformador trifásico 112,5KVA - 13800/380/220V	und	1
2	EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA:		
2.1	Equipe de Instalação e Manutenção elétrica do tipo PESADA (Composta por Gulnabato, eletricitista e auxiliar) - Conforme o ANEXO II	h	5898,3
2.2	Equipe de Instalação e Manutenção elétrica do tipo LEVE-1 (Composta por Sky Júnior, eletricitista e auxiliar) - Conforme o ANEXO II	h	5020
2.3	Equipe de Instalação e Manutenção elétrica do tipo LEVE-2 (Composta por Camijonete Kla-K2500, eletricitista e auxiliar) - Conforme o ANEXO II	h	20203,7
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL E ENCARGOS COMPLEMENTARES		
3.1	Administração Local	und	1
3.2	Encargos Complementares	und	1

III – PERÍODO:

O s serviços prestados foram executados no período de 22 de novembro de 2017 a 22 de novembro de 2018.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173477/2018, emitida em 29/01/2019



Certidão nº 173477/2018
08/10/2019, 17:45
Chave de Impressão: bC8xw
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2019 e contém 11 folhas



02115964



IV – CONCLUSÃO:

Conclui-se que os serviços supracitados foram executados de conformidade com as normas técnicas vigentes, com os Padrões Técnicos em obediência as Normas regulamentadoras de Gestão de segurança e de qualidade dos serviços, com todas as quantidades e especificações.

Canindé, 06 de dezembro de 2018.

Paulo Henrique dos Reis Caldeira
 PAULO HENRIQUE DOS REIS CALDEIRA
 ENG. ELETRICISTA – CREA-CE
 RNP.: 061808234-4
 CPF: 053.002.343-11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173477/2018, emitida em 29/01/2019



Certidão nº 173477/2018
 08/10/2019, 17:45

Chave de Impressão: bC8xW

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/01/2019 e contém 11 folhas



00115264

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
 Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br

CREA-CE
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 08/10/2019, às 17:45.



103



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-PB

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

136940/2018

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba - Crea-PB, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**

Registro: **10618912017**

RNP: **1616608978**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA**

Número da ART: **PB20170163894**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **07/12/2017**

Baixada em: **18/10/2018**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**

Empresa contratada: **V C BATISTA EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA**

CPF/CNPJ: **08.806.721/0001-03**

Endereço do contratante: **RUA DIÓGENES CHIANCA**

Nº: **1777**

Complemento:

Bairro: **ÁGUA FRIA**

Cidade: **JOÃO PESSOA**

UF: **PB**

CEP: **58053000**

Contrato: **07.004/2017**

Celebrado em: **26/04/2017**

Valor do contrato: **R\$ 5.992.996,12**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Ação Institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA TODOS LOGRADOUROS DE JOÃO PESSOA**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **TODOS**

Cidade: **JOÃO PESSOA**

UF: **PB**

CEP: **58053000**

Data de início: **02/05/2017**

Conclusão efetiva: **26/04/2018**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO PESSOA**

CPF/CNPJ: **08.806.721/0001-03**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -> #1793 - SECUNDÁRIA 15 - EXECUÇÃO 33450.00 metro; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> ILUMINAÇÃO -> #1824 - PÚBLICA 15 - EXECUÇÃO 63613.00 Pontos;**

Observações

ART REFERENTE A PRESTAÇÃO DE FORMA CONTÍNUA, DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E EQUIPES DE MÃO DE OBRA COMPREENDENDO AS ATIVIDADES CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA PARA TODO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA E FONTES LUMINOSAS DO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA-PB, COMPREENDENDO 63.613 PONTOS.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 12 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 136940/2018

30/10/2018, 16:13

yWbWc

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver na Certidão de Registro e Quitação (CRQ) apresentada.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante/proprietário, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pb.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yWbWc



02/15964



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba

Av. Dom Pedro I, 809 - Centro - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-PB

Impresso em: **23/10/2018 às 09:29**
Agrônomo da Paraíba

700



OFÍCIO Nº 1.090/GS

João Pessoa, 26 de setembro de 2018

A Sua Senhoria o Senhor
Mateus Mota Rodrigues
Representante Legal da Empresa VC BATISTA EIRELE – ME
Rua Padre Custódio, 213 – Centro
Limoeiro do Norte/CE

Assunto: Acervo Técnico.

Prezado Senhor,

Estamos encaminhando Atestado de Acervo de Capacidade Técnica da Obra do Contrato nº 07.004/2017/SEINFRA – Prestação de forma contínua, dos serviços de manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de material e equipes de mão de obra compreendendo as atividades constantes no termo de referência para todo parque de iluminação pública e fontes luminosas do Município de João Pessoa- PB, conforme solicitação contida no ofício nº 1107.01/2018 - VC BATISTA EIRELI-ME.

Atenciosamente.


Cássio Augusto Cananêa Andrade
Secretário

Secretaria de Infra-Estrutura/PMJP/ Av.Rio Grande do Sul, 721/Bairro dos Estados / CEP 58030-020
Fone: (83) 32147210 32187817 / E-mail: seinfra@joaopessoa.pb.gov.br / Site: www.joaopessoa.pb.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



00115964

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Centro - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-
PB

Impresso em: 23/11/2018 às 09:29
Agronomia da Paraíba

704



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de João Pessoa, através da Secretaria de Infraestrutura inscrita no CNPJ nº 08.806.721/0001-03, **ATESTA** para os fins devidos que a empresa **V C BATISTA EIRELE ME – PROVALE TERCEIRIZAÇÃO DE SERVIÇOS** inscrita no CNPJ nº 10.664.921/0001-02 e CREA-PB nº 000345627-7, com Sede na Rua Padre Custódio, 213, Centro, Limoeiro do Norte/Ce, CEP 62.930-000, instalada também nessa cidade de João Pessoa/Pb, na Rua Caetano Figueiredo, 2004, Bairro Cristo Redentor, seu responsável técnico Engenheiro Eletricista o Sr. **ISAC DA SILVA MENESES** inscrito no CPF 042.462.193-20, CREA 9388-PB e RNP nº 061314172-5 e co-responsável técnico Sr. **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ** inscrito no CPF 091.843.134-47, inscrito no CREA-PB sob nº 034562-7, RNP nº 161660897-8 respectivamente, **EXECUTOU** os serviços conforme **CONTRATO nº 07.004/2017**, firmado no município de João Pessoa/Pb em 26 de abril de 2017, com vigência pra 12 (doze) meses, decorrente do **PREGÃO ELETRÔNICO nº 07.008/2017**, no valor de R\$ 5.992.996,12 (cinco milhões, novecentos e noventa e dois mil, novecentos e noventa e seis reais, doze centavos), que tem como objeto a **PRESTAÇÃO DE FORMA CONTÍNUA, DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E EQUIPES DE MÃO DE OBRA COMPREENDENDO AS ATIVIDADES CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA PARA TODO PARQUE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA E FONTES LUMINOSAS DO MUNICÍPIO DE JOÃO PESSOA-PB, COMPREENDENDO 63.613 PÔNTOS**. Tecnicamente atestamos ainda que os serviços conforme planilha de quantitativos discriminados abaixo, executados no período de **02 de maio de 2017 a 02 de maio de 2018**, conforme **ART vinculadas nº PB20170157799 e PB20170163894**, os serviços estão sendo executados satisfatoriamente, não existindo em nossos registros, até a presente data, fatos supervenientes que desabonem sua conduta e responsabilidade técnica e comercial, dentro dos padrões de qualidade e desempenho e que vem cumprindo com sua obrigação, não havendo reclamação ou objeção quanto à qualidade dos equipamentos e serviços.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



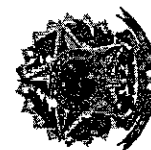
108



2

	DISCRIMINACAO	UNID	Quantidade	
			Contratual	Executado
1.00	MATERIAL			
1.1	Abraçadeira de aço tipo cunha 1"	und	10,00	10,00
1.2	Abraçadeira de aço tipo cunha 1/2"	und	10,00	6,00
1.3	Abraçadeira de aço tipo cunha 2"	und	12,00	-
1.4	Abraçadeira serrilhada de 230mm de comprimento	und	125,00	6,00
1.5	Abraçadeira serrilhada de 390mm de comprimento	und	215,00	-
1.6	Alça pré-formada para cabo multiplex de 16 mm ²	und	490,00	205,00
1.7	Alça pré-formada para cabo multiplex de 25mm ²	und	30,00	18,00
1.8	Alça pré-formada para cabo multiplex de 35 mm ²	und	5,00	-
1.9	Armação vertical de 1 estribo p/ 1 roldana	und	300,00	130,00
1.10	Arruela de alumínio 1".	und	12,00	7,00
1.11	Arruela de alumínio 3/4"	und	32,00	12,00
1.12	Arruela de alumínio de 2"	und	30,00	30,00
1.13	Arruela quadrada de 2 1/4" c/furo de 11/16"	und	780,00	322,00
1.14	Base de fusível de vidro	und	12,00	-
1.15	Base p/fusível NH-T00 - Siemens ou similar	und	60,00	51,00
1.16	Base para relé fotoelétrico c/comando eletrônico NF	und	9.770,00	7.052,00
1.17	Bico aspersor articulado em latão com rosca de 3/4" furo 9mm	und	10,00	-
1.18	Bobina p/ contactor siemens 3RT1036 - 220V	und	6,00	-
1.19	Bobina p/ contactor siemens 3RT1044 - 220V	und	8,00	2,00
1.20	Bobina p/ contactor siemens 3RT1045 - 220V	und	6,00	4,00
1.21	Bobina p/ contactor siemens 3RT1046 - 220V	und	6,00	5,00
1.22	Bobina p/ contactor Siemens 3TF50-220v	und	10,00	1,00
1.23	Bomba submersível motor 25CV mod S120 380 volts	und	4,00	-
1.24	Bomba submersível motor 4,5 CV mod S30 380 volts	und	4,00	-
1.25	Box reto de alumínio de 2"	und	26,00	26,00
1.26	Braço curvo 1,5m de ferro galvanizado a fogo p/luminária de 70W ou 150W (Anexo I)	und	1.840,00	905,00
1.27	Braço curvo 3,0m de ferro galvanizado a fogo p/luminária de 150W (Anexo I)	und	200,00	83,00
1.28	Braços de 2 metros fabricados em tubo de aço 1010/1020 zincado/galvanizado a quente, para instalação de luminárias públicas, decorativas e específicas, conforme desenho II	und	60,00	7,00
1.29	Bucha de alumínio 1"	und	20,00	6,00
1.30	Bucha de alumínio 2"	und	30,00	30,00
1.31	Bucha de alumínio 3/4"	und	32,00	20,00
1.32	Bucha fix c/ parafuso 4mm.	und	12,00	-
1.33	Bucha fix c/ parafuso 6mm.	und	2.070,00	76,00
1.34	Bucha fix c/ parafuso 10mm.	und	62,00	62,00
1.35	Bucha fix c/ parafuso 12mm.	und	12,00	12,00
1.36	Cabeçote de alumínio 1" 1/2	und	25,00	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



Ass: [Assinatura]
00115964



409



1.37	Cabeçote de alumínio 3/4	und	20,00	3,00
1.38	Cabeçote de alumínio de 2"	und	35,00	13,00
1.39	Cabo de aço Ø 1/8"	m	100,00	-
1.40	Cabo de cobre felexível unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 4x25 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	300,00	-
1.41	Cabo de cobre flexível unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 10 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	2.000,00	217,00
1.42	Cabo de cobre flexível unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 4x10 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	150,00	-
1.43	Cabo de cobre flexível unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 4x6 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	100,00	11,00
1.44	Cabo de cobre flexível unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 4x16 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	100,00	-
1.45	Cabo de cobre nú de 25mm ²	m	400,00	-
1.46	Cabo de cobre rígido unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 50 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	200,00	3,00
1.47	Cabo de cobre rígido unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 6 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	1.000,00	317,00
1.48	Cabo de cobre rígido unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 16 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	5.000,00	655,50
1.49	Cabo de cobre rígido unipolar com isolamento XLPE ou EPR de 25 mm ² - 0,6/1KV, fabricação Pirelli ou similar.	m	1.500,00	545,00
1.50	Cabo isolado p/ 750V PP 2 x 2,5 mm ²	m	7.600,00	3.096,00
1.51	Cabo isolado p/ 750V PP 3 x 2,5 mm ²	m	2.500,00	20,00
1.52	Cabo multiplexado 3x1x16+16 mm ² de alumínio, tensão de isolamento 0,6/1,0KV	m	11.000,00	3.913,00
1.53	Cabo multiplexado 3x1x25+25 mm ² de alumínio, tensão de isolamento 0,6/1,0KV	m	400,00	400,00
1.54	Cabo multiplexado 3x1x35+35 mm ² de alumínio, tensão de isolamento 0,6/1,0KV	m	300,00	-
1.55	Cabo P.P. 3x2,5mm ² 750V	m	500,00	500,00
1.56	Cabo P.P. 3x4,0mm ² 750V	m	400,00	96,00
1.57	Caixa de Distribuição c/barramento de 150A para 12 circuito e barramento de Neuto.	und	5,00	3,00
1.58	Caixa de Distribuição c/barramento de 150A para 18 circuito e barramento de Neuto.	und	3,00	-
1.59	Caixa de Inspeção PVC p/ aterramento. Fab. FAMLUX ou similar	und	12,00	12,00
1.60	Caixa de medição em polycarbonato monofasica (padrão Energisa)	und	18,00	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



Ass: [Assinatura]





1.61	Caixa de medição em policarbonato trifásica (padrão Energisa)	und	45,00	9,00	—
1.62	Caixa de passagem em alvenaria 40x40x40, sem fundo c/ tampa	und	50,00	3,00	—
1.63	Caixa de passagem em alvenaria 50x50x50, sem fundo c/ tampa	und	50,00	-	
1.64	Caixa de passagem PVC sobrepor 30x 30x 12, com tampa articulada.Referencia CEMAR ou similar	und	6,00	-	
1.65	Caixa Pré-Moldada 20x20x20	und	150,00	-	
1.66	Caixa Pré-Moldada 30x30x30	und	30,00	-	
1.67	Caixa PVC 4 x 2 -Fab. TIGRE ou similar	und	6,00	1,00	
1.68	Caixa PVC 4 x 4 -Fab. TIGRE ou similar	und	6,00	-	
1.69	Calha comercial 1 x 20. Fab. SKYLUX ou similar	und	6,00	-	
1.70	Calha comercial 1 x 40. Fab. SKYLUX ou similar	und	6,00	-	
1.71	Calha comercial 2 x 20. Fab. SKYLUX ou similar	und	6,00	-	
1.72	Calha comercial 2 x 40. Fab. SKYLUX ou similar	und	10,00	-	
1.73	Canaleta 20 x 10 x 2.000. Fab. ENERBRAS ou similar	und	5,00	-	
1.74	Canaleta ventilada PVC 20 x 20. Fab. ENERBRAS ou similar	und	5,00	-	
1.75	Canaleta ventilada PVC 30 x 30. Fab. ENERBRAS ou similar	und	12,00	-	
1.76	Capacitor 30 mF	und	6,00	-	
1.77	Capacitor 45 mF	und	6,00	-	
1.78	Centro/Quad. de distribuição PVC 3 circuito.Fab. TIGRE ou similar	und	4,00	-	
1.79	Centro/Quad. de distribuição PVC 6 circuito.Fab. TIGRE ou similar	und	3,00	3,00	
1.80	Centro/Quad.de distribuição PVC 12 circuito.Fab. TIGRE ou similar	und	1,00	-	
1.81	Chave de comando p/iluminação pública acionada por relé eletrônico NA	und	300,00	43,00	—
1.82	Chave fusível 15 Kv, 100A - 10KA base C	und	15,00	-	
1.83	Chave seccionadora 125A modelo NP40-SIEMENS ou similar	und	3,00	-	
1.84	Conector Ampactinho - Azul	und	100,00	-	
1.85	Conector Ampactinho - cor Cinza	und	700,00	323,00	—
1.86	Conector Ampactinho - Vermelho	und	4.000,00	2.047,00	—
1.87	Conector barra sindal de encaixe pra cabo até 4mm ²	und	6,00	-	
1.88	Conector de compressão tipo H para cabo de alumínio(P16-35/D16-35)mm2	und	70,00	44,00	
1.89	Conector de perfuração (P 10 -95/D 1,5 - 10)mm2	und	4.500,00	3.140,00	
1.90	Conector de perfuração (P 16 -95/D 4 - 35)mm2	und	1.200,00	654,00	
1.91	Conector GTDU para aterramento de 5/8"	und	100,00	56,00	
1.92	Conector p/ haste cobreado 5/8 reforçado. Fab. INTELLI ou similar	und	50,00	-	
1.93	Conector para refletor Selead Bean	und	10,00	-	

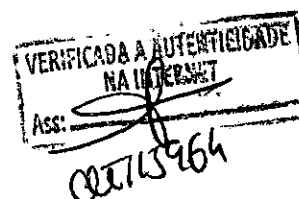
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas

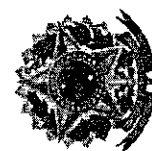


444



1.94	Conector Split Bolt 6 mm²	und	5,00	-
1.95	Conector Split Bolt 10 mm²	und	120,00	9,00
1.96	Conector Split Bolt 16 mm²	und	150,00	48,00
1.97	Conector Split Bolt 25 mm²	und	150,00	132,00
1.98	Conector Split Bolt 35 mm²	und	15,00	15,00
1.99	Conector Split Bolt 50 mm²	und	3,00	-
1.100	Contactador 3RT 1036 - Siemens ou similar	und	5,00	1,00
1.101	Contactador 3RT 1044 - Siemens ou similar	und	12,00	7,00
1.102	Contactador 3RT 1045 - Siemens ou similar	und	13,00	1,00
1.103	Contactador 3RT 1046 - Siemens ou similar	und	15,00	10,00
1.104	Contactador 3TF50 bobina 220v - siemens ou similar	und	12,00	12,00
1.105	Contactador WEG CWM9	und	3,00	-
1.106	Corda trançada de polipropileno de d=10mm - tração de 124kg	m	10,00	-
1.107	Cordão com microlampadas tipo pisca-pisca com 6m de comprimento	und	10,00	-
1.108	Cordoalha de aço de 1/4"	m	12,00	-
1.109	Cruzeta de concreto tipo T de 1900 mm	und	5,00	-
1.110	Curva em PVC 90° 1"1/2	und	200,00	1,00
1.111	Curva em PVC 90° 2"	m	200,00	2,00
1.112	Curva para eletroduto de PVC roscável 1"	und	20,00	3,00
1.113	Curva para eletroduto de PVC roscável 3/4"	und	30,00	4,00
1.114	Disjuntor Termomagnético de 30A/10 kA em 220V - Siemens ou similar	und	30,00	5,00
1.115	Disjuntor Termomagnético de 30A/10 kA em 380V - Siemens ou similar	und	5,00	4,00
1.116	Disjuntor Termomagnético de 40A/10 kA em 380V - Siemens ou similar	und	15,00	8,00
1.117	Disjuntor Termomagnético de 50A/10 kA em 220V - Siemens ou similar	und	8,00	4,00
1.118	Disjuntor Termomagnético de 50A/10 kA em 380V - Siemens ou similar	und	6,00	6,00
1.119	Disjuntor Termomagnético de 70A/10 kA em 380V - Siemens ou similar	und	5,00	4,00
1.120	Disjuntor Termomagnético de 100A/10 kA em 380V - Siemens ou similar	und	6,00	4,00
1.121	Disjuntor Termomagnético de 25A/10kA curva D em 220v- Pical/ Legrand	und	30,00	16,00
1.122	Disjuntor Termomagnético de 32A/10kA curva D em 220v- Pical/ Legrand	und	40,00	8,00
1.123	Disjuntor Termomagnético de 32A/10kA curva D em 380v- Pical/ Legrand	und	20,00	3,00
1.124	Disjuntor Termomagnético de 70A/10kA curva D em 220v- Pical/ Legrand	und	30,00	2,00
1.125	Disjuntor Termomagnético de 80A/10kA curva D em 380v- Pical/ Legrand	und	15,00	1,00
1.126	Disjuntor WEG B10 Monofásico	und	5,00	5,00
1.127	Disjuntor WEG B16 Monofásico	und	65,00	4,00
1.128	Disjuntor WEG B20 Monofásico	und	15,00	7,00
1.129	Disjuntor WEG B40 Monofásico	und	5,00	1,00
1.130	Disjuntor WEG B50 Monofásico	und	10,00	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



165964





1.131	Eletrodo para solda OK 46,00 de 1/8 pol.	kg	5,00	-
1.132	Eletroduto PVC 1" roscável	und	120,00	12,00
1.133	Eletroduto PVC rígido 1 1/2" roscável - (3metros)	und	60,00	8,00
1.134	Eletroduto PVC rígido 2" roscável - (3metros)	und	200,00	15,00
1.135	Eletroduto PVC rígido 3/4" - (3metros)	und	155,00	17,00
1.136	Elo fusível de distribuição 1H	und	30,00	1,00
1.137	Elo fusível de distribuição 2H	und	30,00	26,00
1.138	Elo fusível de distribuição 3H	und	20,00	20,00
1.139	Elo fusível de distribuição 5H	und	30,00	9,00
1.140	Exaustor Quadrado 12 cm 4cm 4 furos 220 volts	und	10,00	-
1.141	Fio de cobre isolado p/ 750V 1,5 mm²	m	30.000,00	16.165,00
1.142	Fio de cobre isolado p/ 750V 2,5 mm²	m	28.550,16	6.930,46
1.143	Fio de cobre isolado p/ 750V 4,0 mm²	m	5.000,00	1.818,00
1.144	Fita de aço inox 3/4"	m	1.000,00	557,00
1.145	Fita Isolante - alto-fusão N33 - 10metros	und	300,00	45,00
1.146	Fita Isolante 20 metros	und	650,00	562,00
1.147	Fita isolante temflex cores 10mts.	und	15,00	15,00
1.148	Fusível Cartucho 60A - 250 volts	und	10,00	-
1.149	Fusível NH T00 de 20A	und	10,00	-
1.150	Fusível NH T00 de 36A	und	30,00	1,00
1.151	Fusível NH T00 de 63A	und	80,00	73,00
1.152	Fusível NH T00 de 80A	und	80,00	30,00
1.153	Fusível NH T00 de 100A	und	22,00	21,00
1.154	Haste aterramento 3/4 x 120.	und	40,00	5,00
1.155	Haste cobreada 5/8" p/aterramento de 2,4 m c/ conector	und	40,00	40,00
1.156	Interruptor 3 secção. Fab. PIAL ou similar	und	6,00	1,00
1.157	Interruptor duplo. Fab. PIAL ou similar	und	6,00	-
1.158	Interruptor simples. Fab. PIAL ou similar	und	6,00	2,00
1.159	Interruptor unipolar 6A	und	6,00	-
1.160	Inversor de frequencia WEG CFW-08 100T3848PSZ 380v-5cv	und	3,00	-
1.161	Inversor de frequencia WEG CFW-09 0038T3848PSZ 380v 30 cv	und	3,00	-
1.162	Isolador tipo roldana BT	und	290,00	120,00
1.163	Jogo soquete p/ lâmpada fluorescente completo. Fab. VELTRA ou similar	und	32,00	10,00
1.164	Kit ARSTROP Din Sobrepor 25A. Fab. PIAL ou similar	und	10,00	-
1.165	Lâmpada compacta de 20W E-27	und	100,00	100,00
1.166	Lâmpada compacta de 36W E-27	und	50,00	19,00
1.167	Lâmpada eletrônica 20w. Fab. PHILIPS ou similar	und	270,00	17,00
1.168	Lâmpada fluorescente de 20w. Fab. PHILIPS ou similar	und	16,00	3,00
1.169	Lâmpada fluorescente de 40w. Fab. PHILIPS ou similar	und	24,00	24,00
1.170	Lâmpada incandescente de 25w - Fab. OSRAM ou similar	und	140,00	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: YWbWc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



02/11/2018





1.171	Lâmpada Sealed Bean 1.000W - GE-PAR64 110 volts	und	150,00	-
1.172	Lâmpada STROB 1W E27. Fab. TASHIBRA ou similar	und	3.000,00	1.282,00
1.173	Lâmpada Vapor de Sódio AP de 150W - Ovoides E-40	und	2.500,00	1.799,00
1.174	Lâmpada Vapor de Sódio AP de 250W - Ovoides E-40	und	1.300,00	899,00
1.175	Lâmpada Vapor de Sódio AP de 400W - Tubular E-40	und	3.700,00	1.680,00
1.176	Lâmpada Vapor de Sódio AP de 70W-Ovoides E-27	und	15.000,00	11.408,00
1.177	Lâmpada Vapor Metálico de 1000W - Tubular-E-40	und	430,00	322,00
1.178	Lâmpada Vapor Metálico de 150w- Tubular E40	und	300,00	154,00
1.179	Lâmpada Vapor Metálico de 250W - Tubular E-40	und	1.000,00	197,00
1.180	Lâmpada Vapor Metálico de 250w- Tubular E40	und	300,00	297,00
1.181	Lâmpada Vapor Metálico de 400W - Tubular E-40	und	2.200,00	2.195,00
1.182	Lâmpadas de 150W vapor metálico, modelo RX7S. Fab. PHILIPS ou similar.	und	100,00	6,00
1.183	Lâmpadas de Vapor de Sódio Tubular E-40 de 600W. Fab. PHILIPS ou similar	und	20,00	-
1.184	Luminária fechada em policarbonato p/lâmpada 70W E-27 tipo IP-21 Fab. Tecnowatt ou similar (Anexo I)	und	2.200,00	1.144,00
1.185	Luminária fechada p/lâmpada 150W E-40 Modelo/tipo IP-31 Fab. Tecnowatt ou similar (Anexo I)	und	250,00	140,00
1.186	Luminária fechada p/lâmpada 250W E-40 Modelo/tipo IP -31 Fab. Tecnowatt ou similar (Anexo I)	und	200,00	44,00
1.187	Luminária fechada p/lâmpada 400W Modelo/tipo Phoenix Plus, Fab. Tecnowatt ou similar (Anexo I)	und	250,00	148,00
1.188	Luminária para lâmpadas de 250W- modelo Heka LA E-40 TW. Fab. Tecnowatt ou similar	und	30,00	12,00
1.189	Luminária para lâmpadas de 600W- modelo Zanlah Lx vidro policurvo. Fab. Tecnowatt ou similar	und	10,00	-
1.190	Luva de Compressão para cabo 10mm2	und	10,00	-
1.191	Luva de Compressão para cabo 16mm2	und	10,00	-
1.192	Luva de Compressão para cabo 25mm2	und	10,00	-
1.193	Luva de Compressão para cabo 35mm2	und	10,00	-
1.194	Luva de Compressão para cabo 50mm2	und	5,00	-
1.195	Luva para eletroduto de PVC rígido de 1"	und	40,00	4,00
1.196	Luva para eletroduto de PVC rígido de 1.1/2"	und	45,00	2,00
1.197	Luva para eletroduto de PVC rígido de 2"	und	100,00	6,00
1.198	Luva para eletroduto de PVC rígido de 3/4"	und	50,00	14,00
1.199	Mangueira luminosa tipo flex light com rabicho, referencia Thaschibra ou similar	m	15.000,00	15.000,00
1.200	Massa de calafetar	kg	22,00	10,00
1.201	Mufia/ cabeç. alumínio fundido 1"-Fab. CONIMEL ou similar	und	5,00	-

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



22318

Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



Ass: *[assinatura]*
02/11/2018

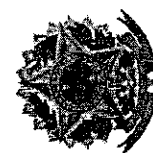


794



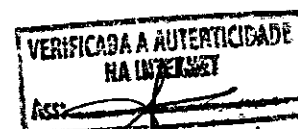
1.202	Mufia/ cabeç. aluminio fundido 3/4" - Fab. CONIMEL ou similar	und	5,00	-
1.203	Parafuso de máquina aço galvanizado RT 1/2"x 8"	und	110,00	1,00
1.204	Parafuso de máquina aço galvanizado RT 1/2"x10"	und	680,00	518,00
1.205	Parafuso de máquina aço galvanizado RT 1/2"x12"	und	260,00	260,00
1.206	Parafuso de máquina aço galvanizado RT 1/2"x14"	und	80,00	57,00
1.207	Porca Olhal M16	und	1,00	-
1.208	Poste de concreto circular - 200/12	und	8,00	4,00
1.209	Poste de concreto circular - 200/15	und	5,00	-
1.210	Poste de concreto circular - 200/17	und	30,00	11,00
1.211	Poste de concreto DT 10/150	und	5,00	2,00
1.212	Poste de concreto DT 10/300	und	3,00	-
1.213	Poste de concreto DT 11/300	und	1,00	-
1.214	Poste de concreto DT 150/9	und	3,00	2,00
1.215	Poste de concreto DT 300/9	und	3,00	-
1.216	Postes reto fabricado em tubo de aço 1010/1020, zincado flangeados ou para engaste no solo, com altura de até 5m, para instalação de luminárias públicas, decorativas e específicas, conforme desenho III	und	15,00	10,00
1.217	Postes reto fabricado em tubo de aço 1010/1020, zincado/galvanizado a quente, para engaste no solo, com altura de 14 mts, conforme desenho I	und	8,00	-
1.218	Postes reto fabricado em tubo de aço 1010/1020, zincado/galvanizado a quente, para engaste no solo, com altura de 14 mts, conforme desenho II	und	8,00	-
1.219	Presilha para fita band-it 3/4"	und	2.000,00	521,00
1.220	Presilhas de nylon 400 x 4,8	und	2.350,00	2.350,00
1.221	Projektor para lâmpadas de 150W, modelo PR -15. Fab. Tecnowatt ou similar	und	12,00	-
1.222	Projektor para lâmpadas de 150W, modelo STROMBOLI. Fab. Tecnowatt ou similar	und	12,00	-
1.223	Quadro de comando CC palast-IP 67; Ref. CCP4530-20 OP-UV/V0, Fab. CEMAR ou similar	und	27,00	22,00
1.224	Quadro de comando CC palast-IP 67; Tampa Opaca UV com dimensões 318x18x210(mm)	und	25,00	2,00
1.225	Quadro de comando CC palast-IP 67; Tampa Opaca UV com dimensões 468x318x210(mm)	und	25,00	1,00
1.226	Reator eletrônico 1 x 20w. Fab. PHILIPS ou similar	und	1,00	1,00
1.227	Reator eletrônico 1 x 40w. Fab. PHILIPS ou similar	und	7,00	1,00
1.228	Reator eletrônico 2 x 40w. Fab. PHILIPS ou similar	und	1,00	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



01/11/2018





1.229	Reator Ignito de 150w p/ lâmpada V.M. alto fator- uso interno	und	300,00	70,00	
1.230	Reator Ignitado de 70W p/lâmpada V.S Alto fator - Externo	und	14.000,00	4.586,00	-
1.231	Reator Ignitado de 150W p/lâmpada V.S Alto fator - Externo	und	1.800,00	1.250,00	
1.232	Reator Ignitado de 250W p/lâmpada V.S. Alto fator - Interno	und	500,00	176,00	
1.233	Reator Ignitado de 250W p/lâmpada V.S. Alto fator - Externo	und	1.100,00	892,00	
1.234	Reator Ignitado de 400W p/lâmpada V.M. Alto fator- Externo	und	800,00	800,00	
1.235	Reator Ignitado de 400W p/lâmpada V.S. Alto fator - Externo	und	576,00	297,00	
1.236	Reator Ignitado de 400W p/lâmpada V.S. Alto fator - Interno	und	3.000,00	1.850,00	-
1.237	Reator Ignitado de 1000W p/lâmpada V.M Alto fator-Externo	und	320,00	191,00	
1.238	Reator Ignitado de 150w p/Lâmpada V.S Alto fator- Interno	und	500,00	13,00	
1.239	Reator RVSK para lampadas de 600W - Referencia Tecnowatt ou similar	und	20,00	-	
1.240	Receptáculo E27 em porcelana 10A	und	200,00	41,00	
1.241	Receptáculo E40 em porcelana 10A	und	400,00	347,00	
1.242	Refletor fechado retangular para uso com reator interno, com grau de proteção e e conjunto óptico e alojamento para equipamento auxiliar: IP 66 p/lâmpada lampada Vapor Metalica (V.M.) 1000W.	und	50,00	-	
1.243	Refletor fechado retangular, em aluminio fechado p/lâmpada V.M. 1000W suporte de louça	und	80,00	25,00	
1.244	Refletor fechado retangular, em aluminio fechado p/lâmpada V.M. 400W suporte de louça	und	250,00	240,00	
1.245	Refletor retangular Led 150w I.P 66	und	30,00	13,00	
1.246	Relé fotoelétrico com comando eletrônico NA	und	150,00	13,00	
1.247	Relé fotoelétrico com comando eletrônico NF	und	22.000,00	14.999,00	-
1.248	Rele fotoeletrico eletrônico temporizado MODEL	und	10,00	6,00	
1.249	Saetubo de 2"	m	100,00	30,00	
1.250	Soquete em porcelana para base E-40 500V e 16A	und	500,00	109,00	
1.251	Soquete para lâmpada de 25w incandescente	und	3.000,00	543,00	-
1.252	Suporte c/ grampo de suspensão para rede isolada de BT	und	30,00	-	
1.253	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 1 luminárias tipo "A-1", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	8,00	-	
1.254	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 1 luminárias tipo "D-1", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	1,00	-	

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba,
vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em
30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Centro - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br



CREA-
PB

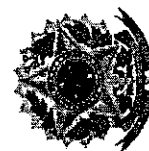
Impresso em: 22/11/2018 às 09:29.
Agência de Paraíba

416



1.255	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 1 luminárias tipo "E-1", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	8,00	-
1.256	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "A-2", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	10,00	1,00
1.257	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "C-2", padrão PMJP, com pintura branca. (Desenho em anexo)	und	3,00	1,00
1.258	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "D-2", padrão PMJP, com pintura branca (Desenho em anexo)	und	2,00	-
1.259	Suporte de ferro galvanizado a fogo p/ 2 luminárias tipo "E-2" (Gaivota), padrão PMJP, com pintura branca. (Desenho em anexo).	und	30,00	12,00
1.260	Suporte para fixação luminária B-1 (Desenho em anexo)	und	10,00	4,00
1.261	Suporte para fixação luminária B-2 (Desenho em anexo)	und	40,00	5,00
1.262	Suporte para fixação luminária B-3 (Desenho em anexo)	und	40,00	14,00
1.263	Suporte para fixação luminária B-3A (Desenho em anexo)	und	10,00	-
1.264	Suporte para fixação luminária B-3B (Desenho em anexo)	und	10,00	10,00
1.265	Suporte para fixação luminária B-4B (Desenho em anexo)	und	10,00	-
1.266	Suporte PVC p/ fixar disjuntor.	und	2,00	-
1.267	Suportes centrais para fixação das luminárias, VEJA, LEXA e outros modelos, fabricados em tubos de aço 1010/1020, zincados, com angulos de 5° a 15° e encaixe d= 25 64 a 114mm. Conforme o desenho III	und	20,00	-
1.268	Supressor de surto WEG BAMRC6	und	50,00	-
1.269	Tampa cega 4x2 - Fab. PIAL ou similar	und	2,00	2,00
1.270	Tampa cega 4x4 - Fab. PIAL ou similar	und	2,00	-
1.271	Tartaruga transp. 100W. Fab. FM-LUSTRES ou similar	und	30,00	30,00
1.272	Terminal de compressão de pino para cabo 10mm ²	und	15,00	-
1.273	Terminal de compressão de pino para cabo 16mm ²	und	15,00	-
1.274	Terminal de compressão de pino para cabo 25mm ²	und	15,00	12,00
1.275	Terminal de compressão de pino para cabo 35 mm ²	und	15,00	-
1.276	Terminal de compressão de pino para cabo 50 mm ²	und	10,00	-
1.277	Terminal de compressão para cabo 10mm ²	und	5,00	-
1.278	Terminal de compressão para cabo 16mm ²	und	5,00	5,00
1.279	Terminal de compressão para cabo 25mm ²	und	5,00	4,00
1.280	Terminal de compressão para cabo 35 mm ²	und	5,00	-

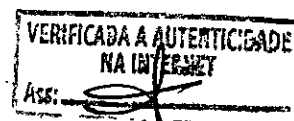
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc

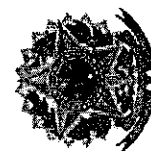
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas





1.281	Terminal de compressão para cabo 50 mm ²	und	5,00	-
1.282	Terminal de pressão para cabo 6mm ²	und	20,00	-
1.283	Terminal de pressão para cabo 10mm ²	und	60,00	17,00
1.284	Terminal de pressão para cabo 16mm ²	und	10,00	10,00
1.285	Terminal de pressão para cabo 25mm ²	und	10,00	10,00
1.286	Terminal de pressão para cabo 35 mm ²	und	10,00	10,00
1.287	Terminal de pressão para cabo 50 mm ²	und	10,00	-
1.288	Tomada 2P + T univ. 20A sistema X. Fab. PIAL ou similar	und	32,00	29,00
1.289	Tomada c/ interruptor padrão. Fab. PIAL ou similar	und	32,00	-
1.290	Tomada dupla padrão 2P + T 20A. Fab. PIAL ou similar	und	32,00	8,00
1.291	Tomada padrão 2P + T 20A - Fab. PIAL ou similar	und	70,00	3,00
1.292	Transformador trifásico 15KVA - 13800/380/220V	und	2,00	-
1.293	Transformador trifásico 30KVA - 13800/380/220V	und	2,00	2,00
1.294	Transformador trifásico 45KVA - 13800/380/220V	und	1,00	1,00
1.295	Transformador trifásico 112,5KVA - 13800/380/220V	und	1,00	1,00
2,00	EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA			-
2.1	Equipe de Instalação e Manutenção elétrica do tipo PESADA (Composta por Guindauto, electricista e auxiliar) - Conforme o ANEXO II	h	5.898,30	5.746,00
2.2	Equipe de Instalação e Manutenção elétrica do tipo LEVE-1 (Composta por Sky Júnior, electricista e auxiliar) - Conforme o ANEXO II	h	5.020,00	4.994,00
2.3	Equipe de Instalação e Manutenção elétrica do tipo LEVE-2 (Composta por Camionete Kia K2500, electricista e auxiliar) - Conforme o ANEXO II	h	20.203,70	20.171,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 136940/2018, emitida em 30/10/2018



João Pessoa - PB, 25 de setembro de 2018.



JOSÉ NERIVALTER R. LIMA
DIVISÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA -
DILUP
CREA - 160403015-1

VANIA DA FONSECA FRANCA
DIRETORIA DE MANUTENÇÃO E
CONSERVAÇÃO - DMC
CREA - 160328158-4



CARTÓRIO
M. DA FRANCA

Certidão nº 136940/2018
23/11/2018, 09:29

Chave de Impressão: yWbWc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2018 e contém 12 folhas



22/11/2018



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba
Av. Dom Pedro I, 809 - Centro - João Pessoa - PB
Tel: + 55 (83) 3533 2525 E-mail: creapb@creapb.org.br

CREA-
PB
Impresso em: 23/11/2018 09:29
Agronomia da Paraíba

78



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

173191/2018

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**
Registro: **335957CE** RNP: **1616608978**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **CE20180395320** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **26/09/2018** Baixada em: **05/12/2018**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**
Empresa contratada: **V C BATISTA EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ** CPF/CNPJ: **07.911.696/0001-57**
Endereço do contratante: **RUA JOÃO LIMA** Nº: **259**
Complemento: **Bairro: CENTRO**
Cidade: **AQUIRAZ** UF: **CE** CEP: **61700000**
Contrato: **Celebrado em:**
Valor do contrato: **R\$ 3.120.485,82** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO TODOS OS LOGRADOUROS DE AQUIRAZ** Nº: **S/N**
Complemento: **Bairro: TODOS OS BAIRROS**
Cidade: **Aquiraz** UF: **CE** CEP: **61700000**
Data de início: **29/11/2017** Conclusão efetiva: **29/11/2018**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AQUIRAZ** CPF/CNPJ: **07.911.696/0001-57**

Atividade Técnica: **17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> ILUMINAÇÃO -> #1824 - PÚBLICA 15 - EXECUÇÃO 16630.00 UNIDADE; 17 - EXECUÇÃO RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> ILUMINAÇÃO -> #1824 - PÚBLICA 43 - MANUTENÇÃO 16630.00 UNIDADE;**

Observações

EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONCERNENTES À GESTÃO DO SISTEMA DE IP DO MUNICÍPIO, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MELHORIA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, DA SEDE E DISTRITOS DE AQUIRAZ.

Informações Complementares

- Certidão emitida, pra realizar a sua impressão entre no seu ambiente profissional em "Certidões Emitidas"

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 8 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

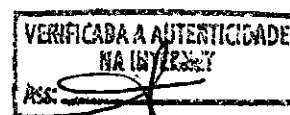
Certidão de Acervo Técnico nº 173191/2018
12/12/2018, 13:48
Y8d2C

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.site.com.br/publico/>, com a chave: Y8d2C



07115964



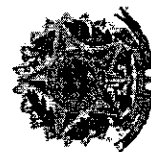
499



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Aquiraz, pessoa jurídica de direito público interno, através da Secretaria de Infraestrutura, em sua sede na Rua João Lima, 259, inscrito no CNPJ sob nº 07.913.696/0001-57, **ATESTA** para os fins devidos que a empresa V.C. BATISTA EIRELI - ME inscrita no CNPJ 10.664.921/0001-02 com sede a Rua Padre Custódio, nº 213, Centro, CEP 62.930-000, município de Limoeiro do Norte-CE, e seu responsável técnico Engenheiro Eletricista o Sr. ISAC DA SILVA MENESES inscrito no CPF 0424462193-20, CREA 53264/D-GE e RNP nº 061314172-5 e responsável técnico Engenheiro Eletricista o Sr. ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ inscrito no CPF 0913343134-47, CREA CE nº 335957 e RNP nº 161660897-8, **EXECUTOU** os serviços conforme contrato nº 20170689, decorrente da CONCORRÊNCIA nº 2017.05.12.001, no valor de R\$ 3.120.485,82, que tem como objeto CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONCERNENTES À GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) DO MUNICÍPIO, COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, MELHORIA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, ATENDIMENTO TELEFÔNICO GRATUITO (0800), E DEMAIS SERVIÇOS CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO, DA SEDE E DOS DISTRITOS, EM AQUIRAZ/CE, INCLUINDO TODOS OS CUSTOS DE MATERIAS, TRANSPORTE, EQUIPAMENTOS, BDI, MÃO DE OBRA, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS, conforme planilha quantitativa abaixo, com ART de execução vinculadas N° CE20170274289 e CE20180395320, serviços executados no período de 29 de novembro de 2017 a 29 de novembro de 2018, não havendo fatos supervenientes que desabonem sua conduta técnica e comercial dentro dos padrões de qualidade e desempenho e que cumpriu com sua obrigação, não havendo reclamação ou objeção quanto à qualidade dos equipamentos e serviços.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018



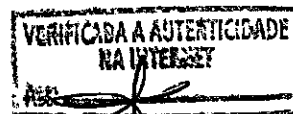
Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz-CE - Brasil | CEP 61.700-000
Fone: 55 85.3361.0000 | seinfra@aquiraz.ce.gov.br
www.aquiraz.ce.gov.br

Página 1

Certidão nº 173191/2018
29/05/2019, 20:26

Chave de Impressão: Y8d2C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas



01115964

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br



Impresso em: 29/05/2019, às 20:26.



420



CÓDIGO / SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT. TOTAL
1.0	GARANTIA DE FUNCIONAMENTO E GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE IP		
1.1	GARANTIA DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, CADASTRAMENTO E EMPLAQUETAMENTO DO ACERVO, COM TODOS OS CUSTOS DE MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS, ENCARGOS SOCIAIS E IMPOSTOS, NECESSÁRIOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS, CONFORME PROJETO BÁSICO.	PL	199.560,00
2.0	SERVIÇO DE GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
2.1	SERVIÇO DE GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA INCLUINDO SOFTWARE DE GESTÃO, CALL CENTER COM 0800 COM ATENDIMENTO EM HORÁRIO COMERCIAL E ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO EM IMÓVEL COM ÁREA TOTAL MÍNIMA DE 150,0M2 COM ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO E GARAGEM PARA OS VEÍCULOS OPERACIONAIS, CONFORME PROJETO BÁSICO.	MENSAL	12,00
3.0	SERVIÇO AUXILIARES DE AMPLIAÇÃO, REFORMA, MELHORIA E EFICIENTIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
3.1	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCCK, POR HORA		
3.1.C	1 AOS DOMINGOS E FERIADOS	H/H	5,00
3.2	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCCK, POR HORA NOTURNA		
3.2.C	6 AOS DOMINGOS E FERIADOS	H/H	5,00
3.3	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, VEÍCULO CESTO AEREO COM ALCANCE ATÉ 13KM, POR HORA		
3.3.B	2 AOS SÁBADOS	H/H	5,00
3.3.C	3 AOS DOMINGOS E FERIADOS	H/H	5,00
3.4	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, VEÍCULO CESTO AEREO COM ALCANCE ATÉ 13KM, POR HORA NOTURNA		
3.4.A	9 EM DIAS ÚTEIS	H/H	5,00
3.4.B	10 AOS SÁBADOS	H/H	5,00
3.4.C	11 AOS DOMINGOS E FERIADOS	H/H	5,00
3.5	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BRACÔ EM TOPO DE POSTE		
3.5.A	12 BRACÔ DE 1500MM (INCLUINDO FERRAGENS)	UND.	150,00
3.5.B	13 BRACÔ DE 2000MM (INCLUINDO FERRAGENS)	UND.	75,00
3.5.C	14 BRACÔ DE 3000MM (INCLUINDO FERRAGENS)	UND.	37,00
3.6	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONTETOR EM QUADRA DE COMANDO EM POSTE		
3.6.A	16 CONTETOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, AC 3 ATÉ 12A	UND.	1,00

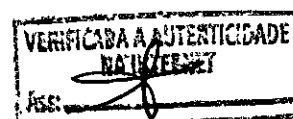
Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz - CE - Brasil | CEP 61.700-000
Fone: 55 85 3361.0000 | seinfra@aqiraz.ce.gov.br
www.aquiraz.ce.gov.br

Página 2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018

Certidão nº 173191/2018
29/05/2019, 20:26

Chave de Impressão: Y8d2C
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas



02115964



122

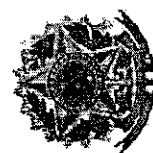


3.6.B	17	CONTETOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, AC 3 DE 12 ATÉ 25A	UND	1,00
3.6.C	18	CONTETOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, AC 3 DE 25 ATÉ 32A	UND	1,00
3.6.D	19	CONTETOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, AC 3 DE 33 ATÉ 45A	UND	1,00
3.6.E	20	CONTETOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, AC 3 DE 45 ATÉ 75A	UND	1,00
3.7		INSTALAÇÃO DE METRO DE CABO UNIPOLAR ESPECIAL, RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEX, SINGELO DE COBRE 0,6/1,0KV, EM ELETRODUTO OU BRACA DE IF		
3.7.A	21	DE 2,5MM2	UND	500,00
3.7.B	22	DE 4,0MM2	UND	375,00
3.7.C	23	DE 6,00MM2	UND	125,00
3.7.D	24	DE 10,0MM2	UND	75,00
3.7.E	25	DE 16MM2	UND	125,00
3.7.F	26	DE 25MM2	UND	125,00
3.8		INSTALAÇÃO DE METRO DE CABO MULTIPOLAR RESISTENTE AO FOGO, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEX, SINGELO DE COBRE 0,6/1,0KV, TEMP MOLE ENCORDAMENTO CL5		
3.8.A	27	PP-3X2,5MM2	UND	375,00
3.8.B	28	CONCÊNTRICO BIPOLAR 4,0MM2	UND	125,00
3.8.C	128	TETRAPOLAR DE 2,5MM2	UND	50,00
3.9		INSTALAÇÃO DE METRO DE CONDUTOR MULTIPLEXADO COM ISOLAÇÃO KILPE, CLASSE 0,6/1,0KV, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
3.9.A	29	1#16 (16)MM2	UND	375,00
3.9.B	30	3#16 (16)MM2	UND	75,00
3.9.C	31	1#25 (25)MM2	UND	150,00
3.9.D	32	3#25 (25)MM2	UND	50,00
3.10		INSTALAÇÃO DE HASTE DE TERRA		
3.10.A	33	5/8 POL X 2,40 COM CONECTOR	UND	2,00
3.11		INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA EM POSTE COM ALTURA ÚTIL ATÉ 15M		
3.11.A	34	01 ESTRIBO (COMPLETA) - POSTE DT/POSTE CIRCULAR	UND	8,00
3.11.B	35	02 ESTRIBOS (COMPLETA) - POSTE DT/POSTE CIRCULAR	UND	8,00
3.12		INSTALAÇÃO DE RELE FOTOELÉTRICO		
3.13.A	36	EM CHAVE DE COMANDO/LUMINÁRIA EM BRAÇO OU PROJETO EM SUPORTE	UND	25,00
3.13		INSTALAÇÃO DE BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO		
3.13.A	37	INSTALAÇÃO DE BASE RELE FOTOELÉTRICO	UND	25,00
3.15		INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO TIPO "R"		
3.15.A	39	9M X 200KG	UND	2,00
3.15.B	40	12M X 200KG	UND	2,00
3.15.C	129	14M X 400KG	UND	2,00
3.15.D	130	15M X 200KG	UND	1,00

Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz-CE - Brasil | CEP 61.700-000
 Fone: 55 85-3361.0000 | seinfra@aqiraz.ce.gov.br
 www.aqiraz.ce.gov.br

Página 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018



Certidão nº 173191/2018
 29/05/2019, 20:26

Chave de Impressão: Y8d2C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas



02/15/964



422

3.16		INSTALAÇÃO DE POSTE DT		
3.16.B	41	9M X 150KG	UND	1,00
3.17		INSTALAÇÃO DE POSTE CÔNICO CONTINUO RETO EM AÇO GALVANIZADO - FLANGEADO OU ENGASTADO		
3.17.A	43	DE 6M RETO COM FLANGE	UND	1,00
3.17.B	44	DE 9M RETO ENGASTADO	UND	1,00
3.18		INSTALAÇÃO DE POSTE CÔNICO CONTINUO RETO EM AÇO GALVANIZADO - FLANGEADO		
3.18.A	45	1000W - A VAPOR METÁLICO	UND	3,00
3.19		INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE ILUMINAÇÃO EM TOPO DE POSTE MAIOR QUE 9M E ATÉ 15M		
3.19.A	47	SUPORTE PARA 01 PÉTALA/PROJETOR	UND	3,00
3.19.B	48	SUPORTE PARA 02 PÉTALAS/PROJETORES	UND	8,00
3.19.C	49	SUPORTE PARA 03 PÉTALAS/PROJETORES	UND	1,00
3.19.D	50	SUPORTE PARA 04 PÉTALAS/PROJETORES	UND	1,00
3.20		RETIRADA DE BRAÇO EM TOPO DE POSTE		
3.20.A	51	1000MM ATÉ 3000MM	UND	25,00
3.21		RETIRADA DE CHAVE ELETROMAGNÉTICA		
3.21.A	52	RETIRADA DE CHAVE ELETROMAGNÉTICA	UND	1,00
3.22		RETIRADA DE CONTATOR		
3.22.A	53	RETIRADA DE CONTATOR	UND	6,00
3.23		RETIRADA DE METRO DE CABO 0,6/1,0KV INSTALADO EM ELETRODUTO OU BRAÇO DE IP		
3.23.A	54	ATÉ 25MM ²	UND	125,00
3.24		RETIRADA DE LUMINÁRIA (70 - 400W) EM TOPO DE POSTE		
3.24.A	55	EM BRAÇO DE 1500MM ATÉ 3000MM	UND	25,00
3.25		RETIRADA POSTE		
3.25.A	56	ATÉ 11M DE COMPRIMENTO	UND	10,00
3.25.B	57	DE 12M ATÉ 15M DE COMPRIMENTO	UND	10,00
3.26		RETIRADA DE SUPORTE EM TOPO DE POSTE		
3.26.A	60	PARA PÉTALAS - ME ALTURA ATÉ 15M	UND	8,00
3.27		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR USO AO TEMPO EM POSTE		
3.27.A	61	ATÉ 03 CIRCUITOS S/ BARRAMENTO	UND	2,00
3.27.B	62	ATÉ 06 CIRCUITOS C/ BARRAMENTO	UND	2,00
3.28		INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO OU ALVENARIA NO PISO		
3.28.A	63	40 X 40 X 40CM TAMPA SIMPLES	UND	6,00
3.28.B	64	60 X 60 X 60CM TAMPA SIMPLES	UND	6,00
3.29		INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO TIPO P-EAD, EMBUTIDO NO PISO		
3.29.A	65	2"	M	50,00
3.29.B	66	4"	M	39,00
3.30		INSTALAÇÃO DE METRO DE ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO APARENTE LEVE		
3.30.A	67	2"	M	6,00
3.31		INSTALAÇÃO DE METRO DE ELETRODUTO DE PVC EMBUTIDO NO PISOS		
3.31.A	68	1"	UND	45,00

Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz-CE - Brasil | CEP 61.700-000
 Fone: 55 85 3361.0000 | seinfra@aquiraz.ce.gov.br
www.aquiraz.ce.gov.br

Página 4



02115964



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018

Certidão nº 173191/2018
 29/05/2019, 20:26

Chave de Impressão: Y8d2C
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas

123



3.31.B	69	2"	UND	24,00
3.31.C	70	4"	UND	24,00
3.32		INSTALAÇÃO DE PREFORMADOS EM TOPO DE POSTE		
3.33.A	71	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM ²	UND	25,00
3.33.B	72	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO PARA CABO PRÉ-REUNIDO ATÉ 25MM ²	UND	25,00
3.33		ABERTURA DE VALE EM SUPERFÍCIE DE:		
3.33.A	76	ESCAVAÇÃO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,00
3.33.B	77	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	4,00
3.34		CONCRETO PARA RECOMPOSIÇÃO DE PISO CIMENTADO E/OU ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTOS		
3.34.A	78	CONCRETO PARA RECOMPOSIÇÃO DE PISO CIMENTADO E/OU ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTOS	M3	4,00
3.35		RETIRADA DE METRO DE ELETRODUTO C/ ACESSÓRIOS		
3.35.A	79	FERRO GALVANIZADO APARENTE LEVE - ATÉ 3"	M	4,00
3.35.B	80	PVC-OU CORRUGADO TIPO PEAD EMBUTIDO NO PISO - ATÉ 3"	M	15,00
3.36		INSTALAÇÃO DE CHAVE ELETROMAGNÉTICA		
3.36.A	81	INSTALAÇÃO DE CHAVE ELETROMAGNÉTICA - ATÉ 50A	UND	2,00
3.36.B	131	INSTALAÇÃO DE CHAVE ELETROMAGNÉTICA - ATÉ 51-A 80A	UND	3,00
3.36.C	132	INSTALAÇÃO DE CHAVE ELETROMAGNÉTICA - ATÉ 81-A 100A	UND	1,00
3.37		INSTALAÇÃO DE CONECTOR E/OU PARAFUSO EM REDE ELÉTRICA		
3.37.A	82	REDE ISOLADA - CONECTOR PERFORANTE 2,5MM ² A 16MM ² - 95MM ²	UND	300,00
3.37.B	83	REDE CABOS NUS - CONECTOR CUNHA BRONZE TIPO III	UND	300,00
3.37.C	133	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 C-200MM, COM PORCA E ARRUELAS	UND	12,00
3.37.D	134	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 C-250MM, COM PORCA E ARRUELAS	UND	12,00
3.37.E	135	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 C-300MM, COM PORCA E ARRUELAS	UND	12,00
3.37.F	136	PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16X2 C-350MM, COM PORCA E ARRUELAS	UND	12,00
3.38		INSTALAÇÃO DE FITA/FECHO DE AÇO INOX		
3.38.A	84	INSTALAÇÃO DA FITA DE AÇO INOX DE 19MM	UND	12,00
3.38.B	85	INSTALAÇÃO DE FECHO EM FITA DE AÇO INOX DE 19MM	UND	12,00
3.39		APLICAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA		
3.39.A	86	APLICAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA	UND	5,00
3.40		INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS		
3.40.A	87	ATÉ 50A MONOFÁSICA, 10KA	UND	25,00

Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz-CE - Brasil | CEP.61.700-000
 Fone: 55 85 3361.0000 | seinfra@aquiraz.ce.gov.br
www.aquiraz.ce.gov.br

Página 5



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018

Certidão nº 173191/2018
 29/05/2019, 20:26
 Chave de Impressão: Y842C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas





3.40.B	88	ATÉ 50A. BIPOLAR 10KA	UND	4,00
3.40.C	89	ATÉ 50A. TRIPOLAR 10KA	UND	4,00
3.40.D	137	DE 60A A 100A. BIPOLAR 10KA	UND	1,00
3.40.D	90	DE 60A A 100A. TRIPOLAR 10KA	UND	1,00
3.41		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO A PROTEÇÃO		
3.41.A	91	QUADRO DE COMANDO A PROTEÇÃO 100A/380V.P/ 02 CIRCUITOS	UND	1,00
3.41.B	92	QUADRO DE COMANDO A PROTEÇÃO 100A/380V.P/ 04 CIRCUITOS	UND	1,00
3.42		INSTALAÇÃO DE CAPA PROTETORA COM GEL DE SILICONE EM CONEXÃO DE REDE SUBTERRÂNEA		
3.42.A	138	ATÉ 10MM ²	UND	5,00
3.43		APLICAÇÃO DE SOLDA ESTANHADA PARA CONEXÃO DE CABO		
3.43.A	139	APLICAÇÃO DE SOLDA ESTANHADA PARA CONEXÃO DE CABO	UND	5,00
3.44		SERVIÇO DE COLOCAÇÃO DE POSTE NO PRUMO		
3.44.A	140	ATÉ 14 METROS DE ALTURA	UND	4,00
3.47		RETIRADA DE RELE E/OU BASE		
3.47.A	141	RETIRADA DE RELE E/OU BASE	UND	25,00
3.48		INSTALAÇÃO DE PROGRAMADOR HORÁRIO		
3.48.A	142	PROGRAMADOR HORÁRIO DIGITAL DE TRILHO DIN 220V	UND	1,00
3.49		INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA MÊS AO POSTE COM LEITURA À DISTÂNCIA PADRÃO ENEL		
3.49.A	93	QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO LEITURA À DISTÂNCIA PADRÃO ENEL	UND	1,00
3.49.B	94	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO LEITURA À DISTÂNCIA PADRÃO ENEL	UND	1,00
3.50		PINTURA EM POSTE DE CONCRETO		
3.50.A	95	ATÉ 11M	UND	5,00
3.50.B	96	DE 12 ATÉ 15M	UND	5,00
3.51		INSTALAÇÃO DE CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO EM TOPO DE POSTE		
3.51.A	97	DE 210MM	UND	12,00
3.51.B	143	DE 220MM	UND	12,00
3.51.C	98	DE 240MM	UND	5,00
3.51.D	144	DE 290MM	UND	5,00
3.52		RETIRADA DE REATOR (70 - 400W) EM TOPO DE POSTE		
3.53.A	99	RETIRADA DE REATOR	UND	25,00
3.53		RETIRADA DE LÂMPADA (70 - 400W) EM TOPO DE POSTE		
3.53.A	100	RETIRADA DE LÂMPADA	UND	25,00
3.54		AMPLIAÇÃO DE EFICIENTIZAÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) COM INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM LED EM BRAÇOS OU SUPORTES EM TOPO DE POSTE (SEM FORNECIMENTO DO BRAÇO		

Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz-CE - Brasil | CEP 61.700-000
 Fone: 55 85 3361-0000 | seinfra@aquiraz.ce.gov.br
 www.aquiraz.ce.gov.br

Página 6



00115964



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018



Certidão nº 173191/2018
 29/05/2019, 20:26

Chave de Impressão: Y8d2C
 O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas

123

		OU SUPORTE)		
3.54.A	101	LUMINÁRIA LED ATÉ 30W - VER ESPECIFICAÇÃO NA COMPOSIÇÃO DE PREÇO/PROJETO BÁSICO	UND	3.280,00
3.54.C	102	LUMINÁRIA LED > 50 - 100W - VER ESPECIFICAÇÃO NA COMPOSIÇÃO DE PREÇO/PROJETO BÁSICO	UND	404,00
3.54.D	103	LUMINÁRIA LED > 100 - 150W - VER ESPECIFICAÇÃO NA COMPOSIÇÃO DE PREÇO/PROJETO BÁSICO	UND	226,00
3.54.E	104	LUMINÁRIA LED > 150 - 200W - VER ESPECIFICAÇÃO NA COMPOSIÇÃO DE PREÇO/PROJETO BÁSICO	UND	248,00
3.55		INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO EM TOPO DE POSTE		
3.55.A	106	BRAÇO ESTILIZADO PADRÃO PREFEITURA PARA 01 (UMA) LUMINÁRIA PARA POSTE CÔNICO	UND	8,00
3.56.B	107	BRAÇO ESTILIZADO PADRÃO PREFEITURA PARA 02 (DUAS) LUMINÁRIA PARA POSTE CÔNICO	UND	8,00
3.56		AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA PRIMÁRIA (13,8KV) E SECUNDÁRIA (380/220V) PARA IMPLANTAÇÃO DE CIRCUITO EXCLUSIVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
3.56.A	145	REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA PRIMÁRIA NA TENSÃO DE 13,8KV, PARA CABO DE ALUMÍNIO, COM ESTRUTURA DE ALINHAMENTO EM POSTES DE CONCRETO ARMADO DUPLO T (CONDUTOR NÃO INCLUSO)	KM	0,10
3.56.B	146	REDE DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA SECUNDÁRIA NA TENSÃO DE 380/220V, PARA CABO DE ALUMÍNIO, COM ESTRUTURA DE ALINHAMENTO EM POSTES DE CONCRETO ARMADO DUPLO T (CONDUTOR E TRANSFORMADOR NÃO INCLUSOS)	KM	0,10
3.56.C	147	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO DE 15KVA/13.800-380/220V INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T, PARA ATENDIMENTO DE CARGA DE IP	UND	1,00
3.56.D	148	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO DE 30KVA/13.800-380/220V INSTALADO EM POSTE DE CONCRETO ARMADO DUPLO T, PARA ATENDIMENTO DE CARGA DE IP	UND	1,00
3.56.F	149	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3X25+50MM ² , PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO SECUNDÁRIA AÉREA DE 380/220V, INSTALADO EM TOPO DE POSTE	M	100,00
3.56.G	150	CABO DE ALUMÍNIO COM ALMA DE AÇO, BITOLA 4/0 AWG, FORMAÇÃO 6/1 FIOS, PARA REDE DE DISTRIBUIÇÃO PRIMÁRIA AÉREA DE 13,8KV, INSTALADO EM TOPO DE POSTE	KM	0,30
3.57		SERVIÇOS DE ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OU DE AMPLIAÇÃO, OU DE REFORMA, OU DE MODERNIZAÇÃO OU DE EFICIENTIZAÇÃO DE		

Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz - CE - Brasil | CEP 61.700-000
 Fone: 55.85 3361.0000 | seinfra@aquiraz.ce.gov.br
www.aquiraz.ce.gov.br

Página 7

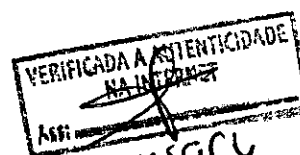
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018



Certidão nº 173191/2018
 29/05/2019, 20:26

Chave de Impressão: Y8d2C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas



426

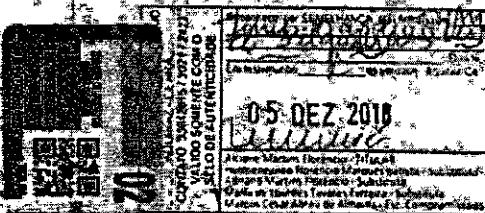
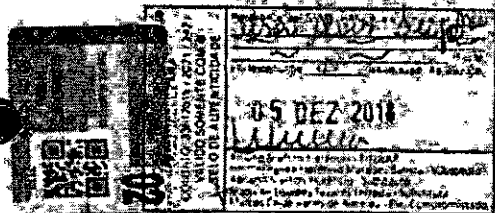


		ILUMINAÇÃO PÚBLICA EXISTENTE (CONFORME PROJETO BÁSICO)		
3.57.4	110	PROJETO ELÉTRICO DE AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA PARA IMPLANTAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, OU DE AMPLIAÇÃO, OU DE REFORMA, OU DE MODERNIZAÇÃO OU DE EFICIENTIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EXISTENTE (CONFORME PROJETO BÁSICO)	125,00	

Aquiraz, CE, 04 de dezembro de 2018.

Maisa Alves Feno
MAISA ALVES FENO
SECRETARIA EXECUTIVA DE
INFRAESTRUTURA

Antonio Napoleão Leite Filgueiras
ANTÔNIO NAPOLEÃO LEITE FILGUEIRAS
ENGENHEIRO ELETRICISTA
DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE
ILUMINAÇÃO PÚBLICA
NORÉA-CE 10.004.0
RNP 061283371-2



Rua Francisco Câmara, 98, Centro - Aquiraz, CE - Brasil | CEP 81.700-000
Fone: 55 (85) 3381-0000 | seinfra@aquiraz.ce.gov.br
www.aquiraz.ce.gov.br

Página 8



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 173191/2018, emitida em 12/12/2018

Certidão nº 173191/2018
29/05/2019, 20:26

Chave de Impressão: Y8d2C

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/12/2018 e contém 8 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

315581/2023

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**
Registro: **335957CE** RNP: **1616608978**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **CE20220953220** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **15/03/2022** Baixada em: **19/08/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **PROVALE ENERGIA EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**
Endereço do contratante: **AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO** Nº: **5100**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **HORIZONTE** UF: **CE** CEP: **62880060**
Contrato: **2021.06.29.1** Celebrado em: **29/06/2021**
Valor do contrato: **R\$ 2.833.731,16** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **OUTROS TODOS OS LOGRADOUROS** Nº: **SN**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **HORIZONTE** UF: **CE** CEP: **62880000**
Coordenadas Geográficas: **-4.098655, -38.495065**
Data de início: **29/06/2021** Conclusão efetiva: **29/06/2022**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 2340.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 47 - Execução de manutenção 9470.00 unidade;**

Observações

SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFERENTE À GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CALL CENTER GRATUITO E DEMAIS SERVIÇOS CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE

Número da ART: **CE20220991177** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/05/2022** Baixada em: **19/08/2022**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **PROVALE ENERGIA EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**
Endereço do contratante: **AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO** Nº: **5100**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **HORIZONTE** UF: **CE** CEP: **62880060**
Contrato: **2021.06.29.1** Celebrado em: **12/04/2022**
Valor do contrato: **R\$ 3.361.074,66** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **OUTROS TODOS OS LOGRADOUROS** Nº: **SN**
Complemento: Bairro: **DIVERSOS**
Cidade: **HORIZONTE** UF: **CE** CEP: **62880000**
Coordenadas Geográficas: **-4.098655, -38.495065**
Data de início: **29/06/2021** Conclusão efetiva: **29/06/2022**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 2625.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 47 - Execução de manutenção 9470.00 unidade;**

Observações

ART REFERENTE AO 1º ADITIVO CORRESPONDENTE AOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFERENTE À GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CALL CENTER GRATUITO E DEMAIS SERVIÇOS



428



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

315581/2023

Atividade concluída

Número da ART: **CE20221013006** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 30/06/2022 Baixada em: 13/09/2023
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROVALE ENERGIA EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**
Endereço do contratante: **AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO** Nº: 5100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: HORIZONTE UF: CE CEP: 62880060
Contrato: 2021.06.29.1 Celebrado em: 29/06/2021
Valor do contrato: R\$ 3.361.074,66 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: OUTROS TODOS OS LOGRADOUROS Nº: SN
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: HORIZONTE UF: CE CEP: 62880000
Coordenadas Geográficas: -4.098655, -38.495065
Data de início: 29/06/2022 Conclusão efetiva: 29/06/2023
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 2625.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 47 - Execução de manutenção 9470.00 unidade;**

Observações

ART REFERENTE AO 2º ADITIVO (PRAZO) CORRESPONDENTE AOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFERENTE À GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CALL CENTER GRATUITO E DEMAIS SERVIÇOS

Número da ART: **CE20221056221** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 13/09/2022 Baixada em: 13/09/2023
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROVALE ENERGIA EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**
Endereço do contratante: **AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO** Nº: 5100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: HORIZONTE UF: CE CEP: 62880060
Contrato: 2021.06.29.1 Celebrado em: 29/06/2021
Valor do contrato: R\$ 3.911.456,62 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: OUTROS TODOS OS LOGRADOUROS Nº: SN
Complemento: Bairro: DIVERSOS
Cidade: HORIZONTE UF: CE CEP: 62880000
Coordenadas Geográficas: -4.098655, -38.495065
Data de início: 29/06/2022 Conclusão efetiva: 29/06/2023
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 2625.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 47 - Execução de manutenção 9470.00 unidade;**

Observações

ART REFERENTE AO 3º ADITIVO (VALOR) CORRESPONDENTE AOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFERENTE À GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CALL CENTER GRATUITO E DEMAIS SERVIÇOS

Número da ART: **CE20221111956** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/12/2022 Baixada em: 30/08/2023
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROVALE ENERGIA EIRELI**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Horizonte - CE** CPF/CNPJ: **23.555.196/0001-86**
Endereço do contratante: **AVENIDA PRESIDENTE CASTELO BRANCO** Nº: 5100
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: HORIZONTE UF: CE CEP: 62880060
Contrato: 2021.06.29.1 Celebrado em: 29/06/2021
Valor do contrato: R\$ 4.123.802,90 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE



729



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

315581/2023

Atividade concluída

Endereço da obra/serviço: OUTROS TODOS OS LOGRADOUROS

Complemento:

Cidade: HORIZONTE

Coordenadas Geográficas: -4.098655, -38.495065

Data de início: 29/06/2022

Conclusão efetiva: 29/06/2023

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: Prefeitura Municipal de Horizonte - CE

Nº: SN

Bairro: DIVERSOS

UF: CE

CEP: 62880000

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86

Atividade Técnica: 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 2625.00 unidade; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 47 - Execução de manutenção 9470.00 unidade;

Observações

ART REFERENTE AO 4º ADITIVO (VALOR) CORRESPONDENTE AOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFERENTE À GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, CALL CENTER GRATUITO E DEMAIS SERVIÇOS

Informações Complementares

- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO ELETRICISTA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 315581/2023

13/09/2023, 13:49

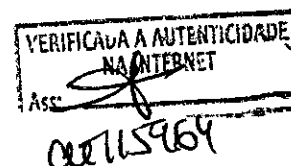
50aZ0

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 50aZ0





SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Prefeitura Municipal de Horizonte, empresa de direito público, com sede à Av. Presidente Castelo Branco, 5100 – Centro – Horizonte/CE, cadastrada no CNPJ nº 28.057.418/0001-54, ATESTA, através da Secretaria Municipal de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos, que a empresa **PROVALE ENERGIA EIRELI**, com CNPJ nº 10.664.921/0001-02, situada à Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, Limoeiro do Norte/CE, junto com seu Responsável Técnico o Sr. **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**, Engenheiro Eletricista, portador da carteira profissional do CREA-RB RNP nº 161660897-8 e CPE nº 091.843.134-47, através da ART nº CE20221111956, executou com qualidade satisfatória e dentro do período descrito abaixo, utilizando técnicas e procedimentos compatíveis com a complexidade da obra descrita, de acordo com planilha anexa:

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONCERNENTES A GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP), COMPREENDENDO AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, AMPLIAÇÃO, REFORMA, EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA, ATENDIMENTO TELEFÔNICO GRATUITO (0800) E DEMAIS SERVIÇOS CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

DATA DA ORDEM DE SERVIÇO: 29/06/2021

Nº DO CONTRATO: 2021.06.29.1

VIGÊNCIA DO CONTRATO: 29/06/2022 a 29/06/2023 (12 MESES)

Nº DA ART DE EXECUÇÃO: CE20221111956

EMPRESA CONTRATADA: PROVALE ENERGIA EIRELI

RESPONSÁVEL TÉCNICO (ENGENHEIRO ELETRICISTA): ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ, RNP nº 161660897-8.

PERÍODO DE REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS ATESTADOS: 29/06/2022 A 29/06/2023.

DESCRIÇÃO BÁSICA DOS SERVIÇOS:

1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 - GARANTIA DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO, COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS PONTOS LUMINOSOS.

Serviço de garantia do funcionamento de todo o acervo do sistema de IP municipal, compreendendo atividades de manutenção preventiva e corretiva, com disponibilidade de 220 horas mensais de mão de obra e veículo com cesto aéreo isolado (46 kV) simples e material.

2.0 – GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Rua Circo Bilhar, nº 729, Centro, CEP - 62880-081, CNPJ: 23.556.196/0001-86 ☎ 3336.6081

Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página 1 de 9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17
Chave de Impressão: 50a20
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas



020115964



434



**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

2.1 - SERVIÇO DE GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, INCLUINDO SOFTWARE DE GESTÃO, CALL CENTER COM 0800 COM ATENDIMENTO EM HORÁRIO COMERCIAL, E ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO, EM IMÓVEL COM ÁREA TOTAL MÍNIMA DE 150,0M2, COM ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO E GARAGEM PARA OS VEÍCULOS OPERACIONAIS.

Compreende a infraestrutura física local para o gerenciamento de todas as atividades técnico-administrativas de IP deste Projeto, contemplando ainda almoxarifado para gestão e guarda de materiais e garagem para pelo menos dois veículos operacionais, sendo um caminhão de médio porte e um veículo leve/utilitário.

Inclui ainda o desenvolvimento e manutenção e operação de aplicativo para abertura de solicitações de manutenção de iluminação pública pela população em geral, bem como serviço 0800 para esse fim.

3.0 - CADASTRAMENTO E EMPLAQUETAMENTO DO ACERVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

3.1 - SERVIÇO DE CADASTRAMENTO DO ACERVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL, COM LEVANTAMENTO E ATUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEORREFERENCIADAS, ELÉTRICAS E LUMINOTÉCNICAS DE TODOS OS PONTOS LUMINOSOS EM PLATAFORMA INTEGRADA AO SISTEMA DE GESTÃO DO PARQUE.

Cadastramento georreferenciado de todo o acervo de IP do município.

3.2 - SERVIÇO DE EMPLAQUETAMENTO DE PONTOS LUMINOSOS.

Emplacamento dos pontos luminosos que ainda não possuem e será iniciado, sob demanda da Fiscalização e somente após a conclusão do serviço de cadastramento (3.1). Também se aplica aos novos pontos a serem implantados nas ampliações de redes de IP.

4.0 - SERVIÇOS AUXILIARES DE AMPLIAÇÃO, REFORMA E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Serviços auxiliares de ampliação de rede aérea, reforma de redes subterrâneas e efficientização do parque com implantação de luminárias com tecnologia LED.

Demais detalhes sobre os serviços executados estão em planilha de quantitativos adiante.

ESPAÇO INTENCIONALMENTE EM
BRANCO

Rua Cito Bilhar, nº 729, Centro, CEP - 62880-081, CNPJ: 23.555.196/0001-86 ☎ 3336.6081

Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página: 2 de 9

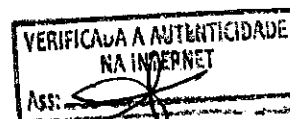
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de Impressão: 50aZO

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@crea.org.br

Impresso em: 19/09/2023, às 17:17.



432



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

PLANILHA DE QUANTITATIVOS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

PLANILHA DE QUANTITATIVOS - ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA			
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QTD
1	GARANTIA DO FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
1.1	GARANTIA DE FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO, COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS PONTOS LUMINOSOS.	PL	115.832,00
2	GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
2.1	SERVIÇO DE GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, INCLUINDO SOFTWARE DE GESTÃO, CALL CENTER COM 0800 COM ATENDIMENTO EM HORÁRIO COMERCIAL, E ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA GESTÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO, EM IMÓVEL COM ÁREA TOTAL MÍNIMA DE 150,0M2, COM ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO E GARAGEM PARA OS VEÍCULOS OPERACIONAIS.	MÊS	12,00
3	CADASTRAMENTO E EMPLAQUETAMENTO DO ACERVO DE ILUMINAÇÃO		
3.1	SERVIÇO DE CADASTRAMENTO DO ACERVO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL, COM LEVANTAMENTO E ATUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES GEORREFERENCIADAS, ELÉTRICAS E LUMINOTÉCNICAS DE TODOS OS PONTOS LUMINOSOS EM PLATAFORMA INTEGRADA AO SISTEMA DE GESTÃO DO PARQUE	UN	0,00
3.2	SERVIÇO DE EMPLAQUETAMENTO DE PONTOS LUMINOSOS	UN	0,00
4	SERVIÇOS AUXILIARES DE AMPLIAÇÃO, REFORMA E EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
4.1	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, COM CAMINHÃO MUNCK, POR HORA DIURNA, EM DIAS ÚTEIS, DAS 05H01MIN ÀS 21H59MIN - HH	HH	190,00
4.2	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, COM CAMINHÃO MUNCK, POR HORA DIURNA, AOS SÁBADOS, DAS 05H01MIN ÀS 12H00MIN - HH	HH	190,00
4.3	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, COM VEÍCULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 14M, POR HORA DIURNA, EM DIAS ÚTEIS, DAS 05H01MIN ÀS 21H59MIN - HH	HH	190,00
4.4	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, COM VEÍCULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, POR HORA DIURNA, AOS SÁBADOS DAS 05H01MIN ÀS 12H00MIN - HH	HH	190,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de Impressão: 50a20

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas

Rua Círo Bilhar, nº 729, Centro, CEP - 62860-084, CNPJ: 23.555.196/0001-86 ☎ 3336.6084

Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página 3 de 9





**PREFEITURA DE
HORIZONTE**
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS**
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

4.5	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, COM VEÍCULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, POR HORA DIURNA, AOS DOMINGOS E FERIADOS, DAS 05H00MIN ÀS 12H00MIN - HH	HH	190,00
4.6	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BRAÇO DE AÇO ZINCADO EM TOPO DE POSTE, INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, PARA LUMINÁRIA TIPO IP-1 (COMPRIMENTO 1.300 MM; DIÂMETRO 32 MM) - UN	UN	220,00
4.7	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BRAÇO DE AÇO ZINCADO EM TOPO DE POSTE, INCLUINDO ACESSÓRIOS TIPO IP-2 (COMPRIMENTO 1.300 MM; DIÂMETRO 48 MM) - UN	UN	75,00
4.8	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BRAÇO DE AÇO ZINCADO EM TOPO DE POSTE, INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, PARA LUMINÁRIA TIPO IP-3 (COMPRIMENTO 2.800 MM; DIÂMETRO 48 MM) - UN	UN	70,00
4.9	4.9 - INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR AC-3 ATÉ 32A EM QUADRO DE COMANDO EM POSTE - UN	UN	1,00
4.10	4.10 - INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONTATOR TRIPOLAR AC-3 ATÉ 45A EM QUADRO DE COMANDO EM POSTE - UN	UN	0,00
4.11	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM ELETRODUTO - SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM² - M	M	0,00
4.12	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM ELETRODUTO - SEÇÃO NOMINAL 4,0 MM² - M	M	524,00
4.13	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM ELETRODUTO - SEÇÃO NOMINAL 6,0 MM² - M	M	1.340,00
4.14	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM ELETRODUTO - SEÇÃO NOMINAL 10,0 MM² - M	M	521,50
4.15	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM ELETRODUTO - SEÇÃO NOMINAL 16,0 MM² - M	M	654,10
4.16	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM ELETRODUTO - SEÇÃO NOMINAL 25,0 MM² - M	M	16,00
4.17	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM REDE AÉREA - SEÇÃO NOMINAL 3x2,5 MM² - M	M	0,00

Rua Ciro Bêlhar, nº 729, Centro, CEP - 62880-081, CNPJ: 23.555.196/0001-86 ☎ 3336.6081

Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página 4 de 7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de Impressão: 50aZo
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas

VERIFICADA A AUTENTICIDADE
NA INTERNET
Ass:

02715969

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
F (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@crea-ce.org.br

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 19/09/2023, às 17:17.





SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

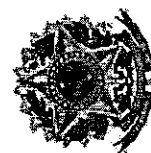
4.18	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM REDE AÉREA - SEÇÃO NOMINAL 3x4,0 MM ² - M	M	0,00
4.19	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE MULTIPOLAR, ISOLAÇÃO EM HEPR/XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM REDE AÉREA - SEÇÃO NOMINAL 3x6,0 MM ² - M	M	0,00
4.20	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CABO DE COBRE DO TIPO "PF", FLEXÍVEL, CLASSE 4, ISOLAÇÃO EM PVC 70°C, CLASSE DE TENSÃO 450/750V, EM BRAÇO DE LUMINÁRIA - SEÇÃO NOMINAL 2x2,5 MM ² - M	M	150,00
4.21	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONDUTOR MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO, ISOLAÇÃO EM XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM REDE AÉREA - SEÇÃO NOMINAL 1x25+1x25 MM ² - M	M	5.700,00
4.22	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONDUTOR MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO, ISOLAÇÃO EM XLPE 90°C, CLASSE DE TENSÃO 0,6/1,0kV, EM REDE AÉREA - SEÇÃO NOMINAL 3x25+1x50 MM ² - M	M	1.473,42
4.23	INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO Q13 x 2000MM - UN	UN	6,00
4.24	INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA S1 COM 01 ESTRIBO E 01 ISOLADOR EM POSTE DE SEÇÃO DUPLO T - UN	UN	0,00
4.25	INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA S2 COM 02 ESTRIBOS E 02 ISOLADORES EM POSTE DE SEÇÃO DUPLO T - UN	UN	0,00
4.26	INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA S1 COM 01 ESTRIBO E 01 ISOLADOR EM POSTE DE SEÇÃO CIRCULAR - UN	UN	0,00
4.27	INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA S2 COM 02 ESTRIBOS E 02 ISOLADORES EM POSTE DE SEÇÃO CIRCULAR - UN	UN	0,00
4.28	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE RELE FOTOELÉTRICO EM SUPORTE, BRAÇO OU LUMINÁRIA - UN	UN	0,00
4.29	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BASE PARA RELE FOTOELÉTRICO EM SUPORTE, BRAÇO OU LUMINÁRIA - UN	UN	0,00
4.30	INSTALAÇÃO DE PROJETO DE LED DE 150W, BIVOLT, TEMPERATURA DE COR 6500K (BRANCO FRIO) EM POSTE - UN	UN	134,00
4.31	INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO PARA 01 PROJETO OU 01 LUMINÁRIA TIPO PÉTALA EM POSTE - UN	UN	0,00
4.32	INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO PARA 02 PROJETOES OU 02 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA EM POSTE - UN	UN	12,00
4.33	INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO PARA 03 PROJETOES OU 03 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA EM POSTE - UN	UN	16,00
4.34	INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO PARA 04 PROJETOES OU 04 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA EM POSTE - UN	UN	22,00
4.35	4.35-RETIRADA DE BRAÇO OU SUPORTE PARA IP COM OU SEM LUMINÁRIA EM POSTE - UN	UN	0,00
4.36	RETIRADA DE POSTE - UN	UN	13,00

Rua Giro Bilhar, nº 729, Centro, CEP - 62880-001, CNPJ: 23.555.196/0001-86 ☎ 3336.6081

Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página 8 de 9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de Impressão: 50aZO
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas

VERIFICAÇÃO AUTENTIDADE
NA INTERNET
Ass:

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Ceará

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@crea-ce.org.br

Impresso em: 19/09/2023, às 17:17.



433



**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

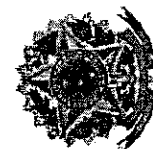
4.37	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, PARA ATÉ 06 DISPOSITIVOS DIN, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 332x332x95MM, EM PÓSTE - UN	UN	0,00
4.38	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, PARA 01 DISJUNTOR GERAL TRIPOLAR E 12 DISPOSITIVOS DIN	UN	0,00
4.39	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA OU DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, SEM FUNDO, COM TAMPA E LASTRO DE BRITA (10 CM), NAS DIMENSÕES 40x40x40 CM	UN	1,00
4.40	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA OU DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, SEM FUNDO, COM TAMPA E LASTRO DE BRITA (10 CM), NAS DIMENSÕES 60x60x60 CM - UN	UN	0,00
4.41	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXÍVEL PEAD-INCLUSIVE CONEXÕES -02"	M	1.993,00
4.42	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, INCLUSIVE CONEXÕES, PARA USO EXTERNO E APARENTE - 02. 1/2" - M	M	0,00
4.43	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ANTICHAMA, INCLUSIVE CONEXÕES -03/4"	M	12,40
4.44	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ANTICHAMA, INCLUSIVE CONEXÕES -01"	M	0,00
4.45	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ANTICHAMA, INCLUSIVE CONEXÕES - 02" - M	M	6,00
4.46	INSTALAÇÃO DE ALÇA OU LAÇO PREFORMADO DE DISTRIBUIÇÃO PARA CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO DE SEÇÃO 25 MM ² EM PÓSTE	UN	0,00
4.47	ABERTURA MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO	m ²	388,24
4.48	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO - M3	m ³	388,24
4.49	ENVELOPAMENTO DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE ELETRODUTO ENTERRADO - M	M	0,00
4.50	INSTALAÇÃO DE CONECTOR PERFURANTE 16/95 MM ² EM REDE AÉREA ISOLADA - UN	UN	31,00
4.51	INSTALAÇÃO DE CONECTOR CUNHA EM REDE AÉREA NUA - UN	UN	0,00
4.52	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE CONJUNTO COM PARAFUSO CABEÇA QUADRADA M16 x 300 MM, ARRUELA QUADRADA, ARRUELA REDONDA E PORÇA QUADRADA - UN	UN	0,00
4.53	INSTALAÇÃO DE FITA DE AÇO INOX COM FECHO EM PÓSTE	M	0,00
4.54	APLICAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA - UN	UN	0,00
4.55	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - ATÉ 32 A - UN	UN	6,00

Rua Ciro Bilhar, nº 729, Centro, CEP - 62880-081, CNPJ: 23.656.196/0001-86 ☎ 3336.6081

Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página 8 de 9

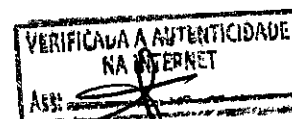
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de Impressão: 50a20

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas



20115964

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ
Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@crea-ce.org.br



Impresso em: 19/09/2023, às 17:17.



796



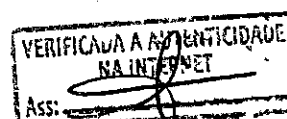
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

4.56	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - DE 40 A ATÉ 50 A - UN	UN	0,00
4.57	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - ATÉ 50 A	UN	2,00
4.58	SERVIÇO DE COLOCAÇÃO DE POSTE NO PRUMO - UN	UN	0,00
4.59	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA COM LENTE PARA LEITURA A DISTÂNCIA, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL - UN	UN	6,00
4.60	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA COM LENTE PARA LEITURA A DISTÂNCIA, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL - UN	UN	2,00
4.61	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA COM TECNOLOGIA LED DE 30 W, BIVOLT, 60 HZ, TEMPERATURA DE COR 5.000 K, FATOR DE POTÊNCIA > 0,92, FLUXO LUMINOSO 4.000 - 5.000 LM, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 110 LM/W, IRC > 70, IP 66 INTEGRAL, IK 08, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, VIDA ÚTIL 50.000 HORAS @L70, GARANTIA DE 05 ANOS, COM CERTIFICAÇÃO PORTARIA 20/INMETRO E ARQUIVO IES	UN	0,00
4.62	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA COM TECNOLOGIA LED DE 50 W, BIVOLT, 60 HZ, TEMPERATURA DE COR 5.000 K, FATOR DE POTÊNCIA > 0,92, FLUXO LUMINOSO 5.500 - 7.000 LM, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 110 LM/W, IRC > 70, IP 66 INTEGRAL, IK 08, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, VIDA ÚTIL 50.000 HORAS @L70, GARANTIA DE 05 ANOS, COM CERTIFICAÇÃO PORTARIA 20/INMETRO E ARQUIVO IES	UN	1.255,00
4.63	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA COM TECNOLOGIA LED DE 100 W, BIVOLT, 60 HZ, TEMPERATURA DE COR 5.000 K, FATOR DE POTÊNCIA > 0,92, FLUXO LUMINOSO 11.000 - 14.000 LM, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 110 LM/W, IRC > 70, IP 66 INTEGRAL, IK 08, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, VIDA ÚTIL 50.000 HORAS @L70, GARANTIA DE 05 ANOS, COM CERTIFICAÇÃO PORTARIA 20/INMETRO E ARQUIVO IES	UN	249,00
4.64	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA COM TECNOLOGIA LED DE 150 W, BIVOLT, 60 HZ, TEMPERATURA DE COR 5.000 K, FATOR DE POTÊNCIA > 0,92, FLUXO LUMINOSO 16.000 - 20.000 LM, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 110 LM/W, IRC > 70, IP 66 INTEGRAL, IK 08, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, VIDA ÚTIL 50.000 HORAS @L70, GARANTIA DE 05 ANOS, COM CERTIFICAÇÃO PORTARIA 20/INMETRO E ARQUIVO IES	UN	229,00
4.65	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BRAÇO ESTILIZADO PADRÃO PREFEITURA PARA 01 LUMINÁRIA EM POSTE - UN	UN	0,00

Rua Ciro Bilhar, nº 729, Centro, CEP - 62880-081, CNPJ: 23.555.196/0001-86, ☎ 3336.6081

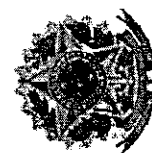
Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página 7 de 9



00115964

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de impressão: 50a20

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas





SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

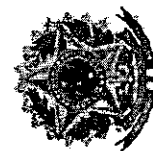
4.66	INSTALAÇÃO/SUBSTITUIÇÃO DE BRACO ESTILIZADO PADRÃO PREFEITURA PARA 02 LUMINÁRIAS EM POSTE - UN	UN	0,00
4.67	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN /10 m	UN	5,00
4.68	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR 200 DAN /12 m - UN	UN	25,00
4.69	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T 150 daN /9 m COM ARMAÇÃO SECUNDÁRIA TIPO S1 - UN	UN	25,00
4.70	INSTALAÇÃO DE POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CÔNICO, RETO, FLANGEADO, EM BASE DE CONCRETO, H = 6 m - UN	UN	0,00
4.71	INSTALAÇÃO DE POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CÔNICO, RETO, ENGASTADO, H = 9 m - UN	UN	0,00
4.72	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T 300 daN /9 m COM ARMAÇÃO SECUNDÁRIA TIPO S1 - UN	UN	83,00
4.73	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T 150 daN /10,5 m - UN	UN	3,00
4.74	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T 300 daN /10,5 m - UN	UN	6,00
4.75	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T 300 daN /12 m - UN	UN	1,00
4.76	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T 600 daN /10,5 m - UN	UN	0,00
4.77	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T 600 daN /12 m - UN	UN	0,00
4.78	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO TANGENTE M1 ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UN	UN	0,00
4.79	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO PEQUENA DEFLEXÃO M2 ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UN	UN	0,00
4.80	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO GRANDE DEFLEXÃO M3.3 ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	0,00
4.81	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO PEQUENA DEFLEXÃO COM CHAVE SECCIONADORA M2CS ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UN	UN	0,00
4.82	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO ANCORAGEM COM CHAVES SECCIONADORAS M3CS ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UN	UN	1,00

Rua Ciró Bilhar, nº 729, Centro, CEP - 62880-081, CNPJ: 23.555.196/0001-86 ☎ 3336.6084

Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos www.horizonte.ce.gov.br

Página 8 de 9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de Impressão: 50aZo

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas



02715964





**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA,
URBANISMO, AGROPECUÁRIA E
RECURSOS HÍDRICOS
SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

4.83	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO ENCABEÇAMENTO M4 ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UN	UN	0,00
4.84	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO ENCABEÇAMENTO COM CHAVES SECCIONADORAS M4CS ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UN	UN	0,00
4.85	INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA TIPO MEIO-BECO ENCABEÇAMENTO COM CHAVES FUSÍVEL M4CF ADEQUADA PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UN	UN	0,00
4.86	INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMÍNIO COM ALMA DE AÇO, 4 AWG, FORMAÇÃO 6/1 FIOS - SWAN, PARA REDE DE MÉDIA TENSÃO EM 13,8 kV PARA FINS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	0,00
4.87	INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO, A ÓLEO MINERAL, 15 kVA - 13.800-380/220 V, PARA REDE EXCLUSIVA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T 300/12 COM ESTRUTURA DE TRANSFORMAÇÃO, ARMAÇÃO SECUNDÁRIA S2 E CAIXA DE DERIVAÇÃO TRIFÁSICA EM POLICARBONATO - UN	UN	0,00
4.88	ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO PARA AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO OU EFICIENTIZAÇÃO ENERGÉTICA DE REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA - UT	UT	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 315581/2023, emitida em 13/09/2023



Horizonte/CE, 18 de agosto de 2023.

Francisco Sousa de Oliveira Neto
Francisco Sousa de Oliveira Neto
Engenheiro Eletricista - RNP 061448907-5
Matrícula: 125406-5
Engenheiro Fiscal

Fco. Sousa de Oliveira Neto
Eng. Eletricista - Prof. Mun. de Fortaleza
Matr. 125406-5 - RNP: 061448907-5

**CARTÓRIO
ESPÍRITO RAMOS**

Ricardo Dantas Sampaio
Ricardo Dantas Sampaio
Secretário Municipal de Infraestrutura,
Urbanismo, Agropecuária e Recursos
Hídricos

Contratante

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo,
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.383-00
Portaria Nº 744/2021

ESTADO DO CEARÁ - 1ª OFICINA DE NOTAS E REGISTRO DE IMÓVEIS DE HORIZONTE - CARTÓRIO ESPÍRITO RAMOS
OFICIAL: Aparecida das Flores Ramalho - CNJ: 91.081.432/041-19
Rua Maria Correia de Lima, N° 235 - Centro - CEP: 61.100-135, Horizonte - CE
Tel: (85) 3336.3736 - E-mail: oficial@cartoriohorizonte.ce.gov.br

Reconheço a assinatura por SEMELHANÇA de:

RICARDO DANTAS SAMPAIO

FRANCISCO SOUSA DE OLIVEIRA NETO

Do qual, do

HORIZONTE



EMUL.	R\$ 7,50
PERMAN.	R\$ 0,40
SELO.	R\$ 2,24
PAIDIA.	R\$ 0,24
FRANQ.	R\$ 0,24
DOC 49728	
DOC 49730	
Matr. 2.	

Contratado no ato de
assinatura (por legalização)

KAIQ VINÍCIUS DO ESPÍRITO SANTO CHAVES
ESCREVENTE

GNPJ: 23.555.196/0001-86 @ 3336.6031

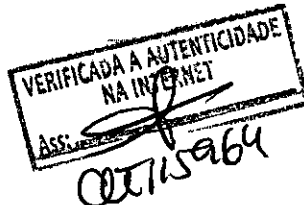
e Recursos Hídricos @ www.horizonte.ce.gov.br

Página 2 de 9

Certidão nº 315581/2023
19/09/2023, 17:17

Chave de Impressão: 50aZ0

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/09/2023 e contém 9 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

316859/2023

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**
Registro: **335957CE** RNP: **1616608978**
Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA**

Número da ART: **CE20231187081**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **10/04/2023**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **PROVALE ENERGIA EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU**

CPF/CNPJ: **07.728.421/0001-82**

Endereço do contratante: **AVENIDA FRANCISCO FRANÇA CAMBRAIA**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SENADOR POMPEU**

UF: **CE**

CEP: **63600000**

Contrato: **SI-PE001/2022-01 SEINFRA**

Celebrado em: **10/04/2023**

Valor do contrato: **R\$ 500.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **OUTROS DIVERSOS**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **SENADOR POMPEU**

UF: **CE**

CEP: **63600000**

Coordenadas Geográficas: **-5.587442, -39.373166**

Data de início: **11/04/2023**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU**

CPF/CNPJ: **07.728.421/0001-82**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO > #11.11.1 - DE SISTEMAS DE ILUMINAÇÃO 46 - Execução de instalação 500.00 pontos;**

Observações

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA ELÉTRICA COM O OBJETIVO DE PROMOVER A EFICIÊNCIA E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 316859/2023

18/09/2023, 17:16

2Y7C1

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 2Y7C1



00715964



740

LAUDO TÉCNICO

IDENTIFICAÇÃO DO INTERESSADO/EMPRESA EXECUTORA DOS SERVIÇOS:

Nome: PROVALE ENERGIA LTDA
Endereço: Rua Manoel Luis de Freitas, 2821
Bairro: Boa fé
Município: Limoeiro do Norte /CE
CEP: 62.930-000
CNPJ: 10.664.921/0001-02

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Resp. Técnico Eng. Eletricista: Antonio Rafael Paz de Queiroz
CREA: 1616608978
ART nº: CE 20231187081
Atividade: Execução.

CO-RESPONSÁVEL TÉCNICO

Resp. Técnico Eng. Eletricista, Eng. Segurança no Trabalho: Ricardo Lima da Silva
CREA: 360233
ART nº: CE 20231267332
Atividade: Execução.

IDENTIFICAÇÃO DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:

Nome: Talmo Icaro Carneiro de Freitas
Nº Carteira CREA - CE: 342916CE
RNP: 061866376-2

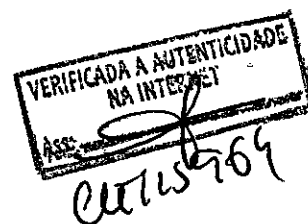
I - INTRODUÇÃO:

Este Laudo Técnico tem por finalidade constatar e atestar que a referida empresa interessada executou **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA ELÉTRICA COM O OBJETIVO DE PROMOVER A EFICIÊNCIA E EXPANSÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU**, com a avaliação dos materiais e equipamentos instalados e do serviço de fiscalização de segurança, prestados à Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE pela empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, Contrato nº. **SI-PE001/2022-01 SEINFRA**.

II - DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:

- o Execução de serviços de instalação e substituição de luminárias com tecnologia LED com tecnologia de telegestão com modem concentrador GPRS 434 Mhz para sistema de Telemetria e software de monitoramento e controle sobre plataforma windows, protocolo de comunicação aberto utilizando relé de 7 pinos para eficiência energética no sistema de iluminação pública;
- o Execução de serviços de ampliação de rede de distribuição secundária, exclusiva para iluminação pública;

1



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 316859/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 316859/2023
18/09/2023, 17:36

Chave de Impressão: 2Y7C1

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 4 folhas



747

III – QUANTITATIVO:

PLANILHA DOS QUANTITATIVOS EXECUTADOS DO DIA 22/07/2023 À 24/08/2023.

ITEM	CODIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	CONTRATADO	EXECUTADO
1			SERVIÇOS COM DISPONIBILIDADE DE MÃO DE OBRA TÉCNICA/OPERACIONAL E EQUIPAMENTOS			
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			
1.1.1	CP.SP.001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	6	0
1.2			EQUIPES OPERACIONAIS PARA OS SERVIÇOS			
1.2.1	CP.SP.002	Próprio	DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEÍCULO COM CÉSTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, POR HORA DIURNA, EM DIAS ÚTEIS, DAS 05H01MIN ATÉ 21H59MIN - HH	H	1320	1320
1.2.4	CP.SP.003	Próprio	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA, COM CAMINHÃO MUNCK, POR HORA DIURNA, EM DIAS ÚTEIS, DAS 05H01MIN ATÉ 21H59MIN	H	660	658
1.3			MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTO PARA PRODUÇÃO DE ORNAMENTOS NATALINOS METÁLICOS			
1.3.1	101451	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	0
1.3.2	101379	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	0
1.3.4	92716	SINAPI	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF 12/2015	CHP	175	0
1.3.5	92717	SINAPI	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF 12/2015	CHI	18	0
1.4.3	101453	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	0
2			FORNECIMENTO DE MATERIAIS			
2.3			LUMINÁRIAS LED			
2.3.1	00042245	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 51 W ATE 67 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	2078	963
2.3.2	00042243	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	168	165
2.3.3	00042247	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	166	122
2.3.4	00042248	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	25	24
2.4			MODEM CONCENTRADOR GPRS PARA TELEGESTÃO			
2.4.1	13071	ORSE	Modem concentrador GPRS 434 Mhz para sistema de Telemetria, para até 500 pontos	un	1	1
2.4.2	17978	SEINFRA	SOFTWARE DE MONITORAÇÃO E CONTROLE SOBRE PLATAFORMA WINDOWS, PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO ABERTO	UN	1	1
2.7			BRAÇOS, NÚCLEOS, SUPORTES E CRUZETAS PARA LUMINÁRIA/PROJETOR			
2.7.1	7115	ORSE	Braço para luminária padrão energisa 1 1/4" x 1,50 m	un	300	300
2.7.2	13800	ORSE	Braço Curvo em Aço Galvanizado a Fogo, com sapata de 48x2000mm DI ou similar	un	60	60
2.7.3	6887	ORSE	Braço para luminária padrão Energisa 3/4" x 3,00 m	un	45	45
2.8			FERRAGENS			
2.8.3	00000417	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UN	660	336
2.8.4	00001091	SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	660	164
2.8.5	00000439	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA	UN	132	132

2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 316859/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 316859/2023
18/09/2023, 17:36
Chave de Impressão: 2Y7C1

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 4 folhas



05715964



742

			QUADRADA			
2.8.6	00000431	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	660	660
2.8.7	00000432	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	880	880
2.8.9	18071	SEINFRA	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	UN	3344	2258
2.9			ATERRAMENTO			
2.9.1	12352	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	50	32
2.9.2	664	ORSE	Conector p/ haste de aterramento 5/8"	un	50	50
2.9.5	00000857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	500	500
2.10			CABOS			
2.10.11	3804	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	m	1100	1100
2.10.12	18844	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2	M	13860	5900
2.10.13	4622	ORSE	Cabo de alumínio 0,6/1kv multiplexados 3x1x25 +25mm²	m	500	500
2.11			QUADROS,ACIONAMENTO E PROTEÇÃO			
2.11.1	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	2437	1659
2.11.2	2622	ORSE	Base fixa para relé foto elétrico BASE FIXA PARA RELÉ FOTO ELÉTRICO	un	2437	1631
2.11.5	4198	ORSE	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura	un	10	2
2.11.6	4697	ORSE	Quadro de medição trifásico em Noril c/lente para leitura	un	30	0
2.11.7	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	30	2
2.11.8	00034686	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	UN	10	2
2.12			CONEXÕES/ACESSÓRIOS ELÉTRICOS			
2.12.5	2637	ORSE	Conector perfuração 25-95/2 95 mm CONECTOR PERFURAÇÃO 25-95/2 95 mm	un	880	880
2.14			POSTES			
2.14.6	19467	SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 845KG	UN	440	66
2.15			ILUMINAÇÃO PARA MONUMENTOS, FONTES E ORNAMENTAÇÃO NATALINA			
2.15.1	8925	ORSE	Strobo tipo flash cor amarela 5km	un	150	0
2.15.2	00000410	SINAPI	ABRACAIDEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	UN	6	0
2.15.3	13820	ORSE	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	m	5000	0
2.15.4	13791	ORSE	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	150	41
2.15.5	13790	ORSE	Refletor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	150	0
2.15.6	19125	SEINFRA	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	150	60
2.16			MATERIAIS PARA CONFEÇÃO DE ORNAMENTOS NATALINOS METÁLICOS			
2.16.1	4796	ORSE	Aço CA-50 Ø 10 mm (3/8")	kg	1500	0
2.16.2	196	ORSE	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m)	kg	120	0
2.17			MATERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA GEORREFENCIAMENTO E EMPLAQUETAMENTO DE PONTOS LUMINOSOS			
2.17.1	17413	SEINFRA	PLAQUETA DE IDENTIFICAÇÃO ALUM. 2,5x5,0	UN	2437	0
2.17.2	00000408	SINAPI	ABRACAIDEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	UN	2437	0
2.17.3	18973	SEINFRA	ALUGUEL DE EQUIPAMENTO PARA COLETA DE DADOS, DO TIPO "TABLET", COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 4.2 OU VERSÃO SUPERIOR	H	350	0

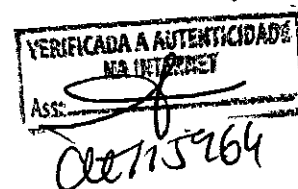
3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 316859/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 316859/2023
18/09/2023, 17:36
Chave de Impressão: 277C1

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 4 folhas



523

2.17.4	18974	SEINFRA	PLANO DE SERVIÇO INTERNET PARA USO DO TABLET	H	350	0
--------	-------	---------	--	---	-----	---

IV – PERÍODO:

Os serviços prestados foram executados no período de **11 de Abril de 2023 à 24 de Agosto de 2023.**

V – CONCLUSÃO:

Conclui-se que os serviços supracitados foram executados de conformidade com as normas técnicas vigentes, com os Padrões Técnicos em obediência as Normas regulamentadoras de Gestão de segurança e de qualidade dos serviços, com todas as quantidades e especificações.

Limoeiro do Norte, 15 de Setembro de 2023.

gov.br

Documento assinado digitalmente
TALMO ICARO CARNEIRO DE FREITAS
Data: 15/09/2023 08:21:21-0300
Verifique em <https://validar.idf.gov.br>

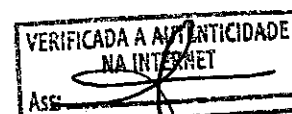
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 316859/2023, emitida em 18/09/2023



Certidão nº 316859/2023
18/09/2023, 17:36
Chave de Impressão: 2Y7C1

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/09/2023 e contém 4 folhas

4



0005964



544

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA

SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA E DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA ELIODORO DE JESUS (ANTIGA AV. GETÚLIO VARGAS)

DECLARAÇÃO DE INSTALAÇÕES, CANTEIROS, MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E PESSOAL TÉCNICO ESPECIALIZADOS

Para fins de participação na licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024, a empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, por intermédio de seu bastante procurador(a) e Representante Legal o(a) Sr(a). **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamfede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE, **DECLARA**, sob as penas cabíveis, de que dispõem de equipe técnica especializada, instalações, canteiros, máquinas e equipamentos em bom estado, adequados à execução rápida e eficiente dos serviços, tudo para um melhor cumprimento do objeto desta licitação, conforme discriminação abaixo:

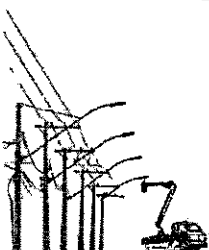
INDICAÇÃO DE QUANTIDADES MÍNIMAS

1. EQUIPE TÉCNICA



02045964

NOME	CARGO	QUALIFICAÇÃO
ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ	Engenheiro Eletricista;	brasileiro, casado, nascido em 27/05/1993, natural de Timbaúba-PE, Engenheiro Eletricista, CREA RNP Nº 161660897-8 portador do RG 3590999, SSDS-PB, CPF 091.843.134-47, residente e domiciliado na Rua João de Castro, 705, casa 49. Lot. Bela vista do Sul, CEP 61700-000, no município de Aquiraz/CE..
RICARDO LIMA DA SILVA	Engenheiro de Segurança do Trabalho	brasileiro, Casado, Engenheiro de Segurança do Trabalho, CREA-CE Nº 0620797690 portador da Carteira de Identidade nº 2008009150532 SSP/CE, expedida em 15/07/2008 e inscrito no CPF sob o nº 052.532.613-89.
ANTÔNIO IZÍDIO MAIA NETO	Arquiteto Urbanista	brasileiro, solteiro, Arquiteto Urbanista, portador da carteira profissional do CAU nº A274317-5, inscrito no CPF nº 055.869.753-43 e carteira de identidade nº 2007168244-3 - SSP/CE.



PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luís de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
e houve
luz*

748

2. EQUIPAMENTOS E EQUIPE TÉCNICA

2.1. Veículos

Deverão ser disponibilizados veículos do tipo:

- 01 (um) Caminhonete equipado com guindaste hidráulico em suporte giratório, com cesto SKY;
- 01 (um) Caminhão Munck para serviços pesados de mudança de postes;
- Retroescavadeira;
- Caminhão Basculante 14m³
- Veículo tipo sedan ou pick-up capacidade 0,6 ton

2.2. Pessoal operacional

Para a plena execução do serviço foi considerado equipe mínima composta por:

Eletricista Motorista,

Auxiliar de eletricista

Motorista/Operador de caminhão guindaste e caminhão Munck;

Operador de Máquinas;

Calceteiros;

Vigia Noturno;

Encarregado Geral

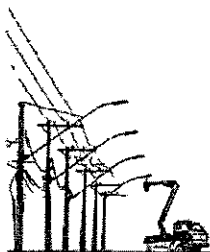
2.3. Equipamentos em geral

Será mantido sobre todos os equipamentos utilizados para execução dos serviços contratuais, rigoroso controle e monitoramento quanto à segurança e condições operacionais adequadas para o uso.

- Cesta Aérea isolada montada no veículo automotor;
- Locação de Contêineres;
- Compactador de solos de percussão;

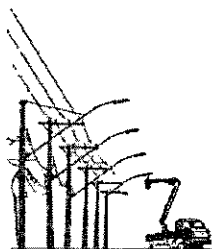
2.4. Ferramentas

A tabela a seguir contém as ferramentas de uso individual e coletivo que serão utilizadas pela equipe de campo:



Teste de neon	Verificação de existência de energia
Alavanca sextavada de 1"	Serviços em bases de postes e outros
Balde plástico (18 litros);	Limpeza
Chave de cano de 18" (grifo)	Serviços em geral
Chave estrela 18 x 19 mm	Fixação de parafusos
Escova de aço	Limpeza de conectores, nas conexões e de postes
Lima chata de 8" (murça)	Ajustes de materiais
Lima redonda de 10" (bastarda)	Abertura e ajustes em orifícios
Luva de borracha - isolamento mínimo de 1 Kv	Usada em rede de baixa tensão
Equipamento para arqueação	Utilizado em braçadeira/fita de aço inoxidável

Alicate bomba d'água	Conexão de fios e cabos, com conectores do tipo cunha
Alicate universal de 8" c/ isolamento	Corte e emenda de fios e cabos
Alicate de compressão para fios e cabos de 6 a 16 mm²	Conexão de fios e cabos, utilizando conectores de compressão
Caixa para ferramentas	Guarda e organização de ferramentas
Carretilha c/ corda 3/8"	Levar e baixar materiais
Chave de boca regulável 8" e/ou 10"	Adequada para diversos diâmetros de parafusos
Chaves de fenda de 3" fina, 4", 6" e 8" com cabo plástico ou de madeira	
Conjunto de aterramento temporário para rede de baixa tensão	Proteção de funcionários nos serviços na rede desenergizada
Extrator de casquilho	Retirada da rosca da lâmpada com bulbo quebrado, do soquete
Extrator de conector cunha	Retirada de conector cunha
Faca curva	Descascar fios e cabos
Lâmina de serra para ferro de 1/2" x 12	Corte de parafusos e cabos. Corte, em caso de emergência, de postes e braços metálicos
Lanterna de 03 pilhas	
Multíteste - amperímetro e volímetro (tipo alicate)	Verificação e medição de corrente e tensão
Dispositivo teste reator E-40	Verificação de equipamento ou reator VM (250 W e 400 W) VS (100 W a 400 W)
Dispositivo teste reator E-27	Verificação de equipamento ou reator VM (125 W) VS (70 W)
Dispositivo teste ignitor	Verificação de ignitor VS (70 W a 400 W)
Ponteiro de aço de 5/8" x 10"	
Prumo	
Sacola de lona para ferramentas	Sacola de uso individual



A tabela abaixo indica os equipamentos de proteção individual que serão disponibilizados por indivíduo

Material	Unid.
Capacete de segurança	Um
Óculos de segurança	Um
Manga isolante de borracha classe 2 tipo II	Par
Bolsa para mangas isolantes de borracha	Um
Luva isolante de borracha classe 2 tipo II	Par
Luva de cobertura para luva de borracha	Par
Bolsa para luvas isolantes de borracha	Um
Luva de vaqueta	Par
Botina de segurança	Par
Uniforme de serviço (calça e camisa) com características retardante às chamas	Um
Cinto de segurança tipo pára-quedista	Um

A tabela abaixo indica os equipamento de proteção coletiva que serão disponibilizados por equipe.

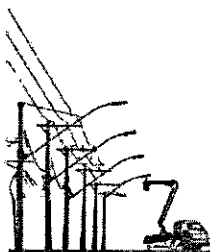
Cones de sinalização
Kit de primeiros socorros
Placa de advertência "Não opere este equipamento"
Fita ou correntes de sinalização
Detector de tensão de 1kv a 138kv sonoro/luminoso
Kit de emergência para vazamentos

3. INSTALAÇÕES

Haverá a disponibilidade, em todo o período de execução dos serviços, para apoio a administração local dos serviços, galpão dispondo de espaço para almoxarifado, armazenamento de material, insumos e garagem de veículos, situada na área do Município do CANDEIAS/BA e/ou locação de containers.

4. FARDAMENTOS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Haverá a disponibilidade de Fardamentos, Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva conforme orientas as normas de segurança e medicina do trabalho, bem como será de responsabilidade da



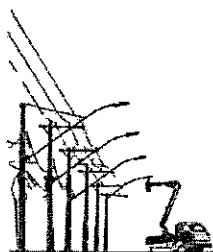
Empresa contratada além da execução dos serviços, a adoção de todas as medidas de segurança, em consonância com a Norma Regulamentadora.

DECLARA ainda que se, durante a execução do contrato, for necessário qualquer profissional, veículo, máquina, ferramenta ou qualquer outro que porventura não tenha sido citado acima, serão prontamente disponibilizados enquanto estiver em vigor o contrato relativo ao objeto desta licitação.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 28 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal



PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
e houve
Luz*

DECLARAÇÃO_RELACÃO_EXPLICITA_PESS_EQ_MAQ_INST.pdf

Documento número #c464c98a-db77-423e-bdba-3482c769ab50

Hash do documento original (SHA256): ba0c94fa270c78a5c79cb02cac0ae28eb17f1b5e5028ba28dd966181d0de7570

Hash do PAdES (SHA256): 85f8290c4cee5ccbd55ed646a577b12b987a4eb945b5efac5c342f110d3ce03

Assinaturas**Vinicius Cunha Batista**

CPF: 815.039.703-53

Assinou como representante legal em 28 abr 2024 às 16:13:01

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

- 28 abr 2024, 16:11:24 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número c464c98a-db77-423e-bdba-3482c769ab50. Data limite para assinatura do documento: 28 de maio de 2024 (16:10). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 28 abr 2024, 16:11:24 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
- 28 abr 2024, 16:13:02 Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 152.241.12.244. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -3.7486592 e longitude -38.4958464. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 28 abr 2024, 16:13:02 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número c464c98a-db77-423e-bdba-3482c769ab50.

**Documento assinado com validade jurídica.**Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº c464c98a-db77-423e-bdba-3482c769ab50, com os

750

efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

44

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA

SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

**DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA
(TERMO DE ACEITE DOS SERVIÇOS)**

Eu, **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**, brasileiro, casado, nascido em 27/05/1993, natural de Timbaúba-PE, Engenheiro Eletricista, CREA RNP Nº 161660897-8 portador do RG 3590999, SSDS-PB, CPF 091.843.134-47, residente e domiciliado na Rua João de Castro, 705, casa 49. Lot. Bela vista do Sul, CEP 61700-000, no município de Aquiraz/CE., **DECLARO**, que concordo com a inclusão de meu nome e que participarei permanentemente e efetivamente da execução das obras/serviços objeto do presente Edital, na condição de Responsável Técnico **Engenheiro Eletricista** da empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ

CPF nº 091.843.134-47

RG 3590999, SSDS-PB

CREA 161660897-8

Responsável Técnico

De acordo (Anuência)**PROVALE ENERGIA LTDA**

VINICIUS CUNHA BATISTA

CPF nº 815.039.703-53

RG nº 2007761540-3 SSP-CE

Representante Legal

PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02

Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246

vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242*Haja luz
de houve
Luz*

DECLARAÇÃO_RESP_TECNICA_ENG_ELETRICISTA.pdf

Documento número #7af3bc09-df85-4469-96f7-1134a83b824a
Hash do documento original (SHA256): 3ccf33804c0cb0b0ea473ab5a94892353c8a31bcad67a2f86a6dd22db0454889
Hash do PAdES (SHA256): 5e17fc0ed408faef141b1ec2a2c331a7b76f5324e30200f4c4ff505203049f09

Assinaturas

- 

ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ
CPF: 091.843.134-47
Assinou como emitente em 26 abr 2024 às 21:26:09
Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 27 set 2024
- 

Vinicius Cunha Batista
CPF: 815.039.703-53
Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:32:54
Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

-

26 abr 2024, 21:21:57

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 7af3bc09-df85-4469-96f7-1134a83b824a. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:21). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
-

26 abr 2024, 21:21:57

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: antonio.provale@hotmail.com para assinar como emitente, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ e CPF 091.843.134-47.
- 26 abr 2024, 21:21:57

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
- 26 abr 2024, 21:26:09

ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ assinou como emitente. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 091.843.134-47. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.

43

26 abr 2024, 21:32:55 Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1302825 e longitude -38.0836005. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.

26 abr 2024, 21:32:55 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 7af3bc09-df85-4469-96f7-1134a83b824a.



Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 7af3bc09-df85-4469-96f7-1134a83b824a, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

734

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA

SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

**DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA
(TERMO DE ACEITE DOS SERVIÇOS)**

Eu, **RICARDO LIMA DA SILVA**, brasileiro, divorciado, Engenheiro Eletricista e Engenheiro de Segurança do Trabalho, portador da carteira profissional do CREA-CE nº 360233, RNP 0620797690, inscrito no CPF nº 052.532.613-89 e carteira de identidade nº 2008009150532 SSPDS-CE, expedida em 15/07/2008, residente e domiciliado à RD municipal Custódio Saraiva de Menezes, 1911, Centro, Limoeiro do Norte-CE, CEP 62.930-000, **DECLARO**, que concordo com a inclusão de meu nome e que participarei permanentemente e efetivamente da execução das obras/serviços objeto do presente Edital, na condição de Responsável Técnico **Engenheiro de Segurança do Trabalho** da empresa PROVALE ENERGIA LTDA, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com.

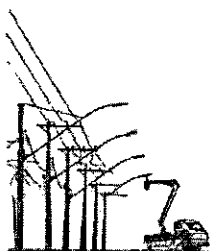
Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

RICARDO LIMA DA SILVA
CPF nº 052.532.613-89
RG 2008009150532 SSPDS-CE
CREA 0620797690
Resp. Téc. Eng. Seg. do Trabalho

De acordo (Anuência)

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal



PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
e howe
Luz*

753

DECLARAÇÃO_RESP_TECNICA_ENG_SEGURANÇA.pdf

Documento número #bf6fe9b2-7cf6-4f30-8f94-1d9d5da96fc4

Hash do documento original (SHA256): c054cd9bdf45a6c8f25a29de51a1fbd414631d9f4ec196357b2ed973a200b4

Hash do PAdES (SHA256): efe47a70d4f326fde67941ac40434978b42e64321d73fd7e01fdbd57558f2eb7

Assinaturas**Vinicius Cunha Batista**

CPF: 815.039.703-53

Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:33:55

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

**RICARDO LIMA DA SILVA**

CPF: 052.532.613-89

Assinou como emitente em 26 abr 2024 às 21:30:19

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 12 jul 2024

Log

- 26 abr 2024, 21:19:10 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número bf6fe9b2-7cf6-4f30-8f94-1d9d5da96fc4. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:18). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
-  26 abr 2024, 21:19:10 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
- 26 abr 2024, 21:19:10 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: ricardolimadasilvaa@hotmail.com para assinar como emitente, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo RICARDO LIMA DA SILVA e CPF 052.532.613-89.
- 26 abr 2024, 21:30:19 RICARDO LIMA DA SILVA assinou como emitente. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 052.532.613-89. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.

26 abr 2024, 21:33:55 Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1302825 e longitude -38.0836005. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.

26 abr 2024, 21:33:55 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número bf6fe9b2-7cf6-4f30-8f94-1d9d5da96fc4.



Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº bf6fe9b2-7cf6-4f30-8f94-1d9d5da96fc4, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA

SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

**DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA
(TERMO DE ACEITE DOS SERVIÇOS)**

Eu, **ANTÔNIO IZÍDIO MAIA NETO**, brasileiro, solteiro, Arquiteto Urbanista, portador da carteira profissional do CAU nº A274317-5, inscrito no CPF nº 055.869.753-43 e carteira de identidade nº 2007168244-3 - SSP/CE, residente e domiciliado na Rua Jerônimo Batista, 4220, Centro – Tabuleiro do Norte/CE, **DECLARO**, que concordo com a inclusão de meu nome e que participarei permanentemente e efetivamente da execução das obras/serviços objeto do presente Edital, na condição de Responsável Técnico **Arquiteto Urbanista** da empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

ANTÔNIO IZÍDIO MAIA NETO

CPF nº 055.869.753-43

RG 2007168244-3 - SSP/CE

CAU/CE A274317-5

Resp. Téc. Arquiteto e Urbanista

De acordo (Anuência)**PROVALE ENERGIA LTDA**

VINICIUS CUNHA BATISTA

CPF nº 815.039.703-53

RG nº 2007761540-3 SSP-CE

Representante Legal

PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02

Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246

vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242*Haja luz
de house
Luz*

758

DECLARAÇÃO_RESP_TECNICA_ARQUITETO_URBAN.pdf

Documento número #700cd265-0924-45cd-b9da-ed5a482f780

Hash do documento original (SHA256): b62de67e6fe84159709f12b1992669513da1ef444cbe2013f820389603f0c770

Hash do PAdES (SHA256): 71cc7505df2948ab834c4950c0bd216a72d5d4d533ab4e8ce8fe7d79ab4b0d7d

Assinaturas

✓ Vinicius Cunha Batista

CPF: 815.039.703-53

Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:33:23

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

✓ ANTÔNIO IZÍDIO MAIA NETO

CPF: 055.869.753-43

Assinou como emitente em 26 abr 2024 às 21:27:51

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 04 fev 2025

Log

- 26 abr 2024, 21:17:46 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 700cd265-0924-45cd-b9da-ed5a482f780. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:16). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 26 abr 2024, 21:17:46 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
- 26 abr 2024, 21:17:46 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: a.izidio.arquitetura@gmail.com para assinar como emitente, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo ANTÔNIO IZÍDIO MAIA NETO e CPF 055.869.753-43.
- 26 abr 2024, 21:27:51 ANTÔNIO IZÍDIO MAIA NETO assinou como emitente. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 055.869.753-43. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.

26 abr 2024, 21:33:23	Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1302825 e longitude -38.0836005. URL para abrir a localização no mapa: https://app.clicksign.com/location . Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em https://app.clicksign.com .
26 abr 2024, 21:33:24	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 700cd265-0924-45cd-b9da-ed5a482f780.



Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 700cd265-0924-45cd-b9da-ed5a482f780, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

760

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA

SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA E DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA ELIODORO DE JESUS (ANTIGA AV. GETÚLIO VARGAS).

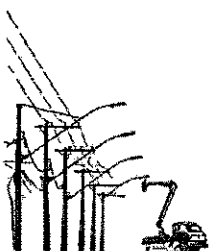
DECLARAÇÃO QUE CONTRATARÁ PROFISSIONAIS SUFICIENTES

A empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, através de seu Representante Legal, Sr. **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE, **DECLARA** que, sob as penas cabíveis, de que independente da indicação dos profissionais apresentados como responsáveis técnicos providenciará a contratação de profissionais em quantidade suficiente para a regular execução dos serviços, de acordo com a legislação em vigor e cumprimento da execução do serviço no prazo estabelecido pelo CONTRATANTE.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal



PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luís de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
de hoje
Luz*

761

DECLARAÇÃO_DE_CONTRAT_DE_PROFISS_SUFICIENTES.pdf

Documento número #8249f1d8-baf1-4383-9cd5-34e2d6ad5433
Hash do documento original (SHA256): dee21c7f0abfdf60096004f832a52794d9d7f175ef2427f691c6aa1a9b367623
Hash do PAdES (SHA256): feae658131eb3a4d4fc996d6c4252ecbe0db8d73d7dcaed71d65edb07dd95d02

Assinaturas

 **Vinicius Cunha Batista**
CPF: 815.039.703-53
Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:31:43
Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

- 26 abr 2024, 21:24:13 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 8249f1d8-baf1-4383-9cd5-34e2d6ad5433. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 26 abr 2024, 21:24:13 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
-  26 abr 2024, 21:31:43 Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 26 abr 2024, 21:31:44 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 8249f1d8-baf1-4383-9cd5-34e2d6ad5433.

ICP Brasil Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 8249f1d8-baf1-4383-9cd5-34e2d6ad5433, com os efeitos

462

prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

763

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA
SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO
Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA E DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA ELIODORO DE JESUS (ANTIGA AV. GETÚLIO VARGAS).

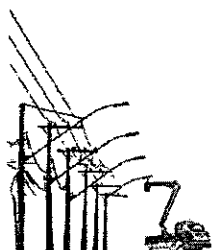
DECLARAÇÕES QUE TOMOU CONHECIMENTO DAS INFORMAÇÕES

A empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, através de seu Representante Legal, Sr. **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE, **DECLARA** que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação; em conformidade com o inciso IV do art. 67 da Lei Federal nº 14.133/21.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal



PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luís de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
de novo
Luz*

DECLARAÇÃO_DE_CONHECIMENTO_DAS_INFORMAÇÕES.pdf

Documento número #48a87cbe-75ae-4805-a733-8866825623c7
Hash do documento original (SHA256): e6729b6815043ae890fa58b7c875267a41f6bb16e8fd035cdacce768311f9491
Hash do PAdES (SHA256): 6a2d3b6fb545b415d686278d71f90848efcb42232851330e51eff21dc6af7b7c

Assinaturas

 **Vinicius Cunha Batista**
CPF: 815.039.703-53
Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:31:43
Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

- 26 abr 2024, 21:24:15

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 48a87cbe-75ae-4805-a733-8866825623c7. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 26 abr 2024, 21:24:15

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
-  26 abr 2024, 21:31:43

Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 26 abr 2024, 21:31:43

Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 48a87cbe-75ae-4805-a733-8866825623c7.

ICP Brasil Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 48a87cbe-75ae-4805-a733-8866825623c7, com os

763



$\frac{1}{2}$
 $\frac{1}{4}$
 $\frac{1}{8}$
 $\frac{1}{16}$
 $\frac{1}{32}$
 $\frac{1}{64}$
 $\frac{1}{128}$
 $\frac{1}{256}$
 $\frac{1}{512}$
 $\frac{1}{1024}$
 $\frac{1}{2048}$
 $\frac{1}{4096}$
 $\frac{1}{8192}$
 $\frac{1}{16384}$
 $\frac{1}{32768}$
 $\frac{1}{65536}$
 $\frac{1}{131072}$
 $\frac{1}{262144}$
 $\frac{1}{524288}$
 $\frac{1}{1048576}$
 $\frac{1}{2097152}$
 $\frac{1}{4194304}$
 $\frac{1}{8388608}$
 $\frac{1}{16777216}$
 $\frac{1}{33554432}$
 $\frac{1}{67108864}$
 $\frac{1}{134217728}$
 $\frac{1}{268435456}$
 $\frac{1}{536870912}$
 $\frac{1}{1073741824}$
 $\frac{1}{2147483648}$
 $\frac{1}{4294967296}$
 $\frac{1}{8589934592}$
 $\frac{1}{17179869184}$
 $\frac{1}{34359738368}$
 $\frac{1}{68719476736}$
 $\frac{1}{137438953472}$
 $\frac{1}{274877906944}$
 $\frac{1}{549755813888}$
 $\frac{1}{1099511627776}$
 $\frac{1}{2199023255552}$
 $\frac{1}{4398046511104}$
 $\frac{1}{8796093022208}$
 $\frac{1}{17592186044416}$
 $\frac{1}{35184372088832}$
 $\frac{1}{70368744177664}$
 $\frac{1}{140737488355328}$
 $\frac{1}{281474976710656}$
 $\frac{1}{562949953421312}$
 $\frac{1}{1125899906842624}$
 $\frac{1}{2251799813685248}$
 $\frac{1}{4503599627370496}$
 $\frac{1}{9007199254740992}$
 $\frac{1}{18014398509481984}$
 $\frac{1}{36028797018963968}$
 $\frac{1}{72057594037927936}$
 $\frac{1}{144115188075855872}$
 $\frac{1}{288230376151711744}$
 $\frac{1}{576460752303423488}$
 $\frac{1}{1152921504606846976}$
 $\frac{1}{2305843009213693952}$
 $\frac{1}{4611686018427387904}$
 $\frac{1}{9223372036854775808}$
 $\frac{1}{18446744073709551616}$
 $\frac{1}{36893488147419103232}$
 $\frac{1}{73786976294838206464}$
 $\frac{1}{147573952589676412928}$
 $\frac{1}{295147905179352825856}$
 $\frac{1}{590295810358705651712}$
 $\frac{1}{1180591620717411303424}$
 $\frac{1}{2361183241434822606848}$
 $\frac{1}{4722366482869645213696}$
 $\frac{1}{9444732965739290427392}$
 $\frac{1}{18889465931478580854784}$
 $\frac{1}{37778931862957161709568}$
 $\frac{1}{75557863725914323419136}$
 $\frac{1}{151115727451828646838272}$
 $\frac{1}{302231454903657293676544}$
 $\frac{1}{604462909807314587353088}$
 $\frac{1}{1208925819614629174706176}$
 $\frac{1}{2417851639229258349412352}$
 $\frac{1}{4835703278458516698824704}$
 $\frac{1}{9671406556917033397649408}$
 $\frac{1}{19342813113834066795298816}$
 $\frac{1}{38685626227668133590597632}$
 $\frac{1}{77371252455336267181195264}$
 $\frac{1}{154742504910672534362390528}$
 $\frac{1}{309485009821345068724781056}$
 $\frac{1}{618970019642690137449562112}$
 $\frac{1}{1237940039285380274899124224}$
 $\frac{1}{2475880078570760549798248448}$
 $\frac{1}{4951760157141521099596496896}$
 $\frac{1}{9903520314283042199192993792}$
 $\frac{1}{19807040628566084398385987584}$
 $\frac{1}{39614081257132168796771975168}$
 $\frac{1}{79228162514264337593543950336}$
 $\frac{1}{158456325028528675187087900672}$
 $\frac{1}{316912650057057350374175801344}$
 $\frac{1}{633825300114114700748351602688}$
 $\frac{1}{1267650600228229401496703205376}$
 $\frac{1}{2535301200456458802993406410752}$
 $\frac{1}{5070602400912917605986812821504}$
 $\frac{1}{10141204801825835211973625643008}$
 $\frac{1}{20282409603651670423947251286016}$
 $\frac{1}{40564819207303340847894502572032}$
 $\frac{1}{81129638414606681695789005144064}$
 $\frac{1}{162259276829213363391578010288128}$
 $\frac{1}{324518553658426726783156020576256}$
 $\frac{1}{649037107316853453566312041152512}$
 $\frac{1}{1298074214633706907132624082305024}$
 $\frac{1}{2596148429267413814265248164610048}$
 $\frac{1}{5192296858534827628530496329220096}$
 $\frac{1}{10384593717069655257060992658440192}$
 $\frac{1}{20769187434139310514121985316880384}$
 $\frac{1}{41538374868278621028243970633760768}$
 $\frac{1}{83076749736557242056487941267521536}$
 $\frac{1}{166153499473114484112975882535043072}$
 $\frac{1}{332306998946228968225951765070086144}$
 $\frac{1}{664613997892457936451903530140172288}$
 $\frac{1}{1329227995784915872903807060280344576}$
 $\frac{1}{2658455991569831745807614120560689152}$
 $\frac{1}{5316911983139663491615228241121378304}$
 $\frac{1}{10633823966279326983230456482242756608}$
 $\frac{1}{21267647932558653966460912964485513216}$
 $\frac{1}{42535295865117307932921825928971026432}$
 $\frac{1}{850705917302346158658436518$



4
4
4

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA
SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO
Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA E DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA ELIODORO DE JESUS (ANTIGA AV. GETÚLIO VARGAS).

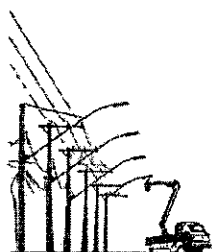
DECLARAÇÕES QUE DISPOE DE MÁQUINAS EQUIPAMENTOS E EQUIPE TECNICA

A empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, através de seu Representante Legal, Sr. **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE, **DECLARA** que dispõem de máquinas, equipamentos e equipe técnica especializada, para a execução do objeto do presente edital, conforme estabelece o inciso III do art. 67 da Lei Federal nº 14.133/21.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal



PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luís de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
de hoje
Luz*

DECLARAÇÃO_DISP_MAQ_EQ_EQUIPE_TECNICA.pdf

Documento número #132968d3-2e00-46bc-8548-7921c0529e5e
Hash do documento original (SHA256): 96c12205d7efe9f5e92925598b5e3c0abb8246d448e4883038fc519aeaf4a34e
Hash do PAdES (SHA256): 72188f40167e62f4c50466d482334abba256a5d18214d8baef857105041ebfae

Assinaturas

 **Vinicius Cunha Batista**
CPF: 815.039.703-53
Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:31:43
Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

- 26 abr 2024, 21:24:12

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 132968d3-2e00-46bc-8548-7921c0529e5e. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 26 abr 2024, 21:24:13

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
-  26 abr 2024, 21:31:43

Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 26 abr 2024, 21:31:43

Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 132968d3-2e00-46bc-8548-7921c0529e5e.

 **Documento assinado com validade jurídica.**
Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 132968d3-2e00-46bc-8548-7921c0529e5e, com os

468

efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA

SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

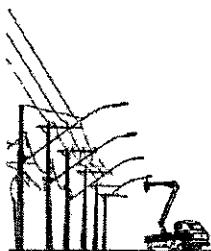
DECLARAÇÃO DE DECLÍNIO DE REALIZAÇÃO DE VISITA TÉCNICA

A empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 10.664.921/0001-02, com sede na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, CEP 62.930-000, através de seu Representante Legal, Sr. **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE e de seu responsável técnico, engenheiro eletricista, ao final assinado, em cumprimento ao instrumento convocatório, **DECLARA**, sob risco de incorrer nas penalidades cabíveis, que **assume integralmente a responsabilidade e/ou consequências pela não realização de vistoria no local onde serão realizados os serviços, mantendo as garantias, prazos e preços que vincularem a proposta da empresa**, assumimos, incondicionalmente, a responsabilidade de realizar os serviços em conformidade e aceitação de todas as condições e exigências estabelecidas no edital, bem como de ter pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza do trabalho, assumindo total responsabilidade por este fato e que não utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros que ensejem desavenças técnicas ou financeiras com a contratante.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal

ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ
CPF nº 091.843.134-47
CREA 161660897-8
Resp. Téc. Eng. Eletricista



DECLARAÇÃO_DE_NÃO_VISTORIA.pdf

Documento número #64f8f906-c335-41f6-a8d3-016cc62ab454

Hash do documento original (SHA256): 5110715254990b10b74958f501177507db0de2854f242e8fc54272a5aa64a680

Hash do PAdES (SHA256): 043d73283607a4c4aad78d169b3a949945db88482ca5e75f713f0e9296e34d0f

Assinaturas **ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**

CPF: 091.843.134-47

Assinou como anuente em 26 abr 2024 às 21:25:46

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 27 set 2024

 Vinicius Cunha Batista

CPF: 815.039.703-53

Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:32:16

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

- 26 abr 2024, 21:16:01 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 64f8f906-c335-41f6-a8d3-016cc62ab454. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:14). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
-  26 abr 2024, 21:16:02 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: antonio.provale@hotmail.com para assinar como anuente, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ e CPF 091.843.134-47.
- 26 abr 2024, 21:16:02 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
- 26 abr 2024, 21:25:47 ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ assinou como anuente. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 091.843.134-47. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.



26 abr 2024, 21:32:16	Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: https://app.clicksign.com/location . Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em https://app.clicksign.com .
26 abr 2024, 21:32:17	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 64f8f906-c335-41f6-a8d3-016cc62ab454.



Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 64f8f906-c335-41f6-a8d3-016cc62ab454, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

772

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA
SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO
Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA E DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA ELIODORO DE JESUS (ANTIGA AV. GETÚLIO VARGAS).

DECLARAÇÃO FORMAL (ITEM 13.1 DO EDITAL)

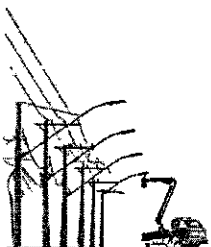
A empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, através de seu Representante Legal, Sr. **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE, **DECLARA** sob as penas da lei e para fins do disposto no Edital e Anexos da Licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024 que:

- a) aceita as condições estipuladas neste Edital;
- b) executará/entregará os serviços/materiais de acordo com as diretrizes e normas técnicas adotadas pela Prefeitura Municipal de Candeias;
- c) obedecerá às ordens expedidas pela Prefeitura Municipal de Candeias, durante a execução dos serviços;
- d) entre seus diretores, gerentes, sócios e demais profissionais não figuram servidores ou dirigentes de órgão ou entidade da Prefeitura Municipal de CANDEIAS/BA;
- e) até a presente data inexistem fatos impeditivos para a sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal



PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luís de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
de howe
Luz*

743

DECLARAÇÃO_FORMAL_ITEM_13.1_DO_EDITAL.pdf

Documento número #195c97a7-56d6-4fbd-95c6-bf688e0cb28a
Hash do documento original (SHA256): b5287b6c5445199b24bfb8642dc0fd2666d246470571df84efd9055d08712438
Hash do PAdES (SHA256): b78d2973a9ca4da09da2141025b6e12c16c7584576e2256e569decf15ea2dfb6

Assinaturas

 **Vinicius Cunha Batista**
CPF: 815.039.703-53
Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:31:43
Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

- 26 abr 2024, 21:24:14

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 195c97a7-56d6-4fbd-95c6-bf688e0cb28a. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 26 abr 2024, 21:24:14

Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
-  26 abr 2024, 21:31:43

Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 26 abr 2024, 21:31:44

Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 195c97a7-56d6-4fbd-95c6-bf688e0cb28a.

ICP Brasil Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 195c97a7-56d6-4fbd-95c6-bf688e0cb28a, com os efeitos

774

prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

7.7.3

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA
SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFO
Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

DECLARAÇÕES DIVERSAS

A empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, através de seu Representante Legal, Sr. **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE, **DECLARA** sob as penas da lei e para fins do disposto no Edital e Anexos da Licitação CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024 que:

- a) Tem ciência e pleno conhecimento dos termos do Edital e Anexos, submetendo-nos às condições nele estabelecidas;
- b) Cumpre plenamente com os requisitos de habilitação constantes no Edital e Anexos, estando cientes que responderá pela veracidade das informações prestadas, e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;
- c) que atendemos à reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e às regras de acessibilidade previstas na legislação;
- d) não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal;
- e) não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- f) cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 1991;
- g) Que até a presente data, inexistem fatos impeditivos para nossa habilitação no referido processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- h) que seus dirigentes, integrantes da sua diretoria ou administradores não se encontram no exercício de cargo, emprego ou função pública, na Administração Municipal de CANDEIAS/BA.
- i) que suas "propostas econômicas" ofertadas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas;

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA
VINICIUS CUNHA BATISTA
CPF nº 815.039.703-53
RG nº 2007761540-3 SSP-CE
Representante Legal

PROVALE ENERGIA LTDA - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Manoel Luís de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

*Haja luz
de house
Luz*

DECLARAÇÃO_DIVERSAS.pdf

Documento número #5124faaf-f06b-46e0-9416-feecc262ce93
Hash do documento original (SHA256): 6773c589a937fa26b1748acdd587d2bec74d14662ac6cd8ae6528366cacbc926
Hash do PAdES (SHA256): a02fc7ce82940a0b8908beb33efcc5dd9a2fc863af9ebf16741cf61121c52b04

Assinaturas

 **Vinicius Cunha Batista**
CPF: 815.039.703-53
Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:31:43
Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024

Log

- 26 abr 2024, 21:24:16 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número 5124faaf-f06b-46e0-9416-feecc262ce93. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 26 abr 2024, 21:24:16 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
-  26 abr 2024, 21:31:43 Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53, IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 26 abr 2024, 21:31:44 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 5124faaf-f06b-46e0-9416-feecc262ce93.



Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 5124faaf-f06b-46e0-9416-feecc262ce93, com os efeitos

477

prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

Handwritten signature

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA

SEC. MUNIC. DE INFRAESTRUTURA E OBRAS - SEINFÖ

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024, PROC. ADM Nº 412/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA E DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA ELIODORO DE JESUS (ANTIGA AV. GETÚLIO VARGAS)

DECLARAÇÃO DE QUE NAO EMPREGA MENOR**(Declaração de Atendimento ao Inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal)**

A empresa **PROVALE ENERGIA LTDA**, com CNPJ sob nº 10.664.921/0001-02, sediada na cidade de Limoeiro do Norte/CE, na Rua Manoel Luís de Freitas, 2821, Boa Fé, CEP 62.930-000 e e-mail vinicius.provale@hotmail.com, através de seu Representante Legal, Sr. **VINICIUS CUNHA BATISTA**, brasileiro, casado, nascido em 30/04/1978, natural de Morada Nova/CE, proprietário, portador do RG nº 2007761540-3, SSP-CE e CPF nº 815.039.703-53, residente e domiciliado à Rua Mário Mamede, 159, Apto 701, Bairro Edson Queiroz, CEP 60.834-366, Fortaleza/CE, no uso de suas atribuições legais, **DECLARA** perante a PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS/BA, e, sob as penas da lei, sob as penas da lei, que atendemos a disposição prevista no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

PROIBIÇÃO DE TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE A MENORES DE DEZOITO E DE QUALQUER TRABALHO A MENORES DE DEZESSEIS ANOS, SALVO NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ, A PARTIR DE QUATORZE ANOS

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

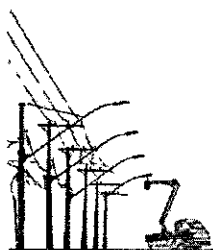
Limoeiro do Norte/CE, 26 de abril de 2024.

PROVALE ENERGIA LTDA**VINICIUS CUNHA BATISTA**

CPF nº 815.039.703-53

RG nº 2007761540-3 SSP-CE

Representante Legal



DECLARAÇÃO_DO_MENOR.pdf

Documento número #bb5e0a44-1e41-42f8-ab6e-a40f2f30a0b5

Hash do documento original (SHA256): 37ec986b6a323664cf9063ef4f8306bf21b02acbcdf990aa53ecfe25a2457495

Hash do PAdES (SHA256): 180ee3f878a934c0ecfc0c3d46a7be336999feda04b892e0739d0b4115d7c8fc

Assinaturas

✓ **Vinicius Cunha Batista**

CPF: 815.039.703-53

Assinou como representante legal em 26 abr 2024 às 21:31:43

Emitido por AC SAFEWEB RFB v5- com Certificado Digital ICP-Brasil válido até 30 ago 2024



Log

- 26 abr 2024, 21:24:11 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 criou este documento número bb5e0a44-1e41-42f8-ab6e-a40f2f30a0b5. Data limite para assinatura do documento: 26 de maio de 2024 (21:23). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
- 26 abr 2024, 21:24:12 Operador com email vinicius.provale@hotmail.com na Conta 901bc249-33f2-4eec-b274-fa6a43f6cab9 adicionou à Lista de Assinatura: vinicius.provale@hotmail.com para assinar como representante legal, via E-mail, com os pontos de autenticação: Certificado Digital; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Vinicius Cunha Batista e CPF 815.039.703-53.
-  26 abr 2024, 21:31:43 Vinicius Cunha Batista assinou como representante legal. Pontos de autenticação: certificado digital, tipo A1 e-cpf. CPF informado: 815.039.703-53. IP: 177.37.241.54. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -5.1380224 e longitude -38.0895232. URL para abrir a localização no mapa: <https://app.clicksign.com/location>. Componente de assinatura versão 1.836.1 disponibilizado em <https://app.clicksign.com>.
- 26 abr 2024, 21:31:43 Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número bb5e0a44-1e41-42f8-ab6e-a40f2f30a0b5.



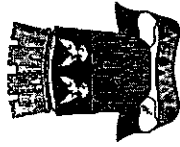
Documento assinado com validade jurídica.

Para conferir a validade, acesse <https://validador.clicksign.com> e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.

As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº bb5e0a44-1e41-42f8-ab6e-a40f2f30a0b5, com os efeitos

prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.



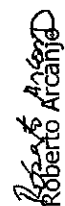
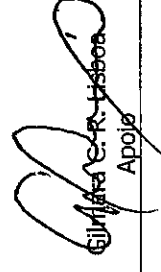
ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE CANDEIAS
REGIÃO METROPOLITANA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – COPEL



CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 002/2024 - PROCESSO Nº 412/2024
ATA DE SESSÃO INTERNA – HABILITAÇÃO

Aos nove dias do mês de maio do ano de dois mil e vinte quatro, às 14:40h, na sala da COPEL, reuniram-se a Pregoeira Tatiane Carvalho de Souza e a equipe de apoio, designada pelo Decreto nº 014/2024 de 04 de Março de 2024, para realização do julgamento da proposta de preços e habilitação, referente a Concorrência nº 002/2024, cujo objeto é **Contratação de empresa especializada na execução de obras de infraestrutura elétrica e do sistema de iluminação pública da avenida Eliodoro de Jesus (antiga Av. Getúlio Vargas)**. A pregoeira iniciou a sessão informando que, após análise da qualificação técnica por parte da SEINFO, em virtude da similaridade do objeto dos atestados apresentados pela empresa PROVALE ENERGIA LTDA, expedidos pelos Municípios de Caruaru e Canindé, foi visto a necessidade de solicitar os contratos administrativos e seus anexos (planilhas), que deram origem às CAT'S 173477/2018 E 2220507072/2020. A licitante deverá enviar a referida documentação no prazo de 02 horas, contados a partir da convocação no sistema LICITANET.

A Pregoeira encerrou os trabalhos e, em seguida, lavrou a presente Ata, que vai assinada pelos presentes.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO		
 Tatiane Carvalho de Souza Pregoeira	 Roberto Arcañjo Apoio	 Gilmar E. R. Lisboa Apoio

Handwritten mark