



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

**CAT com Registro de  
Atestado**

**1011652014**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

**Atividade Concluída**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução n.º 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **ALBERTO CARDOSO CORREIA REGO FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ALBERTO CARDOSO CORREIA REGO FILHO**

Registro: **PE021795 RNP: 1803926520**

Título Profissional: **Engenheiro Eletricista;**

Número de ART : <b>100718012013</b>	Tipo de ART : <b>Obra e Serviço</b>	Registrada em : <b>11/01/2013</b>	Baixada em : <b>08/07/2014</b>
Forma de Registro : <b>Empregador</b>	Participação Técnica : <b>Individual</b>		
Empresa Contratada : <b>REAL ENERGY LTDA</b>			
Contratante : <b>SECRETARIA DE RECURSOS HIDRICOS E ENERGÉTICOS</b>	CPF/ CNPJ: <b>08.662.837/0001-08</b>		
Rua : <b>AVENIDA CRUZ CABUGÁ</b>	N.º: <b>1111</b>		
Complemento: <b>Não indicado</b>	Bairro : <b>SANTO AMARO</b>		
Cidade: <b>RECIFE</b>	UF : <b>PE</b>	CEP : <b>50.040-000</b>	
Contrato : <b>C.T. Nº 0222012</b>	Celebrado em : <b>09/01/2013</b>	Vinculado à ART : <b>Não indicado</b>	
Valor de Contrato(R\$) : <b>122.999,00</b>	Tipo de Contratante : <b>Não indicado</b>	Ação institucional : <b>Não indicado</b>	
Endereço da Obra/Serviço: <b>AVENIDA CRUZ CABUGÁ</b>	N.º: <b>1111</b>		
Complemento: <b>Não indicado</b>	Bairro : <b>SANTO AMARO</b>		
Cidade: <b>RECIFE</b>	UF : <b>PE</b>	CEP : <b>50.040-000</b>	
Data de Início : <b>09/01/2013</b>	Conclusão efetiva : <b>09/04/2013</b>	Coordenadas Geográficas : <b>Não indicado</b>	
Finalidade : <b>Não indicado</b>	Código : <b>Não indicado</b>		
Proprietário: <b>SECRETARIA DE RECURSOS HIDRICOS E ENERGÉTICOS</b>	CPF/CNPJ: <b>08.662.837/0001-08</b>		
Atividade Técnica :	Quantidade: <b>Não indicado</b>	Unidade: <b>Não indicado</b>	
<b>EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO: PAINEL ELÉTRICO, 1 UNIDADE (S);</b>			
<b>EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO: SUBESTACAO DE ENERGIA ELÉTRICA, 1 UNIDADE (S)</b>			
<b>RESUMO CONTRATO:</b>			
<b>INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO E QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO NA SEDE DA SRHE</b>			
<b>RESUMO DA OBRA/SERVIÇO:</b>			

**Observações:**

**ART BAIXADA EM 08/07/2014, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.**

Número de ART : <b>159931122013</b>	Tipo de ART : <b>Obra e Serviço</b>	Registrada em : <b>Não indicado</b>	Baixada em : <b>08/07/2014</b>
Forma de Registro : <b>Empregado</b>	Participação Técnica : <b>Individual</b>		
Empresa Contratada : <b>REAL ENERGY LTDA</b>			
Contratante : <b>SECRETARIA DE RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS</b>	CPF/ CNPJ: <b>08.662.837/0001-08</b>		
Rua : <b>Avenida Cruz Cabugá</b>	N.º: <b>1111</b>		
Complemento: <b>Não indicado</b>	Bairro : <b>Santo Amaro</b>		
Cidade: <b>Recife</b>	UF : <b>PE</b>	CEP : <b>50.040-000</b>	
Contrato : <b>C.T Nº 0222012.1</b>	Celebrado em : <b>09/04/2013</b>	Vinculado à ART : <b>100718012013</b>	
Valor de Contrato(R\$) : <b>0,00</b>	Tipo de Contratante : <b>Não indicado</b>	Ação institucional : <b>Não indicado</b>	
Endereço da Obra/Serviço: <b>Avenida Cruz Cabugá</b>	N.º: <b>1111</b>		
Complemento: <b>Não indicado</b>	Bairro : <b>Santo Amaro</b>		
Cidade: <b>Recife</b>	UF : <b>PE</b>	CEP : <b>50.040-000</b>	
Data de Início : <b>10/04/2013</b>	Conclusão efetiva : <b>09/05/2013</b>	Coordenadas Geográficas : <b>Não indicado</b>	
Finalidade : <b>Outros</b>	Código : <b>Não indicado</b>		
Proprietário: <b>SECRETARIA DE RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS</b>	CPF/CNPJ: <b>08.662.837/0001-08</b>		
Atividade Técnica :	Quantidade: <b>Não indicado</b>	Unidade: <b>Não indicado</b>	
<b>EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO: PAINEL ELÉTRICO, 1 UNIDADE (S);</b>			
<b>EXECUÇÃO DE INSTALAÇÃO: SUBESTACAO DE ENERGIA ELÉTRICA, 1 UNIDADE (S)</b>			
<b>RESUMO DO CONTRATO:</b>			
<b>BAIXA TENSÃO NA SEDE DA SRHE (1º ADITIVO DE PRAZO)</b>			



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**  
 8, Espinheiro - Recife - PE, CEP 52020-000  
 (3423-8480 Email: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009**

**CREA-PE**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco**

**CAT com Registro de  
Atestado**

**1011652014**

**Atividade Concluída**

**Observações:**

ART BAIXADA EM 08/07/2014, POR CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS.

**Informações Complementares:**

AS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELO PROFISSIONAL FICAM LIMITADAS ÀS ATRIBUIÇÕES DA MODALIDADE DA ENGENHARIA ELÉTRICA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A071.192 a A071.194, o atestado contendo 3 página(s), expedido pelo contratante de obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico n.º 1011652014**

**08 de julho de 2014 , 12:43:05**

**Autenticação: 83ff346d-559e-4a5a-81a3-41ddbef4bf95**

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro de atestado no Crea.

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

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PE (<http://www.creape.org.br>).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



**Engenharia e Agronomia de Pernambuco**  
 78, Espinheiro - Recife - PE , CEP 52020-000  
 1)3423-8480 Email: [creape@creape.org.br](mailto:creape@creape.org.br)



Recife, 05 de novembro de 2013.



## ATESTA DO DE CAPACIDADE TÉCNICA

**Atestamos**, para os devidos fins, que a empresa **Real Energy Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº: 41.116.138/0001-38, com sede à Rua Onze de Agosto, nº 120, no bairro Umuarama, CEP 53.010-160, na cidade do Olinda- PE, por intermédio de seu representante técnico, o Sr. Alberto Cardoso Correia Rego Filho **Engenheiro** Eletricista, inscrito no CREA RNP sob o nº 180392652-0 de acordo com o Contrato de nº 022/2012 e o constante no Termo de Referência – Anexo I – do presente Edital da TOMADA DE PREÇO Nº 001/2012, PROCESSO CPL Nº 007/2012, realizou de maneira satisfatória, no período de 09/01/2013 a 09/05/2013, no prédio da SECRETARIA DE RECURSOS HÍDRICOS E ENERGÉTICOS, CNPJ.: 08.662.837/0001-08, com sede na Av. Cruz Cabugá, 1111, CEP 50.040-000, Santo Amaro – Recife – PE, o seguinte objeto: **INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO E QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO (QGBT), BEM COMO FORNECIMENTO DOS MATERIAS E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO**, conforme planilha em anexo.



*Reynaldo Bahé*  
**Reynaldo Bahé**  
Gerente Geral de Desenv. Energético

*Rosa Carolina Fernandes de Silva*  
**Rosa Carolina**  
Ger. de Rec. Energéticos e Sustentabilidade  
Mat. 326.103-4  
SEINFRA



Santo Amaro – Recife/PE - CEP: 50.040-000  
34-2955/2639 e Fax: (81) 3184-2556



Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - PE

A 071.193

Secretaria de  
Cursos Hídricos  
e Energéticos



*Reynaldo Bahé*  
Gerente Geral de Desenv. Energético  
Mat. 349.483-7  
SEINFRA

## SERVIÇOS REALIZADOS

ITEM	DISCRIÇÃO DO ITEM	UND	QUANT.
1.0	FUNDAÇÃO		
1.1	Escavação manual em terra ate 1,50 m de profundidade, sem escoramento.	m³	5,00
2.0	DIVERSOS		
2.1	Recomposição de pavimento	m²	11,00
2.2	Fornecimento e instalação de eletroduto PVC roscável 4" fab. Tigre ou Amanco	m	24,00
3.0	INSTALAÇÕES		
	ELÉTRICA - SUBESTAÇÃO AÉREA		
3.1	Fornecimento e instalação de poste de concreto de 1000/10.	ud	1,00
3.2	Fornecimento e instalação de cruzeta de concreto T de 1,90m para muflas.	ud	3,00
3.3	Fornecimento e instalação de suporte para transformador	ud	1,00
3.4	Fornecimento e instalação de eletroduto PVC roscável 1 1/4" c/ 3 metros com luvas Tigre ou Amanco.	m	3,00
3.5	Fornecimento e instalação de eletroduto ferro galvanizado 4" tipo pesado	m	6,00
3.6	Fornecimento e instalação de cabo singelo XLPE classe de isolamento 0,6/1kV secção 240mm², Tipo II fab. prysmian ou ficap	m	170,00
3.7	Fornecimento e instalação de cabo singelo secção 185mm² - 0,6/1kV, marca prysmian ou ficap	m	15,00
3.8	Fornecimento e instalação de bucha e arruela de alumínio de 4"	ud	2,00
3.9	Fornecimento e instalação de transformador trifásico a óleo 300kVA tensões 13.8...12.6/380-220V, 60Hz, marca Siemens, Weg, ABB, Cemec.	ud	1,00
3.10	Fornecimento e instalação de pára-raio tipo polimérico de 10kA-12kV	m	3,00
3.11	Fornecimento e instalação de terminal de pressão para cabo 240mm², fab. Magnet ou similar	ud	15,00
3.12	Fornecimento e instalação de eletroduto PVC roscável 4" fab. Tigre ou Amanco	ud	1,00
3.13	Fornecimento e instalação de luva para eletroduto PVC roscável de 4" fab. Tigre ou Amanco	ud	2,00
3.14	Fornecimento e instalação de luva de ferro galvanizado pesada de 4"	m	9,00
3.15	Fornecimento e instalação de conector split bolt de 240mm², marca Magnet ou similar	ud	2,00
3.16	Fornecimento e instalação de Disjuntor tripolar de 630A 690V - 36kA em 380V (regulado em 500A), marca Siemens, Schneider	ud	1,00
3.17	Fornecimento e instalação de parafusos de inox de 1/2"x1 1/4" com porca e arruelas	um	6,00
3.18	Fornecimento e instalação de curva de ferro galvanizada pesada de 4"	um	1,00
3.19	Fornecimento e instalação de curva de ponta e bolsa (capacete) de 4"	um	1,00
3.20	Fornecimento e instalação de terminal de pressão para cabo 35mm²	ud	2,00
	haste de terra de copperweld 5/8"x2,40m	ud	2,00



Santo Amaro - Recife/PE - CEP: 50.040-00  
84-2955/2639 e Fax: (81) 3184-2556

*Rosa Carolina Fernandes Silva*  
Dir. de Rec. Energéticos e Sustentabilidade  
Mat. 326.103-4  
SEINFRA



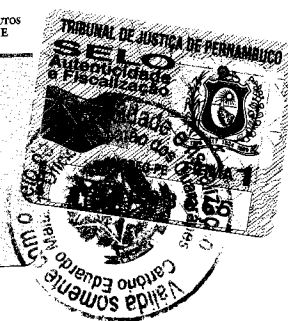
1º OFÍCIO DE JABOATÃO DOS GUARARAPES  
**CARTÓRIO EDUARDO MALTA**

Bel. José Eduardo Loyo Malta - TABELIÃO PÚBLICO  
Bel. José Almino da Silva - Bel. Pedro Malta Filho - Ricardo Tomaz da Silva - SUBSTITUTOS  
Rua Aarão Lins de Andrade, 513 - Piedade - Jaboatão dos Guararapes/PE  
Fone: (81) 3035-9300 - Fax: (81) 3035-9302

Reconheço, por Semelhança afirma de: REYNALDO JOSE  
CONCALVES BME; Dou Fô. Jaboatão dos  
Guararapes/PE, 04/07/2014 11:16:09. Em testemunho da  
Verdade. Em R\$ 2,78 Taxa: R\$ 9,62 Total: R\$ 3,71 ;  
MARIA DE FATIMA SILVA SANTANA-ESCREVENTE JURAMENTADA

Código: 197

! "VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE" !



**CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS** 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS  
E TABELIONATO DE NOTAS - Código CNJ 06.870-0  
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 - www.azevedobastos.net.br - Tel: (83) 3244-5404 - Fax: (83) 3244-5404

**Autenticação Digital**

De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé

**Cód. Autenticação: 26912209171127160695-5; Data: 22/09/2017 11:32:00**

Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AFT47453-G5OP;  
Valor Total do Ato: R\$ 4,12

Bel. Valber de Miranda Cavalcanti  
Titular

Confira os dados do ato em: <https://selodigital.tjpb.jus.br>

ITEM	DISCRIÇÃO DO ITEM	UND	QUANT.
3.22	Fornecimento e instalação de conjunto de solda exotérmica para 10 soldas	ud	1,00
3.23	Fornecimento e instalação de quadro de medição modelo "F4" padrão Celpe uso interno	ud	1,00
3.24	Fornecimento e instalação de Fita tipo Bandit de 3/4"	m	5,00
3.25	Fornecimento e instalação de conjunto de peças de pequeno porte (parafusos para o poste)	ud	1,00
3.27	Fornecimento e instalação de conjunto de peças de pequeno porte (terminais, conectores, braçadeiras, buchas, grampos, etc)	ud	1,00
3.28	Fornecimento e instalação de curva para eletroduto de PVC rígido de 4"	ud	2,00
3.29	Fornecimento e instalação de cabo de cobre nu secção 25mm <sup>2</sup>	m	40,00
	<b>ELÉTRICA - QGBT</b>		
3.30	Fornecimento e instalação de quadro de distribuição med. 2100x1600x600mm dividido em duas portas (contando base soleira), chapa de aço dobrada na cor cinza rall 7032, pintura a base de epoxi por processo eletrostático com espessura de 50 a 70 microns curado a aproximadamente 210°C, com 2 venezianas em alumínio, contendo ainda disjuntor geral e disjuntores parciais de acordo com diagrama unifilar, barramentos prateados e macheados, supressores de surtos, multimedidor, parafusos de inox, canaletas, porta documentos e demais acessórios que atenda a NR-10.	ud	1,00

Recife, 05 de Novembro de 2013.



**Face Autenticada**

*Ronaldinho Roberto*  
Ronaldo Roberto

Reynaldo Bahé  
Gerente Geral de Desenv. Energético  
Gerente Geral de Desenvolvimento Energético  
Secretaria Executiva de Energia  
Secretaria de Recursos Hídricos e Energéticos

Rosa Carolina Fernandes da Silva  
Rosa Carolina

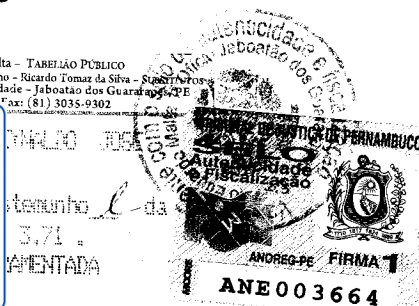
Ger. de Rec. Energéticos e Sustentabilidade  
Mat. 326.103-4  
SEINFRA

Rosa Carolina Fernandes da Silva  
Ger. de Rec. Energéticos e Sustentabilidade  
Secretaria Executiva de Energia  
Secretaria de Recursos Hídricos e Energéticos



OFÍCIO DE LABOATÃO DOS GUARARAPES  
 CARTÓRIO EDUARDO MALTA

Bel. José Eduardo Loyo Malta - TABELÃO PÚBLICO  
Bel. José Airnro da Silva - Bel. Pedro Malta Filho - Ricardo Tomaz da Silva - SUBSTITUTOS  
Rua Aarão Lins de Andrade, 513 - Piedade - Jaboatão dos Guararapes, PE  
Fone: (81) 3035.9300 - Fax: (81) 3035.9303



EP: 50.040-000  
2556