

CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 29412 / 2009

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO : WEB - 29412 / 2009
PROTOCOLO : PRO - 89230537 / 09
DATA DE EMISSÃO : 08/04/2009

Por delegação do poderes constantes na(o) Decisão de Diretoria n 0041/2005, de 19/08/2005 do Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Norte, em cumprimento ao disposto na resolução 317, de 31/10/86 do CONFEA, CERTIFICAMOS que o Profissional abaixo qualificado registrou a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ART's, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução total ou parcial da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicados abaixo, conforme atestado anexo.

Nome do Profissional : ANIBAL IZAIAS DE MACEDO

Carteira : 2100878158XXXX

CPF : 14083426420

Título(s)

Engenheiro Eletricista

ART(s)

ART : E00023847

Registrada em : 31/10/2002

Baixada em : 01/04/2009

Endereço da Obra : UFRN - CAMPUS UNIVERSITARIO, 3000, LAGOA NOVA, CEP : 59072970 NATAL/RN

Proprietário : UFRN

Empresa : A. C. ENGENHARIA LTDA

Contratante : UFRN

Atividade(s)

MANUTENCAO

ATUACAO

SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS

Dimensão do Trabalho : 13.800,00 VOLT

EXECUCAO

ATUACAO

QUADRO COMANDO

Dimensão do Trabalho : 802,00 AMPERE

SERVICO DE MANUTENCAO DA SUBESTACAO ABRIGADA DO HOSPITAL UNIVERSITARIO P ONOFRE LOPES. CAPACIDADE 1500,00KVA.

ART : E00080538

Registrada em : 01/08/2006

Baixada em : 01/04/2009

Endereço da Obra : AV. SENADOR SALGADO FILHO, 3000, CAMPUS, LAGOA NOVA, CEP : 59078970 NATAL/RN

Proprietário : UNIVERSIDADE FEDERAL DO RN/UFRN

Empresa : A. C. ENGENHARIA LTDA

Contratante : FUNPEC

Atividade(s)

EXECUCAO

ATUACAO

INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS INDUSTRIAIS

Dimensão do Trabalho : 1.530,00 KVA

EXECUCAO

ATUACAO

CONTROLE ELETRICO

Dimensão do Trabalho : 18,00 KVA

REFORMA NAS INSTALACOES ELETRICAS DO CENTRO DE BIOCENCIAS, COMPOSTO DE 315,00 UN DE LUMINARIAS 2X32W IP 66 COM REATOR ELETRONICO, PONTO P/ EQUIPAMENTO ESPECIAIS INDUSTRIAIS 291,00 UM, PONTO P/COMPUT.LOGICA ESTRUTURADA 344,00 UN, QUADRO DE DISTRIBUICAO P/ 48 DISJUNTORES, 15,00 UN, CENTRO DE COMANDO BARRAMENTO P/ 500A ESTANHADO 2,0 UN, CENTRO DE COMANDO C/ BARRAMENTO P/ 1000A ESTANHADO 1,0UN SUB-LIMENTADORES COM CABOS 300M2, MANUTENCAO GERAL COM TROCA DE PECAS USCA E DE MECANICA EM GRUPO GERADOR DE 1.530KVA STEMAC.



CREA / RN

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Norte
WEB - 29412 / 2009

E nada mais tendo sido requerido, expedimos a presente CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO, com a(s) respectiva(s) baixa(s) de ART(s), averbando-se o(s) ATESTADO(s), DECLARAÇÃO(ões) e/ou CERTIDÃO(ões) em anexo como parte integrante da mesma, somente os serviços a que se referem as atribuições do Profissional acima citado, devidamente chancelada, que vai datada e assinada em duas vias de igual teor, por quem de direito.

Mariana de Melo Araújo Dantas
Arquiteta CREA/RN 2102867668
Mat. 09171 - CPF: 904.571.534-15
Gerente Operacional

Francisca Francinete Carvalho de Abreu
Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN
CPF 792.288.844-04



Mariana de Melo Araújo Dantas
Arquiteta CREA/RN 2102867668
Mat. 09171 - CPF: 904.571.534-15
Gerente Operacional



CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 29412
Natal(RN), 08/04/2009

Francisca Francinete Carvalho de Abreu
Mat. 79024 CREA/RN
CPF 792.268.844-04

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS

Mariana de Melo
Mariana de Melo
Arquiteta CREA/RN
Mat. 09171 - CPF: 904.571.534-15
Gerente Operacional

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que a empresa **AC ENGENHARIA LTDA**, inscrita no **CNPJ sob o nº 09.389.289/0001-57**, situado à Rua João Pessoa, 265, salas 607/608/609 – Cidade Alta- Natal/RN, tendo como responsável Técnico o Engenheiro Eletricista ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO, CREA nº 1151-D/RN, executou para a UFRN-Superintendência de Infraestrutura, sucedânea do Escritório Técnico Administrativo, inscrito no CNPJ sob o nº 24.365.710/0001-83, Av. Senador Salgado Filho, 3000 Campus Universitário Central - Lagoa Nova - Natal/RN, os serviços de engenharia relacionados nas folhas de 02 a 03, referente ao objeto de Licitação nº **513/2002 – Convite - MANUTENÇÃO GERAL DA SUBESTAÇÃO ABRIGADA DE 1500KVA H.U.O.L.**

Natal, 26 de março de 2009

ERIVALDO VITORINO COSTA
ERIVALDO VITORINO COSTA
Engenheiro Eletricista

FRED GUEDES CUNHA
FRED GUEDES CUNHA
Diretor- DPO

RECEBIDO
EM, 27/03/09
João 07:40h.
Assinatura - Identidade

Mariana de Melo Araújo Dantas
Arquiteta CREA/RN 2102867668
Mat. 09171 - CPF: 904.571.534-15
Gerente Operacional



CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 29412
Natal(RN), 03/10/2008

Francisca Francinete Carvalho de Abreu
Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN
CPF 792.268.844-04

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRA-ESTRUTURA - SIN**

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO

Nº. 20/2008-SIN

**Termo de Recebimento Definitivo dos serviços de RECUPERAÇÃO
DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS NA REDE DESTINADA A
EQUIPAMENTOS CONDICIONADORES DE AR DO CENTRO DE
BIOCIÊNCIAS, Objeto da TOMADA DE PREÇO Nº 002/2006-
FUNPEC, que entre si fazem a UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO
GRANDE DO NORTE e a Empresa A. C. ENGENHARIA LTDA.**

Aos 14 dias do mês de outubro do ano de dois mil e oito, a Comissão de Recebimento Provisório, designada pela Portaria nº. 120/2006-SIN, reuniu-se juntamente com o representante da Empresa A. C. ENGENHARIA LTDA, o Sr. ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO e o fiscal responsável pela obra, Eng. ERIVALDO VITORINO COSTA, no local da obra, a fim de proceder à vistoria e exame, bem como o Recebimento Provisório da mesma. Após detido exame de todo o serviço contratado, ficou concluído que os trabalhos foram executados satisfatoriamente, tudo de acordo com os projetos, detalhes e especificações previstas no Contrato, possibilitando assim, que esta Comissão receba em caráter definitivo, as Obras/Serviços em questão.

E, para constar, lavrou-se o presente termo em 03 (três) vias de igual teor, devidamente assinadas pela Comissão de Recebimento, o Engenheiro Fiscal e pelo representante da empresa contratada.

MARCOS HENRIQUE W. G. DOS SANTOS
Eng. Civil - Mat. 3470611 - Presidente

KARLA CRISTINA TAVARES COSTA
Téc. Eletrotécnica - Mat. 1466559 - Membro

MARCOS ANTÔNIO ALVES
Téc. Eletrotécnica - Mat. 1528241 - Membro

ERIVALDO VITORINO COSTA
Eng. Eletricista - Mat. 3478248 - Fiscal

ANÍBAL IZAIAS DE MACEDO
Sócio-Gerente - 1.151/D/CREA-RN

Eng. GUSTAVO HERNANDES ROSADO COELHO
Superintendente de Infra-Estrutura da UFRN



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS

Mariana de Melo Araújo Dantas
Arquiteta CREA/RN 2102867668
Mat. 09171 - CPF: 904.571.534-15
Gerente Operacional

CREA-RN

Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 29412
Natal(RN), 08/04/2009

Francisca Francinete Carvalho de Abreu
Chefe da DAT - Mat. 79024 CREA/RN
CPF 792.268.844-04

AC ENGENHARIA LTDA. - NATAL/RN Rua Joao Pessoa, 265 - Sls 607 a 609 - Cidade Alta - Natal/RN CNPJ: 09.389.289/0001-57 - Insc. Est: 20.024.935-5				PLANILHA ORCAMENTARIA			
COD. OBRA: 9416 ! EDITAL: 513/2002 ! DATA: 26/08/2002				CLIENTE: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE ! FL: 01			
				OBRA ... MANUT.GERAL DA SUBEST.ABRIGADA DE 1500kVA H.U.O.L ! AGO/02			
ITEM	DESCRICAO	UNID	QUANT.	PRECO UNITARIO/EXTENSO	VALOR PARCIAL	VALOR TOTAL	
001.0	Fornecimento de material, montagem e execucao para substituiçao das telas de protecao da subestacao, por telas de aco inox	UN	1,00	1.567,81 hum mil, quinhentos e sessenta e sete reais e oitenta e hum centavos	1.567,81	1.567,81	
002.0	Fornecimento de material, montagem e execucao da limpeza geral da subestacao	UN	1,00	1.590,00 hum mil, quinhentos e noventa reais	1.590,00	1.590,00	
003.0	Fornecimento de material, montagem e execucao da pintura geral da subestacao	UN	1,00	1.913,75 hum mil, novecentos e treze reais e setenta e cinco centavos	1.913,75	1.913,75	
004.0	Manutencao de material, Montagem geral do disjuntor de media tensao existente	UN	1,00	717,06 setecentos e dezessete reais e seis centavos	717,06	717,06	
005.0	Fornecimento de material, montagem, instalacao e execucao da substituiçao das chapas de aco existentes das canaletas do piso, por chapas de aluminio antiderrapante	UN	1,00	509,14 quinhentos e nove reais e quatorze centavos	509,14	509,14	
006.0	Forn material mont inst interlig quadro geral baixa tensao pav terreo cont 01 disj 3P-800A 01 disj 3P-100A 11disj 3P-90A 5disj 3P-70A 1disj 3P-60A 2disj 3P-50A amperim volti e acess mont em armar med 1800x800x600mm inc mont. Todos disj cap min 18kA	UN	1,00	20.128,13 vinte mil, cento e vinte e oito reais e treze centavos	20.128,13	20.128,13	
007.0	Forn.de mat.,montagem,inst.e interl.do quadro geral de baixa tensao do pavimento sub-solo						

Mariana de Melo Araújo Dantas
Arquiteta CREA/RN 2102867668
Mat. 09171 - CPF: 904.571.534-15
Gerente Operacional



CREA-RN
Este documento é parte integrante da
CERTIDÃO Nº 241412
Natal(RN), 08 de 04 de 2009

Francisca Francinete Carvalho de Abreu

Oficial de O.R.T. Mat. 79024 CREA/RN

CPF 792.268.844-04

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS

Mariana de Melo Araújo Dantas

Arquiteta CREA/RN 2102867668

Mat. 09171 - CPF: 904.571.534-15

Gerente Operacional

AC ENGENHARIA LTDA. - NATAL/RN				PLANILHA ORÇAMENTARIA			
Rua Joao Pessoa, 265 - Sls 607 a 609 - Cidade Alta - Natal/RN				CLIENTE: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE			
CNPJ: 09.389.289/0001-57 - Insc. Est: 20.024.935-5				FL: 02			
COD. OBRA: 9416 ! EDITAL: 513/2002 ! DATA: 26/08/2002				OBRA ... MANUT.GERAL DA SUBEST.ABRIGADA DE 1500KVA H.U.O.L ! AGO/02			
ITEM	DESCRICAO	UNID	QUANT.	PRECO UNITARIO/EXTENSO	VALOR PARCIAL	VALOR TOTAL	
	contendo: 1disj. 3P-800A, 1disj. 3P-100A, 1disj. 3P-90A, 5disj. 3P-70A, 1disj. 3P-60A, 2disjuntores 3P-50A, amperimetro, voltmetro e demais	UN	1,00	20.096,88 vinte mil, noventa e seis reais e oitenta e oito centavos	20.096,88	20.096,88	
008.0	Manut quadro geral subestacao subst accessor ou equip danificados (disj voltim amperim) pint quadro tinta po a abse epoxi, cinza 7032 testes todas conexoes e cnectores todos disj deverao ter cap interrup min 65kA. disj saida trafos MASTERPAC	UN	1,00	18.271,88 dezoito mil, duzentos e setenta e hum reais e oitenta e oito centavos	18.271,88	18.271,88	
TOTAL GERAL ----->						64.794,65	

* IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR DE R\$ 64.794,65 (SESSENTA E QUATRO MIL, SETECENTOS E NOVENTA E QUATRO REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS).

**CONFEA/CREA-RN**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - Lei Federal No 6496/77

ATENÇÃO: A **VALIDADE** deste documento deverá ser verificada através do link <https://art.crea-rn.org.br/checkart>, informando a carteira do profissional e o número da ART.

No. ART

E00023847



ART Fácil 3.0.1

CONTRATADO

1 - Título(s) do Profissional ENGENHEIRO ELETRICISTA		2 - Nome do Profissional ANIBAL IZAIAS DE MACEDO		3 - Carteira CREA 2100878158XXXX	
4 - Endereço de Correspondência RUA JOAO PESSOA, 265 SALAS 607/8/9			5 - Bairro CIDADE ALTA		6 - Cidade NATAL
8 - CEP 59025500		9 - Telefone		10 - E-MAIL ACENGENHARIA LTDA@YAHOO.COM..BR	
11 - Empresa Contratada A. C. ENGENHARIA LTDA			12 - Registro no CREA 0000000946EMRN		
13 - Endereço de Correspondência RUA JOAO PESSOA - ED.MENDES CARLOS 265 6? ANDAR-SL.607/609				14 - Bairro CIDADE ALTA	
15 - Cidade NATAL		16 - UF RN	17 - CEP 59025500	18 - Telefone 8432224863	

CONTRATANTE

19 - Contratante da Obra / Serviço UFRN					20 - CPF / CNPJ 24365710000183	
21 - Endereço de Correspondência UFRN - CAMPUS UNIVERSITARIO, 3000					22 - Bairro LAGOA NOVA	
23 - Cidade NATAL		24 - UF RN	25 - CEP	25.1 - País		26 - Telefone 0842153328

DADOS DA OBRA / SERVIÇO

27 - Proprietário da Obra / Serviço UFRN					28 - CPF / CNPJ do Proprietário 24365710000187		29 - Telefone	
30 - Endereço da Obra / Serviço UFRN - CAMPUS UNIVERSITARIO, 3000			31 - Bairro LAGOA NOVA		32 - Cidade NATAL		33 - UF RN	34 - CEP 59072970
35 - Tipo de ART 1 - Normal (Calculo: Tabela)		36 - Participação Técnica 1 - Individual		37 - Vinculada a ART		37.1 - Profissional da ART Vinculada(Carteira) 0		

CLASSIFICAÇÃO DA ART

CLASSIFICAÇÃO DA ART					
	ATIVIDADE TÉCNICA	NÍVEL	DESCRIÇÃO DO TRABALHO	QUANTIDADE	UNIDADE
38	58-MANUTENCAO	1-ATUACAO	B0499-SERV.AFINS E CORRELATOS EM EQUIP.ELET. OU ELETRONICOS	13.800,00	47-VOLT
39	53-EXECUCAO	1-ATUACAO	B0411-QUADRO COMANDO	802,00	1-AMPERE
40	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
41	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
42	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
43	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXX	XXX	XXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

44 - RESUMO DO CONTRATO

SERVICO DE MANUTENCAO DA SUBESTACAO ABRIGADA DO HOSPITAL UNIVERSITARIO P. ONOFRE LOPES.
CAPACIDADE 1500,00KVA.

45-Valor Obra/Serviço 64.794,65	45.1-Período da Obra/Serviço // Até //	46-Entidade de Classe SENGE - SIND. DOS ENGENHEIROS DO RN	47-Honorários 0,00	48-Taxa a Recolher 239,60
--	---	---	------------------------------	--

Acessibilidade: Declaro ciência das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 02 de dezembro de 2004, quando aplicadas às atividades profissionais acima relacionadas.	R\$	0,00	239,60
--	-----	------	--------

Local e Data	Declaro como verdadeiras as informações acima	Declaro como verdadeiras as informações acima
Natal, 31 de Outubro de 2002	ANIBAL IZAIAS DE MACEDO CPF - 14083426420	ASSINATURA DO CONTRATANTE

Este Documento anota perante o CREA-RN, para os efeitos legais, o contrato escrito ou verbal realizado entre as partes (Lei Federal 6.496/77)

Observações:

(1) Boleto Pagável em qualquer agência bancária, Internet ou Casas Lotéricas.

(2) Uma via desta ART deverá permanecer no local da obra/serviço para fins de fiscalização.

(5) ART é um importante instrumento de valorização profissional e fiscalização do exercício ilegal.

(6) Ao encerrar as atividades e/ou contrato, informar a Baixa desta ART junto ao CREA-RN.