



ARAUJO ABREU

Manaus, 02 de maio de 2018.

AO
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
NESTA

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 26/2018-TJAM
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 24655/2017

ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA, inscrita no CNPJ nº. 03.543.374/0001-41, por intermédio de seu representante o Sr. EMERSON CASSIMIRO DA SILVA SOUSA, portador da Carteira de Identidade nº 12567-D e do CPF nº 511.214.172-72, DECLARA:

- 1) que vistoriamos minuciosamente o local para o cumprimento das obrigações constantes no objeto do Edital de Licitação Nº. 26/2018-TJAM, e tomamos pleno conhecimento das reais condições existentes no local onde serão executados os serviços, bem como coletamos informações de todos os dados e elementos necessários à perfeita elaboração da proposta comercial.

Atenciosamente,

Emerson Cassimiro S. Sousa
Eng. CIVIL/Eng. Mecânico
CREA-PA 12567-D

EMERSON CASSIMIRO DA SILVA SOUSA

GERENTE REGIONAL

CREA PA 12567-D

ENGENHEIRO MECÂNICO E ENGENHEIRO CIVIL

Diogo Mendonça

02/05/2018



**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL
COM ATESTADO**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PA

Nº 147290/2017
Emissão: 21/08/2017
Validade: Indefinida
Chave: B5Dz1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Interessado(a)

Profissional: ALBERTO SILVIO ARRUDA
Registro: 150301040-6
CPF: 263.766.442-87
Endereço: Travessa Barão do Triunfo, 1046, Pedreira, Belém, PA, 66080680
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data Inicial: 06/08/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA
Atribuição: RES 218/73 CONFEA ART 08 E 25
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ-UFPA
Data de Formação: 26/08/1988

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO

Empresa Contratada

ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal
- 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 é válida apenas para as atividades dos serviços da Engenharia Elétrica, excluídas as demais atividades.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

1000047753, PA20150080611, PA20150080614, PA20160131004, PA20160131770, PA20170216079, PA20170216640, PA20170220218

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28
Chave de Impressão: B5Dz1



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA, inscrita no CNPJ sob o nº 22.980.973/0001-77, sediada nesta cidade sito à Trav. Alferes Costa s/n – Pedreira, CEP: 66.083-106, identificada como Contratante no contrato nº 45/2014, ATESTA, para os devidos fins, a pedido da parte interessada, que a empresa ARAÚJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 03.543.374/0001-41, sediada na Trav. Barão do Triunfo, nº 1046 – Pedreira, CEP: 66080-680 – Belém-PA, identificada como Contratada no referido contrato, EXECUTOU, no período de 02/06/2014 a 01/06/2017, desde o período inicial até o 7º Aditivo (de repactuação), o objeto do referido contrato, que consta de:

Objeto: Serviços de Engenharia, constituídos pela manutenção preventiva e corretiva das infraestruturas, estruturas, sistemas e instalações prediais em geral no imóvel sede da Fundação Pública Estadual Hospital de Clínicas Gaspar Vianna (FPEHCGV) e no Centro de Hemodiálise Monteiro Leite (CHML), com utilização de mão de obra qualificada.

DECLARA que a empresa Contratada realizou até a data informada, TODOS os serviços constantes do objeto, de acordo com as condições do Contrato e Termo de Referência, que decorrem da licitação Pregão Eletrônico nº 11/2014, bem como observando as Normas Técnicas aplicadas, demonstrando sempre ser detentora de Capacidade Técnica Operacional e Aptidão, necessárias à perfeita execução dos serviços, nada constando em nossos arquivos que possa desabonar sua conduta, técnica, ética, moral e profissional.

INFORMA que o contrato permanece em vigor (no 8º TAC - de prorrogação) e que serviços foram executados, desde o início, sob a responsabilidade Técnica dos profissionais abaixo:

- ADAILTON MEDEIROS DE CARVALHO LOPES - Engº Eletricista/Eletrônico – RG 19443D/CREA-PE;
- ALBERTO SILVIO ARRUDA – Engº Eletricista – RG 7010D/CREA-PA;
- FRANCISCO JOSÉ GONÇALVES DE ABREU – Engº Mecânico – RG 16651D/CREA-RJ e
- JOSEMAR LÚCIO DE ÁVILA – Engº Civil – RG 29390D/CREA-RJ.

DETALHAMENTO DO OBJETO:

- ÁREAS DOS LOCAIS MANUTENIDOS:

- HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA: 32.000 m² de área total e 17.000m² de área construída;
- CENTRO DE HEMODIÁLISE MONTEIRO LEITE: 5.200 m² de área construída (total).

- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- INFRAESTRUTURAS E ESTRUTURAS PREDIAIS: As infraestruturas e estruturas prediais, compostas por sistemas, instalações e equipamentos e mobiliários que se integram para caracterizar os diversos ambientes onde se desenvolvem atividades assistenciais, técnicas, acadêmicas, logísticas, de apoios operacionais, técnicos e administrativos, estão hoje configuradas

Trav. Alferes Costa s/nº - Bairro: Pedreira - Belém/Pará - CEP: 66.087- 660
CNPJ: 22.980.973/0001-77 - Telefone: (091) 4005-2500 - FAX: (091) 3276-1150
www.gasparvianna.pa.gov.br E-mail: gasparvianna@uol.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



concretamente nas áreas físicas do imóvel sede da FPEHCGV e do CHML.

Em ambos os estabelecimentos, consideradas as respectivas particularidades, a empresa executou (e continua executando) os serviços de manutenção aos seguintes sistemas:

• **SISTEMA ELÉTRICO:**

- Descrição: Subestações transformadoras; transformadores; quadros de proteção, de distribuição e comando; geração diesel/elétrica emergencial; instalações, redes e circuitos de distribuição; instalações e redes de iluminação interna e externa; instalações e redes de exaustão; instrumentação e medição; fontes e estabilização e proteção de equipamentos e redimensionamento da rede de distribuição interna 13.800/380/220/127 Volts;
- Potência Instalada: 2.900KVA
- 7 (sete) Subestações abaixadoras abrigadas de tensão, sendo 2 (duas) de 750KVA, 1 (uma) de 500KVA, 2 (duas) de 300KVA, e 2 (duas) de 150KVA;
- Painéis de comando de bomba de recalque;
- 60 (sessenta) quadros de distribuição de luz e força;
- Circuito de iluminação e tomadas, que alimentam cerca de 2.566 luminárias;
- Pontos de força para equipamentos bifásicos e trifásicos (ar condicionado, copiadoras e outros equipamentos);
- Circuito de iluminação de emergência;
- Geração de energia elétrica de emergência: 01 (um) Grupo com motor diesel Scania, potência de 650 KVA;

- **SISTEMA DE TELEFONIA:** Central de telefones; rede de comunicação, circuitos e ramais e equipamentos de telefonia fixa; instalações de alta voz;
- Central Telefônica marca MONYTEL, modelo COMPACTUS PLUS, com 130 ramais instalados.

- **SISTEMA DE PROTEÇÃO:** Instalações de para-raios e redes de aterramento e proteção, com medições anuais;

- **SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL:** Instalações de reservatórios subterrâneos e aéreos; instalações e equipamentos de captação e bombeamento; redes de abastecimentos e de distribuição; Instalações de captação de águas subterrâneas; estação de tratamento de água (ETA);
- Reservatório Superior: 100.000 Litros;
- Cisterna: 2 (duas) unidades: 100.000 Litros cada
- Tubulação de água potável:
- Rede de recalque de água potável: 70 mca
- Rede de sucção de água potável: 100 mca
- 04 (quatro) bombas de recalque de água potável, sendo 3 (três) de 7,5CV e 01 de 5CV de potência;
- 01 (uma) bomba de sucção submersa de água potável, de 8CV de potência;





- **SISTEMA HIDROSSANITÁRIO:** Instalações hidráulicas para águas servidas; Instalações e redes de esgoto sanitário; estação de tratamento de esgoto (ETE);
 - 148 bacias sanitárias;
 - 148 válvulas de descargas;
 - 242 lavatórios;
 - 26 pias;
 - 144 banheiros masculinos, femininos e privativos;
 - 10 vestiários masculinos e femininos;
 - 08 Copas cozinha
- Estação de tratamento de água;
- Aerador e Filtro;
- Estação de tratamento de esgoto;
- 02 (duas) bombas "sapo", da marca ABS, tipo ROBI 400, de 7,5CV cada;
- 04 (quatro) bombas de marca WEG de 0,5CV de potência, cada;
- 04 (quatro) misturadores de marca WEG de 0,5CV de potência, cada.
- **SISTEMA DE DRENAGEM:**
 - Instalações hidráulicas profundas e superficiais;
 - instalações de canaletas, meio-fio; calhas, dutos,
 - caixas de passagens para escoamento de águas pluviais;
 - 900m de tubo de queda;
 - 80m de rede de escoamento;
 - Caixas de areia.
- **SISTEMA DE COBERTURA PREDIAL:**
 - Telhados;
 - lajes de cobertura;
 - calhas, dutos e forros;
- **SISTEMA DE FECHAMENTOS:**
 - fachadas;
 - paredes;
 - revestimentos internos e externos;
 - divisórias;
 - portas, janela, balancins e grades;
- **SISTEMA DE MOBILIDADE E CIRCULAÇÃO:**
 - Instalações de pisos; pavimentação flexível de vias e estacionamentos; calçadas;
- **SISTEMA PROTEÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO TÉRMICA:**
 - Instalações de filtros peliculares; Instalação de mantas;
- **MOBILIÁRIOS:** Armários, cadeiras, poltronas, camas, colchões, arquivos, mesas, balcões, arquivos, estantes, etc.
Abaixo a relação dos funcionários que foram empregados na execução do objeto:

Trav. Alferes Costa s/nº - Bairro: Pedreira - Belém/Pará - CEP: 66.087- 660
CNPJ: 22.980.973/0001-77 - Telefone: (091) 4005-2500 - FAX: (091) 3276-1150
www.gasparvianna.pa.gov.br E-mail: gasparvianna@uol.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas

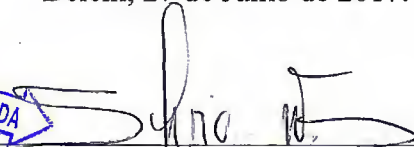


RELAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS ALOCADOS

Seq	Categoria Profissional	FPEHCG V	CHML	Total
1	Engenheiro Eletricista	1		1
2	Eletricista - noturno (12 x 36)	2		2
3	Eletricista - diurno	3		3
4	Eletromecânico		2	2
5	Bombeiro - diurno	3		3
6	Carpinteiro	1		1
7	Pintor	1		1
8	Pedreiro	1		1
9	Marceneiro Estofador	1		1
10	Serralheiro	1		1
11	Ajudante/servente	5		5
12	Auxiliar Administrativo	1		1
13	Operador (ETA, ETE)	1		1
TOTAIS POR LOCAL E GERAL		21	2	23

Por ser a expressão da verdade, este documento é rubricado em suas folhas e assinado abaixo pelo representante da Contratada neste Ato, mediante carimbo de identificação.

Belém, 27 de Julho de 2017.


RAIMUNDO SILVIO DO NASCIMENTO NUNES
 Coordenador do Serviço de Engenharia – FPEHCGV
 CREA/PA 817D



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28
 Chave de Impressão: B5Dz1
 O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas

CONTRATANTE: ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA

CONTRATADO: ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA, RG nº 7055D CREA-PA.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/OBRA: Prestação de serviços de manutenção predial, operação, assessoria técnica e outros serviços, nos sistemas elétricos, instalados nas dependências da Fundação Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, em Belém (PA), localizados na Trav. Alferes Costa, s/nº, - Pedreira, e na Rua dos Mundurucus, 1720 - Batista Campos, respectivamente, compreendendo uma área construída total de aproximadamente 37.200m², potência elétrica instalada de aproximadamente 2.900 KVA, conforme contrato registrado sob as ARTs números: 1000047753, PA20150080611, PA20170220218, PA20150080614, PA20160131004, PA20160131770, PA20170216079 e PA20170216640.

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

INÍCIO: 02/06/2014.

TÉRMINO: 01/06/2017.

DADOS DO EXECUTOR DO SERVIÇO:

ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA, CNPJ: 03.543.374/0001-41, Endereço: Travessa Barão do Triunfo, 1046 Pedreira – Belém-PA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ALBERTO SILVIO ARRUDA, RG nº 7010D CREA-PA, Engº Eletricista, Responsável Técnico da executante.

OBJETO:

O presente LAUDO destina-se a garantir as condições técnicas dos serviços descritos acima/, conforme ARTs nºs 1000047753 (Contrato), PA20150080611 (1º Aditivo), PA20170220218 (2º Aditivo), PA20150080614 (3º Aditivo), PA20160131004 (4º Aditivo), PA20160131770 (5º Aditivo); PA20170216079 (6º Aditivo) e PA20170216640 (7º Aditivo), cujo Contratante é a FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA, representada pela Sra. Ana Lydia Ledo de Castro Ribeiro Cabeça, Diretora Presidente, executado sob a responsabilidade do profissional ALBERTO SILVIO ARRUDA, RG Nº 7010D CREA-PA, o qual vem neste momento pleitear o Atestado de Serviço parcial concluído.

O procedimento técnico aplicado neste Laudo está de acordo com os critérios estabelecidos pelas normas técnicas de avaliação: NBR 5410/97 – Instalações Elétricas de Baixa Tensão, NBR 14039 – Instalações Elétricas De Média Tensão e NR-010 – Portaria nº 598, de 17/12/2004 do MTE, além de obedecer aos estritos postulados em observância dos códigos de ética profissional do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia e do Instituto de Engenharia Legal.

LOCALIZAÇÃO DO SERVIÇO:

Os serviços foram executados nas dependências pertencentes ou de responsabilidade da FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA, conforme melhor discriminados no contrato de prestação de serviços nº 45/2014, na Trav. Alferes Costa, s/nº, bairro da Pedreira, e do CHML, situado na Rua dos Mundurucus nº 1.742, bairro Batista Campos, ambos imóveis localizados no município de Belém (PA).

PROCEDIMENTO PARA EMISSÃO DO LAUDO CONCLUSO OBJETO DESTES PARECER TÉCNICO:

- 1- Apreciação das ARTs – Anotação de Responsabilidade Técnica nºs: 1000047753 (registro do Contrato), PA20150080611 (registro do 1º Termo Aditivo), PA20170220218 (registro do 2º Termo Aditivo), PA20150080614 (registro do 3º Termo Aditivo), PA20160131004 (registro do 4º Termo Aditivo), PA20160131770 (registro do

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas

5º Termo Aditivo); PA20170216079 (registro do 6º Aditivo) e PA20170216640 (registro do 7º Aditivo), pertinentes à execução dos serviços, até o 7º Termo Aditivo do Contrato nº 45/2014, referente os serviços da competência do referido profissional.

- 2- Análise criteriosa dos serviços executados, obedecendo às especificações do Termo de Referência e as normas aplicadas, com identificação de todos os itens a cargo do responsável técnico.

DO LAUDO TÉCNICO / FASE DE ANÁLISE:

Sob o estrito cumprimento do que me é facultado perante este conselho, venho apresentar o Relatório conclusivo a cerca dos Serviços objetos deste parecer técnico, conforme a seguir:

Serviços de Manutenção de Equipamentos dos Sistemas Elétricos: todas as etapas e procedimentos envolvidos foram realizados de forma a prevenir a ocorrência de quebras e defeitos dos equipamentos ou componentes das instalações e a evitar a suspensão do fornecimento de energia, de acordo com os manuais, inspeções e normas técnicas, enfim tudo que foi necessário ao perfeito funcionamento dos sistemas elétricos instalados.

Operação dos Sistemas Elétricos: Realizada com a estrita observância das Normas de Segurança, aplicadas atuando sempre no sentido de prevenir e/ou corrigir as eventuais distorções apresentadas pelos equipamentos ou componentes das instalações, mantendo-os em perfeitas condições de uso, de forma a minimizar as intervenções que implicassem na paralisação dos mesmos.

DO PARECER DO PROPRIETÁRIO:

O Represente Legal do proprietário relatou, num sentido amplo sobre os serviços, que está satisfeito pela forma como foram conduzidos e executados, nada tendo a questionar ou sugerir para melhoria do que está concluído.

CONCLUSÃO:

Depois de verificado todos os itens, necessários a um relatório conclusivo, atesto para os devidos fins que o objeto razão deste Laudo Técnico está de acordo com as Normas Técnicas vigentes e tem no bojo de sua concepção e execução a plena capacitação técnica do executor, destacando aqui a responsabilidade técnica do profissional e sua equipe técnica.

Cartório
Queiroz Santos

ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA
RG Nº 7055D CREA-PA

Belém, 03 de Agosto de 2017.

3º Tabelionato de Notas
QUEIROZ SANTOS
MT-Av. Pedro Miranda, 849 - Pedreira
Fone: (91)-3233-2749-CEP:66085-005-Belem-

Reconheço e dou fé, por SEMELHANÇA
da(s) de:
ADELINO ROBERTO BENTES DE...
ALMEIDA...
da Verdade.
de Agosto de 2017.

016-567-588
LUIZ LOPES DE ALMEIDA FREITAS
SACAVENTE AUTORIZADA
VALIDO SOMENTE COM O SELO DE SEGURANÇA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: BSDz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170221798

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA

RNP: 150231343-0

2. Contratante

Contratante: Araujo Abreu Engenharia Norte Ltda

TRAVESSA BARÃO DO TRIUNFO

CPF/CNPJ: 03.543.374/0001-41

Nº: 1046

Complemento:

Bairro: PEDREIRA

Cidade: BELÉM

UF: PA

CEP: 66080680

País: Brasil

Telefone: (91) 3366-7300

Email:

Contrato: S/Nº

Celebrado em: 17/07/2017

Valor: R\$ 1.200,00

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO

Ação Institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA

CPF/CNPJ: 22.980.973/0001-77

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: S/Nº

Complemento:

Bairro: PEDREIRA

Cidade: BELÉM

UF: PA

CEP: 66087660

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 17/07/2017

Previsão de término: 17/08/2017

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA	Quantidade	Unidade
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Laudo Técnico sobre a execução dos serviços de manutenção dos sistemas elétricos instalados na Fundação Pública Estadual Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, em Belém-PA, com potência instalada de 2.900KVA, aproximadamente, referente as ARTs de registro nºs: 1000047753, PA20150080611, PA20170220218, PA20150080614, PA20160131004, PA20160131770, PA20170216079 e PA20170216640.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA - CPF: 180.520.532-34

Local de data

Araujo Abreu Engenharia Norte Ltda - CNPJ: 03.543.374/0001-41

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: B855d
Impresso em: 09/08/2017 às 10:02:35 por: , ip: 191.178.151.246

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170221798

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
INDIVIDUAL

10. Valor

Valor da ART: R\$ 81,53

Pago em: 08/08/2017

Nosso Número: 2898992

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: B855d
Impresso em: 09/08/2017 às 10:02:35 por: , ip: 191.178.151.246

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28
Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº 0001000047753

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 980.682,84**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2014**

Previsão de término: **31/05/2015**

Finalidade: **Outro**

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1674 - DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1674 - DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1675 - COMPONENTES ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1675 - COMPONENTES ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do contrato nº 45/2014 assinado em 01/06/2014, vigência inicial até 31/05/2015. ART registrada em complemento da ART Nº 1000032694.

6. Declarações

7. Entidade de Classe



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº 0001000047753

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
INDIVIDUAL

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 63,64**

Pago em: **25/08/2014**

Nosso Número: **1117523**

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080611

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.154.302,56**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2014**

Previsão de término: **31/05/2015**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 1º Aditivo, referente acréscimo de Mão de Obra no contrato nº 45/2014, de Serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do mesmo, durante a vigência inicial até 31/05/2015.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080611

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 67,68

Pago em: 11/11/2015

Nosso Número: 1670607

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080614

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.154.302,56**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2015**

Previsão de término: **01/06/2016**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 3º Aditivo, referente a Prorrogação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do mesmo. Nova vigência: de 02/06/2015 e 01/06/2016. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080614

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 67,68

Pago em: 12/11/2015

Nosso Número: 1670803

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131004

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.378.873,80**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2015**

Previsão de término: **01/06/2016**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 4º Aditivo, referente a Repactuação do contrato nº 45/2014, da serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, ocorrida durante a vigência do 3º Termo Aditivo. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131004

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

Local

data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 74,37

Pago em: 01/07/2016

Nosso Número: 2025957

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131770

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

SUBSTITUIÇÃO à PA20160131013
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.378.873,80**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2016**

Previsão de término: **01/07/2017**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 5º Aditivo, referente nova prorrogação do contrato nº 45/2014, da serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite. Vigência: da 02/06/2016 a 01/06/2017.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131770

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

SUBSTITUIÇÃO à PA20160131013
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ da _____ da _____
Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 01/07/2016

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216079

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.462.880,80**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2016**

Previsão de término: **11/07/2017**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 6º Aditivo, referente repactuação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento a sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite. Obs: a repactuação ocorreu durante a vigência do 5º TAC. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216079

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 81,53

Pago em: 14/07/2017

Nosso Número: 2879505

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216640

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.499.502,84**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2016**

Previsão de término: **11/07/2017**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 7º Aditivo, referente complemento da repactuação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite. Obs: a repactuação ocorreu durante a vigência do 5º TAC. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216640

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 81,53

Pago em: 24/07/2017

Nosso Número: 2885210

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170220218

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**
Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

RNP: **150301040-6**
Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.236.565,20**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados de Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2015**

Previsão de término: **01/06/2016**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro em caráter excepcional do 2º Aditivo, de Repactuação do contrato nº 45/2014, referente os serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do mesmo. Informo que o referido Termo Aditivo foi emitido em 23/11/2015, depois da emissão do 3º



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170220218

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

Aditivo (de prorrogação), durante a vigência deste. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

Local

de

data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
- CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 81,53

Pago em: 01/08/2017

Nosso Número: 2892217

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL
COM ATESTADO**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PA

Nº 147290/2017
Emissão: 21/08/2017
Validade: Indefinida
Chave: B5Dz1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO.

Interessado(a)

Profissional: ALBERTO SILVIO ARRUDA
Registro: 150301040-6
CPF: 263.766.442-87
Endereço: Travessa Barão do Triunfo, 1046, Pedreira, Belém, PA, 66080680
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data Inicial: 06/08/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA
Atribuição: RES 218/73 CONFEA ART 08 E 25
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ-UFPA
Data de Formação: 26/08/1988

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO PARCIAL COM ATESTADO

Empresa Contratada

ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA

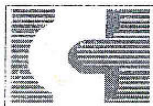
Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal
- 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 é válida apenas para as atividades dos serviços da Engenharia Elétrica, excluídas as demais atividades.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

1000047753, PA20150080611, PA20150080614, PA20160131004, PA20160131770, PA20170216079, PA20170216640, PA20170220218

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28
Chave de Impressão: B5Dz1



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**, inscrita no CNPJ sob o nº 22.980.973/0001-77, sediada nesta cidade sito à Trav. Alferes Costa s/n – Pedreira, CEP: 66.083-106, identificada como Contratante no contrato nº 45/2014, **ATESTA**, para os devidos fins, a pedido da parte interessada, que a empresa **ARAÚJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 03.543.374/0001-41, sediada na Trav. Barão do Triunfo, nº 1046 – Pedreira, CEP: 66080-680 – Belém-PA, identificada como Contratada no referido contrato, **EXECUTOU**, no período de 02/06/2014 a 01/06/2017, desde o período inicial até o 7º Aditivo (de repactuação), o objeto do referido contrato, que consta de:

Objeto: Serviços de Engenharia, constituídos pela manutenção preventiva e corretiva das infraestruturas, estruturas, sistemas e instalações prediais em geral no imóvel sede da Fundação Pública Estadual Hospital de Clínicas Gaspar Vianna (FPEHCGV) e no Centro de Hemodiálise Monteiro Leite (CHML), com utilização de mão de obra qualificada.

DECLARA que a empresa Contratada realizou até a data informada, **TODOS** os serviços constantes do objeto, de acordo com as condições do Contrato e Termo de Referência, que decorrem da licitação Pregão Eletrônico nº 11/2014, bem como observando as Normas Técnicas aplicadas, demonstrando sempre ser detentora de Capacidade Técnica Operacional e Aptidão, necessárias à perfeita execução dos serviços, nada constando em nossos arquivos que possa desabonar sua conduta, técnica, ética, moral e profissional.

INFORMA que o contrato permanece em vigor (no 8º TAC - de prorrogação) e que serviços foram executados, desde o início, sob a responsabilidade Técnica dos profissionais abaixo:

- **ADAILTON MEDEIROS DE CARVALHO LOPES** - Engº Eletricista/Eletrônico – RG 19443D/CREA-PE;
- **ALBERTO SILVIO ARRUDA** – Engº Eletricista – RG 7010D/CREA-PA;
- **FRANCISCO JOSÉ GONÇALVES DE ABREU** – Engº Mecânico – RG 16651D/CREA-RJ e
- **JOSEMAR LÚCIO DE ÁVILA** – Engº Civil – RG 29390D/CREA-RJ.

DETALHAMENTO DO OBJETO:

- **ÁREAS DOS LOCAIS MANUTENIDOS:**
 - **HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA:** 32.000 m² de área total e 17.000m² de área construída;
 - **CENTRO DE HEMODIÁLISE MONTEIRO LEITE:** 5.200 m² de área construída (total).
- **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**
 - **INFRAESTRUTURAS E ESTRUTURAS PREDIAIS:** As infraestruturas e estruturas prediais, compostas por sistemas, instalações e equipamentos e mobiliários que se integram para caracterizar os diversos ambientes onde se desenvolvem atividades assistenciais, técnicas, acadêmicas, logísticas, de apoios operacionais, técnicos e administrativos, estão hoje configuradas

Trav. Alferes Costa s/nº - Bairro: Pedreira – Belém/Pará – CEP: 66.087- 660
CNPJ: 22.980.973/0001-77 – Telefone: (091) 4005-2500 – FAX: (091) 3276-1150
www.gasparvianua.pa.gov.br E-mail: gasparvianua@uol.com.br

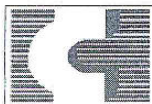
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



concretamente nas áreas físicas do imóvel sede da FPEHCGV e do CHML.

Em ambos os estabelecimentos, consideradas as respectivas particularidades, a empresa executou (e continua executando) os serviços de manutenção aos seguintes sistemas:

• **SISTEMA ELÉTRICO:**

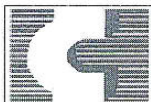
- Descrição: Subestações transformadoras; transformadores; quadros de proteção, de distribuição e comando; geração diesel/elétrica emergencial; instalações, redes e circuitos de distribuição; instalações e redes de iluminação interna e externa; instalações e redes de exaustão; instrumentação e medição; fontes e estabilização e proteção de equipamentos e redimensionamento da rede de distribuição interna 13.800/380/220/127 Volts;
- Potência Instalada: 2.900KVA
- 7 (sete) Subestações abaixadoras abrigadas de tensão, sendo 2 (duas) de 750KVA, 1 (uma) de 500KVA, 2 (duas) de 300KVA, e 2 (duas) de 150KVA;
- Painéis de comando de bomba de recalque;
- 60 (sessenta) quadros de distribuição de luz e força;
- Circuito de iluminação e tomadas, que alimentam cerca de 2.566 luminárias;
- Pontos de força para equipamentos bifásicos e trifásicos (ar condicionado, copiadoras e outros equipamentos);
- Circuito de iluminação de emergência;
- Geração de energia elétrica de emergência: 01 (um) Grupo com motor diesel Scania, potência de 650 KVA;

- **SISTEMA DE TELEFONIA:** Central de telefones; rede de comunicação, circuitos e ramais e equipamentos de telefonia fixa; instalações de alta voz;
- Central Telefônica marca MONYTEL, modelo COMPACTUS PLUS, com 130 ramais instalados.

- **SISTEMA DE PROTEÇÃO:** Instalações de para-raios e redes de aterramento e proteção, com medições anuais;

- **SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL:** Instalações de reservatórios subterrâneos e aéreos; instalações e equipamentos de captação e bombeamento; redes de abastecimentos e de distribuição; Instalações de captação de águas subterrâneas; estação de tratamento de água (ETA);
- Reservatório Superior: 100.000 Litros;
- Cisterna: 2 (duas) unidades: 100.000 Litros cada
- Tubulação de água potável:
- Rede de recalque de água potável: 70 mca
- Rede de sucção de água potável: 100 mca
- 04 (quatro) bombas de recalque de água potável, sendo 3 (três) de 7,5CV e 01 de 5CV de potência;
- 01 (uma) bomba de sucção submersa de água potável, de 8CV de potência;





- **SISTEMA HIDROSSANITÁRIO:** Instalações hidráulicas para águas servidas; Instalações e redes de esgoto sanitário; estação de tratamento de esgoto (ETE);
 - 148 bacias sanitárias;
 - 148 válvulas de descargas;
 - 242 lavatórios;
 - 26 pias;
 - 144 banheiros masculinos, femininos e privativos;
 - 10 vestiários masculinos e femininos;
 - 08 Copas cozinha
 - Estação de tratamento de água;
 - Aerador e Filtro;
 - Estação de tratamento de esgoto;
 - 02 (duas) bombas "sapo", da marca ABS, tipo ROBI 400, de 7,5CV cada;
 - 04 (quatro) bombas de marca WEG de 0,5CV de potência, cada;
 - 04 (quatro) misturadores de marca WEG de 0,5CV de potência, cada.
- **SISTEMA DE DRENAGEM:**
 - Instalações hidráulicas profundas e superficiais;
 - instalações de canaletas, meio-fio; calhas, dutos,
 - caixas de passagens para escoamento de águas pluviais;
 - 900m de tubo de queda;
 - 80m de rede de escoamento;
 - Caixas de areia.
- **SISTEMA DE COBERTURA PREDIAL:**
 - Telhados;
 - lajes de cobertura;
 - calhas, dutos e forros;
- **SISTEMA DE FECHAMENTOS:**
 - fachadas;
 - paredes;
 - revestimentos internos e externos;
 - divisórias;
 - portas, janela, balancins e grades;
- **SISTEMA DE MOBILIDADE E CIRCULAÇÃO:**
 - Instalações de pisos; pavimentação flexível de vias e estacionamentos; calçadas;
- **SISTEMA PROTEÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO TÉRMICA:**
 - Instalações de filtros peliculares; Instalação de mantas;
- **MOBILIÁRIOS:** Armários, cadeiras, poltronas, camas, colchões, arquivos, mesas, balcões, arquivos, estantes, etc.
Abaixo a relação dos funcionários que foram empregados na execução do objeto:

Trav. Alfêres Costa s/nº - Bairro: Pedreira - Belém/Pará - CEP: 66.087- 660
CNPJ: 22.980.973/0001-77 - Telefone: (091) 4005-2500 - FAX: (091) 3276-1150
www.gasparvianna.pa.gov.br E-mail: gasparvianna@uol.com.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas

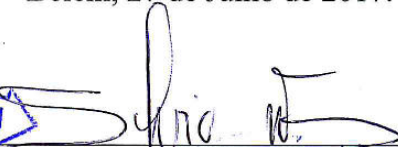


RELAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS ALOCADOS

Seq	Categoria Profissional	FPEHCG V	CHML	Total
1	Engenheiro Eletricista	1		1
2	Eletricista - noturno (12 x 36)	2		2
3	Eletricista - diurno	3		3
4	Eletromecânico		2	2
5	Bombeiro - diurno	3		3
6	Carpinteiro	1		1
7	Pintor	1		1
8	Pedreiro	1		1
9	Marceneiro Estofador	1		1
10	Serralheiro	1		1
11	Ajudante/servente	5		5
12	Auxiliar Administrativo	1		1
13	Operador (ETA, ETE)	1		1
TOTAIS POR LOCAL E GERAL		21	2	23

Por ser a expressão da verdade, este documento é rubricado em suas folhas e assinado abaixo pelo representante da Contratada neste Ato, mediante carimbo de identificação.

Belém, 27 de Julho de 2017.


RAIMUNDO SILVIO DO NASCIMENTO NUNES
 Coordenador do Serviço de Engenharia – FPEHCGV
 CREA/PA 817D



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28
 Chave de Impressão: B5Dz1
 O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas

CONTRATANTE: ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA

CONTRATADO: ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA, RG nº 7055D CREA-PA.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/OBRA: Prestação de serviços de manutenção predial, operação, assessoria técnica e outros serviços, nos sistemas elétricos, instalados nas dependências da Fundação Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, em Belém (PA), localizados na Trav. Alferes Costa, s/nº, - Pedreira, e na Rua dos Mundurucus, 1720 - Batista Campos, respectivamente, compreendendo uma área construída total de aproximadamente 37.200m², potência elétrica instalada de aproximadamente 2.900 KVA, conforme contrato registrado sob as ARTs números: 1000047753, PA20150080611, PA20170220218, PA20150080614, PA20160131004, PA20160131770, PA20170216079 e PA20170216640.

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

INÍCIO: 02/06/2014.

TÉRMINO: 01/06/2017.

DADOS DO EXECUTOR DO SERVIÇO:

ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA, CNPJ: 03.543.374/0001-41, Endereço: Travessa Barão do Triunfo, 1046 Pedreira – Belém-PA.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ALBERTO SILVIO ARRUDA, RG nº 7010D CREA-PA, Engº Eletricista, Responsável Técnico da executante.

OBJETO:

O presente LAUDO destina-se a garantir as condições técnicas dos serviços descritos acima/, conforme ARTs nºs 1000047753 (Contrato), PA20150080611 (1º Aditivo), PA20170220218 (2º Aditivo), PA20150080614 (3º Aditivo), PA20160131004 (4º Aditivo), PA20160131770 (5º Aditivo); PA20170216079 (6º Aditivo) e PA20170216640 (7º Aditivo), cujo Contratante é a FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA, representada pela Sra. Ana Lydia Ledo de Castro Ribeiro Cabeça, Diretora Presidente, executado sob a responsabilidade do profissional ALBERTO SILVIO ARRUDA, RG Nº 7010D CREA-PA, o qual vem neste momento pleitear o Atestado de Serviço parcial concluído.

O procedimento técnico aplicado neste Laudo está de acordo com os critérios estabelecidos pelas normas técnicas de avaliação: NBR 5410/97 – Instalações Elétricas de Baixa Tensão, NBR 14039 – Instalações Elétricas De Média Tensão e NR-010 – Portaria nº 598, de 17/12/2004 do MTE, além de obedecer aos estritos postulados em observância dos códigos de ética profissional do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia e do Instituto de Engenharia Legal.

LOCALIZAÇÃO DO SERVIÇO:

Os serviços foram executados nas dependências pertencentes ou de responsabilidade da FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA, conforme melhor discriminados no contrato de prestação de serviços nº 45/2014, na Trav. Alferes Costa, s/nº, bairro da Pedreira, e do CHML, situado na Rua dos Mundurucus nº 1.742, bairro Batista Campos, ambos imóveis localizados no município de Belém (PA).

PROCEDIMENTO PARA EMISSÃO DO LAUDO CONCLUSO OBJETO DESTES PARECER TÉCNICO:

- 1- Apreciação das ARTs – Anotação de Responsabilidade Técnica nºs: 1000047753 (registro do Contrato), PA20150080611 (registro do 1º Termo Aditivo), PA20170220218 (registro do 2º Termo Aditivo), PA20150080614 (registro do 3º Termo Aditivo), PA20160131004 (registro do 4º Termo Aditivo), PA20160131770 (registro do

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas

5º Termo Aditivo); PA20170216079 (registro do 6º Aditivo) e PA20170216640 (registro do 7º Aditivo), pertinentes à execução dos serviços, até o 7º Termo Aditivo do Contrato nº 45/2014, referente os serviços da competência do referido profissional.

- 2- Análise criteriosa dos serviços executados, obedecendo às especificações do Termo de Referência e as normas aplicadas, com identificação de todos os itens a cargo do responsável técnico.

DO LAUDO TÉCNICO / FASE DE ANÁLISE:

Sob o estrito cumprimento do que me é facultado perante este conselho, venho apresentar o Relatório conclusivo a cerca dos Serviços objetos deste parecer técnico, conforme a seguir:

Serviços de Manutenção de Equipamentos dos Sistemas Elétricos: todas as etapas e procedimentos envolvidos foram realizados de forma a prevenir a ocorrência de quebras e defeitos dos equipamentos ou componentes das instalações e a evitar a suspensão do fornecimento de energia, de acordo com os manuais, inspeções e normas técnicas, enfim tudo que foi necessário ao perfeito funcionamento dos sistemas elétricos instalados.

Operação dos Sistemas Elétricos: Realizada com a estrita observância das Normas de Segurança, aplicadas atuando sempre no sentido de prevenir e/ou corrigir as eventuais distorções apresentadas pelos equipamentos ou componentes das instalações, mantendo-os em perfeitas condições de uso, de forma a minimizar as intervenções que implicassem na paralisação dos mesmos.

DO PARECER DO PROPRIETÁRIO:

O Represente Legal do proprietário relatou, num sentido amplo sobre os serviços, que está satisfeito pela forma como foram conduzidos e executados, nada tendo a questionar ou sugerir para melhoria do que está concluído.

CONCLUSÃO:

Depois de verificado todos os itens, necessários a um relatório conclusivo, atesto para os devidos fins que o objeto razão deste Laudo Técnico está de acordo com as Normas Técnicas vigentes e tem no bojo de sua concepção e execução a plena capacitação técnica do executor, destacando aqui a responsabilidade técnica do profissional e sua equipe técnica.

Cartório
Queiroz Santos

ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA
RG Nº 7055D CREA-PA

Belém, 03 de Agosto de 2017.

3º Tabelionato de Notas
QUEIROZ SANTOS
MT-Av. Pedro Miranda, 849 - Pedreira
Fone: (91)-3233-2749-CEP:66085-005-Belem

Reconheço e dou fé, por SEMELHANÇA
3/11/17
(Assinatura) de:
ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA
da Verdade.
03 de Agosto de 2017.

016-567-548
LOPES DE ALMEIDA PREITAS
SACREVENTE AUTORIZADA
VALIDAMENTE COM O SELO DE SEGURANÇA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28
Chave de Impressão: B5Dz1
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170221798

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150231343-0**

2. Contratante

Contratante: **Araujo Abreu Engenharia Norte Ltda**

TRAVESSA BARÃO DO TRIUNFO

CPF/CNPJ: **03.543.374/0001-41**

Nº: **1046**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66080680**

País: **Brasil**

Telefone: **(91) 3366-7300**

Email:

Contrato: **S/Nº**

Celebrado em: **17/07/2017**

Valor: **R\$ 1.200,00**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **17/07/2017**

Previsão de término: **17/08/2017**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA	Quantidade	Unidade
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
21 - LAUDO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Laudo Técnico sobre a execução dos serviços de manutenção dos sistemas elétricos instalados na Fundação Pública Estadual Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, em Belém-PA, com potencia instalada de 2.900KVA, aproximadamente, referente as ARTs de registro nºs: 1000047753, PA20150080611, PA20170220218, PA20150080614, PA20160131004, PA20160131770, PA20170216079 e PA20170216640.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ADELINO ROBERTO BENTES DE ALMEIDA - CPF: 180.520.532-34

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

Araujo Abreu Engenharia Norte Ltda - CNPJ: 03.543.374/0001-41

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: B855d
 Impresso em: 09/08/2017 às 10:02:35 por: , ip: 191.178.151.246

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170221798

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
INDIVIDUAL

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 81,53**

Pago em: **08/08/2017**

Nosso Número: **2898992**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 147290/2017, emitida em 21/08/2017



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: B855d
Impresso em: 09/08/2017 às 10:02:35 por: , ip: 191.178.151.246

Certidão nº 147290/2017
21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº 0001000047753

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 980.682,84**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2014**

Previsão de término: **31/05/2015**

Finalidade: **Outro**

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1674 - DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1674 - DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1675 - COMPONENTES ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1675 - COMPONENTES ELETROELETRÔNICOS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do contrato nº 45/2014 assinado em 01/06/2014, vigência inicial até 31/05/2015. ART registrada em complemento da ART Nº 1000032694.

6. Declarações

7. Entidade de Classe



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº 0001000047753

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

INICIAL
 INDIVIDUAL

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 63,64**

Pago em: **25/08/2014**

Nosso Número: **1117523**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080611

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.154.302,56**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2014**

Previsão de término: **31/05/2015**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 1º Aditivo, referente acréscimo de Mão de Obra no contrato nº 45/2014, de Serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do mesmo, durante a vigência inicial até 31/05/2015.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080611

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
 INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 67,68**

Pago em: **11/11/2015**

Nosso Número: **1670607**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080614

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.154.302,56**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2015**

Previsão de término: **01/06/2016**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 3º Aditivo, referente a Prorrogação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do mesmo. Nova vigência: de 02/06/2015 e 01/06/2016. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20150080614

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
 INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 67,68**

Pago em: **12/11/2015**

Nosso Número: **1670803**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131004

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.378.873,80**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2015**

Previsão de término: **01/06/2016**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 4º Aditivo, referente a Repactuação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, ocorrida durante a vigência do 3º Termo Aditivo. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131004

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
 INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 74,37**

Pago em: **01/07/2016**

Nosso Número: **2025957**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131770

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

SUBSTITUIÇÃO à PA20160131013
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.378.873,80**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2016**

Previsão de término: **01/07/2017**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 5º Aditivo, referente nova prorrogação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite. Vigência: de 02/06/2016 a 01/06/2017.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20160131770

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

SUBSTITUIÇÃO à PA20160131013
 INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: **01/07/2016**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216079

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.462.880,80**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2016**

Previsão de término: **11/07/2017**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 6º Aditivo, referente repactuação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite. Obs: a repactuação ocorreu durante a vigência do 5º TAC. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216079

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
 INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 81,53**

Pago em: **14/07/2017**

Nosso Número: **2879505**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216640

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.499.502,84**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2016**

Previsão de término: **11/07/2017**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro do 7º Aditivo, referente complemento da repactuação do contrato nº 45/2014, de serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite. Obs: a repactuação ocorreu durante a vigência do 5º TAC. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170216640

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
 INDIVIDUAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

_____, _____ de _____ de _____
 Local data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 81,53**

Pago em: **24/07/2017**

Nosso Número: **2885210**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170220218

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

ALBERTO SILVIO ARRUDA

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

RNP: **150301040-6**

Empresa contratada: **ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA**

Registro: **000000554-5**

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

País: **Brasil**

Telefone:

Email:

Contrato: **45/2014**

Celebrado em: **01/06/2014**

Valor: **R\$ 1.236.565,20**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA**

CPF/CNPJ: **22.980.973/0001-77**

TRAVESSA ALFERES COSTA

Nº: **S/Nº**

Complemento:

Bairro: **PEDREIRA**

Cidade: **BELÉM**

UF: **PA**

CEP: **66087660**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **02/06/2015**

Previsão de término: **01/06/2016**

Finalidade:

4. Atividade Técnica

6 - DIREÇÃO	Quantidade	Unidade
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1812 - BAIXA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1813 - MÉDIA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1814 - ALTA TENSÃO	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> EQUIPAMENTO ELÉTRICO -> #1819 - GRUPO-GERADOR	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1830 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	37.200,00	m²
41 - REPARO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²
43 - MANUTENÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA	37.200,00	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Registro em caráter excepcional do 2º Aditivo, de Repactuação do contrato nº 45/2014, referente os serviços de manutenção de infraestruturas e estruturas prediais, instalações, incluindo: sistemas elétricos de alta, média e baixa tensões; sistemas de proteção contra descargas atmosféricas; sistema de aterramento e sistema de geração de energia de emergência, nas instalações do Hospital de Clínicas Gaspar Vianna e do Centro de Hemodiálise Monteiro Leite, parte integrante do mesmo. Informo que o referido Termo Aditivo foi emitido em 23/11/2015, depois da emissão do 3º



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº PA20170220218

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

COMPLEMENTAR à 1000047753
 INDIVIDUAL

Aditivo (de prorrogação), durante a vigência deste. REGISTRO PARA EFEITO DE REGULARIZAÇÃO.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ALBERTO SILVIO ARRUDA - CPF: 263.766.442-87

Local

data

FUNDAÇÃO PÚBLICA ESTADUAL HOSPITAL DE CLÍNICAS GASPAR VIANNA
 - CNPJ: 22.980.973/0001-77

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 81,53**

Pago em: **01/08/2017**

Nosso Número: **2892217**

Certidão nº 147290/2017
 21/08/2017, 14:28

Chave de Impressão: B5Dz1

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/08/2017 e contém 25 folhas



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PA

Nº 158545/2018

Emissão: 02/03/2018

Validade: 29/08/2018

Chave: 21Y2w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Pará - CREA-PA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: ARAUJO ABREU ENGENHARIA NORTE LTDA

CNPJ: 03.543.374/0001-41

Registro: 000000554-5

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 2.000.000,00

Data do Capital: 30/07/2014

Faixa: 5

Atividades CNAE:

Objetivo Social: ELABORAÇÃO DE PROJETOS, EXECUÇÃO E MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, ELETRÔNICAS, ELETROMECÂNICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS, PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO, GÁS, TELECOMUNICAÇÕES, VENTILAÇÃO, EXAUSTÃO, AR CONDICIONADO E AUTOMAÇÃO; EXECUÇÃO E GERENCIAMENTO DE SERVIÇOS CONSERVAÇÃO E LIMPEZA PREDIAIS EM INSTALAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS; ELABORAÇÃO DE PROJETOS, NACIONALIZAÇÃO E FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, PLACAS PROCESSADORAS, DISPOSITIVOS ELETRO-ELETRÔNICOS E ELEMENTOS DE SISTEMAS, CENTRAIS DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES E CONTOLADORES LÓGICOS PROGRAMÁVEIS.

Restrições do Objetivo Social:

Endereço Matriz: Travessa BARAO DO TRIUNFO, 1046, , PEDREIRA, Belém, PA, 66083100

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 19/01/2000

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000004758EMPA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2018 (1/1)

Autos de Infração

Responsáveis Técnicos

Profissional: ADAILTON MEDEIROS DE CARVALHO LOPES

Registro: 180566833-1

CPF: 535.179.204-44

Data Início: 22/04/2005

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: RES 218/73 CONFEA ART 08, 09 E 25

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JOSEMAR LUCIO DE AVILA

Registro: 200204366-3

CPF: 208.969.727-04

Data Início: 19/01/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: DEC 23569/33 - ART 28(ABCDEFHIJK)



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PA

Nº 158545/2018

Emissão: 02/03/2018

Validade: 29/08/2018

Chave: 21Y2w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: RES 359/91 ART 4 (AT.01 A 18)

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: FRANCISCO JOSE GONCALVES DE ABREU

Registro: 200148414-3

CPF: 024.381.517-49

Data Início: 19/01/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuição: RES 139/64 CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ALBERTO SILVIO ARRUDA

Registro: 150301040-6

CPF: 263.766.442-87

Data Início: 19/01/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA

Atribuição: RES 218/73 CONFEA ART 08 E 25

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO
