

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO D.A.T. No. 001413/99

CERTIFICADO CONFORME RESOLUCAO No 317 DE 31 DE OUTUBRO DE 1986, PARA FINS DE ACERVO TECNICO, QUE NOS ARQUIVOS DESTA CREA-CE CONSTAM AS ART'S ABAIXO EM NOME DO PROFISSIONAL:.....

BAMIA LEITE DE AQUINO..... CARTEIRA CE012375D.
TITULOS: ENGO. CIVIL.....
ENDERECO: AV JOVITA FEITOSA 2300 PARQUELANDIA FORTALEZA-CE 60455411.....

ART No 0000328992 DE : 03/09/99..BAIXA POR MOTIVO DE CONCLUSAO.....
DESCRICAO OBRA/SERVICO:
PROJETO DAS BARRAGENS DE JOAO LOPES, MACAUM, LAGOA DA BERRA, CAJAZEIRAS,...
DIAMANTE, RIACHO DAS FLORES.....
VALOR DO CONTRATO: *****0.00.....
LOCAL OBRA/SERVICO: DIVERSOS FORTALEZA-CE 60000000.....
EMPRESA EXECUTANTE: S.L.A. CONSULTORIA E PROJETOS LTDA.....
CONTRATANTE: SOHIDRA SUP DE OBRAS HIDRAULICAS.....
ENDERECO: CENTRO ADM BOV VIRGILIO TAVORA CAMBESA FORTALEZA-CE 60830070....
APRESENTOU NA BAIXA: ATESTADO SECRETARIA DOS RECURSOS HIDRICOS.....

Governo do Estado do Ceará
Secretaria dos Recursos Hídricos

A T E S T A D O

Atestamos para os devidos fins que a empresa SLA - Consultoria e Projetos Ltda, sediada em Fortaleza, Estado do Ceará, executou satisfatoriamente os Projetos de Barragens a seguir relacionados.

BARRAGEM JOAO LOPES

LOCALIZACAO

Distrito : Barreiras
Município: Monsenhor Tabosa
Estado : Ceará

Rio Barrado: Riacho João Lopes
Sistema : Bacia do Rio Jaguaribe
Coordenadas: 381,20 KmE; 9443,40 KmN

HIDROCLIMATOLOGIA

Estação Hidroclimatológica: Jacampari 2890415
Pluviometria Normal : 646,6 mm
Pluviometria Observada : 800,00 mm
Pluviometria Anomalia : 153,40 mm
Temperatura Média Anual (Média das Máximas): 27,0oC
Temperatura Média Anual (Média das Médias): 22,5oC
Temperatura Média Anual (Média das Mínimas): 18,0oC

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (085) 272.1444 - Fax: (085) 272.0291 - 272.3083

ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTORIO DO 2º OFICIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIAO: BEL CLAUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriomartins.com.br

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fé.
Fortaleza, 28 de Março de 2022.
Em testemunho da Ver
Selo Digital de Fiscalizacao- Tipo 3 -No.

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
Escrevente Autorizado



Handwritten signatures and initials in blue ink.

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO D.A.T. No. 001413/99

MACIÇO

Tipo: Barragem de Terra Homogênea

Cota do Coroamento : 50,00
Altura Máxima : 7,50 m
Largura da Crista : 4,00 m
Comprimento da Crista : 200,00 m
Volume do Maciço : 14.986,00 m³
Volume do Reservatório: 158.795,00 m³
Talude de Jusante : 2,5:1
Talude de Montante : 2,5:1

VERTEDOURO

Tipo: Canal escavado em rocha, com seção retangular, plano.

Cota da Soleira : 48,00
Lâmina Máxima de Sangria: 0,90 m
Cota Máxima Vertente : 48,90
Largura do Vertedouro : 40,00 m

BARRAGEM MACAUM

LOCALIZAÇÃO

Distrito : Sede
Município: Tauá
Estado : Ceará

Rio Barrado: Mucum
Sistema : Bacia do Rio Jaguaribe
Coordenadas: 376,80 KmE: 9310,40 KmN

HIDROCLIMATOLOGIA

Estação Hidroclimatológica: Tauá

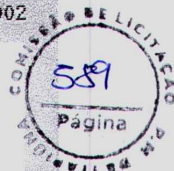
Pluviometria Normal : 549,50 mm
Pluviometria Observada: 675,50 mm
Pluviometria Anomalia : 135,00 mm
Temperatura Média Anual (Média das Máximas): 32,00C
Temperatura Média Anual (Média das Médias): 26,50C
Temperatura Média Anual (Média das Mínimas): 21,00C

MACIÇO

Tipo: Barragem de Terra Homogênea

Cota do Coroamento : 48,00
Altura Máxima : 12,50 m
Largura da Crista : 7,50 m

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (085) 272.1444 - Fax: (085) 272.0291 - 272.3083



ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELÃO: BEL. CLAUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriomartins.com.br

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento
que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fé.
Fortaleza, 28 de Março de 2022

Em testemunho _____ da verdade
Selo Digital de Fiscalização - Tipo 3 - No.:-

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
Escritor Autorizado



to em:
/portal

[Handwritten signatures and initials]

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO D.A.T. No. 001413/99

Comprimento Crista : 50,00 m
Volume do Maciço : 36.395,00 m³
Volume do Reservatório : 3.096.200,00
Talude de Jusante : 3,0:1
Talude de Montante : 2,5:1

VERTEDOURO

Tipo: Canal escavado em rocha, com seção retangular, plano.

Cota da Soleira : 44,50
Lâmina Máxima de sangria: 2,30 m
Cota Máxima Vertente : 46,80
Largura do Vertedouro : 115,00 m

BARRAGEM LAGOA DA SERRA

LOCALIZAÇÃO

Distrito : Sítios Novos
Município: Caucaia
Estado : Ceará

Rio Barrado: Riacho da Lagoa
Sistema : Sub Bacia do Rio São Gonçalo
Coordenadas: 506,50 KmE; 9.574,70 KmN

HIDROCLIMATOLOGIA

Estação Hidroclimatológica: Sítios Novos 2872409
Pluviometria Normal : 1.243,20 mm
Pluviometria Observada : 2.150,00 mm
Pluviometria Anomalia : 906,80 mm
Temperatura Média Anual (Média das Máximas): 32,00C
Temperatura Média Anual (Média das Médias): 28,00C
Temperatura Média Anual (Média das Mínimas): 24,00C

MACIÇO

Tipo: Barragem de Terra Homogênea

Cota do Coroamento : 41,00
Altura Máxima : 7,30 m
Largura da Crista : 4,00 m
Comprimento da Crista : 380,00 m
Volume do Maciço : 15.645,00 m³
Volume do Reservatório: 259.100,00 m³
Talude de Jusante : 2,5:1
Talude Montante : 3,0:1

VERTEDOURO

Tipo: Canal escavado em rocha, com seção retangular, plano

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (085) 272.1444 - Fax: (085) 272.0291 - 272.3083

ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIÃO: BEL. CLÁUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriomartins.com.br

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento
que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fé.
Fortaleza, 28 de Marco de 2022
Em testemunho da verdade.
Selo Digital de Fiscalizacao- Tipo 3 -No.:-

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
Escrivente Autorizado



CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDÃO D.A.T. No. 001413/99

Cota da Soleira : 39,00
Lâmina Máxima de Sangria: 0,90 m
Cota Máxima Vertente : 39,90 m
Largura do Vertedouro : 30,00 m

BARRAGEM CAJAZEIRAS

LOCALIZAÇÃO

Distrito : Missi
Município: Irauçuba
Estado : Ceará

Rio Barrado: Riacho das Cajazeiras
Sistema : Sub Bacia do Rio Aracatiagu
Coordenadas: 411,80 KmE; 9.601,40 KmN

CLIMATOLOGIA

Estação Hidroclimatológica: Miraima 2870446
Pluviometria Normal : 539,50 mm
Pluviometria Observada : 665,50 mm
Pluviometria Anomalia : 155,00 mm
Temperatura Média Anual (Média das Máximas): 32,00C
Temperatura Média Anual (Média das Médias): 26,50C
Temperatura Média Anual (Média das Mínimas): 21,00C

MACIÇO

Tipo: Barragem de Terra Homogênea

Cota do Coroamento : 48,00
Altura Máxima : 6,50 m
Largura da Crista : 4,00 m
Comprimento da Crista : 234,90 m
Volume do Maciço : 5.814,00 m³
Volume do Reservatório: 308.200,00 m³
Talude de Jusante : 3,0:1
Talude de Montante : 3,0:1

VERTEDOURO

Tipo: Canal escavado em rocha, com seção retangular, plano

Cota da Soleira : 46,00
Lâmina Máxima de Sangria: 0,90 m
Cota Máxima Vertente : 46,90
Largura do Vertedouro : 40,00 m

BARRAGEM DIAMANTE

LOCALIZAÇÃO

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (085) 272.1444 - Fax: (085) 272.0291 - 272.3083



ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIAO: BEL. CLÁUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.281/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriomartins.com.br

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento
que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fé.
Fortaleza, 28 de Março de 2022

Em testemunho da ver-
Selo Digital de Fiscalização - Tipo 3 - No.:

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
Escritor Autorizado



Site em: www.sigetnet.ce.jus.br/portal

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO**CERTIDAO D.A.T. No. 001413/99**Distrito : Livramento
Município : Monsenhor Tabosa
Estado : CearáRio Barrado: Racho Olho D'Água dos Virgínicos
Sistema : Bacia do Rio Jaguaribe
Coordenadas: 385,40 KmE; 9.457,20 KmN**HIDROCLIMATOLOGIA**Estação Hidroclimatológica: Jacampari 2890415
Fluviometria Normal : 646,60 mm
Fluviometria Observada : 800,00 mm
Fluviometria Anomalia : 153,40 mm
Temperatura Média Anual (Média das Máximas): 27,0oC
Temperatura Média Anual (Média das Médias): 22,5oC
Temperatura Média Anual (Média das Mínimas): 18,0oC**MACIÇO**

Tipo: Barragem de Terra Homogênea

Cota do Corcamento : 99,00
Altura Máxima : 5,50 m
Largura da Crista : 4,00 m
Comprimento da Crista : 130,00 m
Volume do Maciço : 12.057,00 m³
Volume do Reservatório: 184.860,00 m³
Talude de Jusante : 2,5:1
Talude de Montante : 2,5:1**VERTEDOURO**

Tipo: Canal escavado em rocha, com seção retangular, plano

Cota da Soleira : 97,00
Lâmina Máxima de Sangria : 0,90 m
Cota Máxima Veriente : 97,90
Largura do Vertedouro : 40,00 m**BARRAGEM RIACHO DAS FLORES****LOCALIZAÇÃO**Distrito : Ubiraguá
Município : Canindé
Estado : CearáRio Barrado: Riacho Bonifácio
Sistema : Bacia do Rio Jaguaribe
Coordenadas: 429,25 KmE; 9.505,35 KmN

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (085) 272.1444 - Fax: (085) 272.0291 - 272.3083

ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIAO: BEL. CLÁUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriomartins.com.brAutentico para os devidos fins, a presente cópia do documento
que me foi apresentado em cartório pela parte interessada
Fortaleza, 28 de Março de 2022
Em testemunho da verdade
Selo Digital de Fiscalização- Tipo 3 -No.:-RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
Escrivente Autorizado

10570222

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO**CERTIDAO D.A.T. No. 001413/99****HIDROCLIMATOLOGIA**

Estação Hidroclimatológica: Canindé 2881462
Pluviometria Normal : 756,10 mm
Pluviometria Observada : 826,40 mm
Pluviometria Anomalia : 700,30 mm
Temperatura Média Anual (Média das Máximas): 32,00c
Temperatura Média Anual (Média das Médias): 28,00c
Temperatura Média Anual (Média das Mínimas): 24,00c

MACIÇO

Tipo: Barragem de Terra Homogênea

Cota do Coroamento : 95,00
Altura Máxima : 11,00 m
Largura da Crista : 4,50 m
Comprimento da Crista : 90,00 m
Volume do Maciço : 572.383,44 m³
Volume do Reservatório: 10.864,00 m³
Talude de Jusante : 2,5:1
Talude de Montante : 2,5:1

VERTEDOURO

Tipo: Canal escavado em rocha, com seção retangular, plano

Cota da Soleira : 93,50
Lâmina Máxima de Sangria: 0,80 m
Cota Máxima Vertente : 93,80
Largura do Vertedouro : 40,00 m

Com vistas a realização dos referidos serviços de projeto, foram desenvolvidos os seguintes estudos:

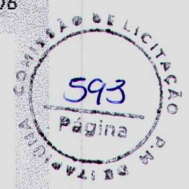
- Levantamento Planialtimétrico da Bacia Hidráulica na escala 1:2.000, com curvas de nível a cada metro.
- Levantamento das seções da Barragem e Sangradouro, com transversais a cada 20,00 m, Escalas 1:1.000 H e 1:100 V.
- Cadastro da Área a ser inundada.
- Estudos Geológicos da região, Geotécnicos do local da Barragem e Sangradouro, Pesquisa e Ensaios dos materiais de construção.
- Estudos Climáticos e Hidrológicos.
- Estudos de Regularização do Reservatório.
- Estudos das Cheias.
- Estudos Hidráulicos p/ dimensionamento do Vertedouro e da Tomada D'água.
- Estudos de Tratamento das Fundações.
- Concepção do Maciço da Barragem.
- Orçamento.

Rua Paula Rodrigues, 304 - Fátima - Fortaleza - Ceará - Cep: 60411-270 - Fone: (085) 272.1444 - Fax: (085) 272.0291 - 272.3083

ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIÃO: BEL. CLÁUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriomartins.com.br

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento
que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fe.
Fortaleza, 28 de Março de 2022.
Em testemunho da verdade
Selo Digital de Fiscalização - Tipo 3 - No.:

IRANILDO SILVA DOS SANTOS
Escrevente Autorizado

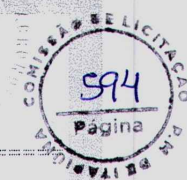


[Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several initials.]

CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO

CERTIDAO D.A.T. No. 001413/99

* Especificações Construtivas.



Foi apresentado como responsável técnico, a Engenheira Civil Sãmia Leite de Aquino, Com Registro CREA 12.375-D.

Fortaleza, 08 de Abril de 1999

Engº Civil e Sanitarista Fco. Marcos Leitão Cunto
Diretor Departamento de Barragens

Francisco Edson Pinheiro Fessoa
Superintendente da Sohidra

E O QUE ME CUMPRE CERTIFICAR, EU, ISMENIA ACCIOLY DE AZEVEDO, DIGITEI A PRESENTE CERTIDAO, QUE VAI ASSINADA PELO CHEFE DA DIVISAO DE ACERVO TÉCNICO E DEVIDAMENTE VISADA PELA COORDENADORA DE REGISTRO E CADASTRO, CONFORME PORTARIA Nº 005/98 - GAP DE 29 DE JANEIRO DE 1998.

OBS.: A CERTIDAO DE ACERVO TÉCNICO-CAT CONCEDIDA A POSTERIORI DE ACORDO COM A RESOLUÇÃO Nº 394 DE 17/03/95 DO CONFEA.

CONFERIDO POR:

FORTALEZA, 08 DE SETEMBRO DE 1999
VISTO:



Sandra Maria Dantas Cabral
SANDRA MARIA DANTAS CABRAL
Coordenadora Registro, / Cadastro
Bibliotecária - CRB-3/243

Oscarito Ramoa
Engº. Agrº. Fco. Oscarito Ramoa
DIVISÃO DE ACERVO TÉCNICO
CREA-CE. 5559/D

ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIAO: BEL. CLÁUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriomartins.com.br

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fé. Fortaleza, 28 de Marco de 2022 da verdade.
Em testemunho

IRANILDO SILVA DOS SANTOS
Escrivente Autorizado



República Federativa do Brasil
Serviço Público Federal
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

CONFEA CREA

Crea de Registro
CREA-CE



Nome
SAMIA LEITE DE AQUINO

Filiação
**MARIA BERNADETE LEITE DE AQUINO
JOSE UCHOA DE AQUINO**

Nascimento: 31/03/1967 CPF: 266.450.923-34 Doc. de Identidade: 82704284 SSPCE Nacionalidade: BRASILEIRA


Naturalidade
CAMPINA GRANDE PB

Tipo Sang. O+ Título de Eleitor: 023489450760 PIS/PASEP

Assinatura do Profissional

República Federativa do Brasil
Serviço Público Federal
Conselho Federal de Engenharia e Agronomia
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
Carteira de Identidade Profissional

CREA-CE
Registro Crea Nº 12375



Nome
SAMIA LEITE DE AQUINO

Título Profissional
ENGENHEIRA CIVIL

Data do Registro no Crea-CE
28/02/1994

Registro Nacional
668940233
Data de Emissão
12/06/2018

Assinatura do Profissional

Presidente do Confea

Presidente do Crea-CE

Este documento é válido em todo o território nacional e tem fé pública, conforme o § 2º da art. 56 da Lei nº 5.074 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75.

ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIÃO: BEL. CLÁUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriotmartins.com.br

ESTADO DO CEARÁ - CARTÓRIO MARTINS
FORTALEZA CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTO DE TÍTULOS
TABELIÃO: BEL. CLÁUDIO MARTINS - CNPJ: 06.589.261/0001-75
Rua Engº Antônio Ferreira Antero, Nº 470 - Parque Manibura - CEP: 60.821-765 - Fortaleza - CE
Tel: (85) 3273.5566 - E-mail: geral@cartoriotmartins.com.br

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fé. Fortaleza, 28 de Marco de 2022

Em testemunho _____ da verdade.

Selo Digital de Fiscalizacao- Tipo 3 -No.-

Autentico para os devidos fins, a presente cópia do documento que me foi apresentado em cartório pela parte interessada. Dou fé. Fortaleza, 28 de Marco de 2022

Em testemunho _____ da verdade.

Selo Digital de Fiscalizacao- Tipo 3 -No.-

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
Escrevente Autorizado



dados do ato em: selodigital.tjce.jus.br/portal

RAIMUNDO NONATO DE OLIVEIRA
Escrevente Autorizado



Confira os dados do ato em: selodigital.tjce.jus.br/portal



Handwritten signatures and initials in blue ink.

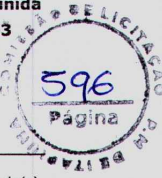


**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-CE

Nº 117883/2016
Emissão: 22/11/2016
Validade: Indefinida
Chave: 2c053

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



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, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: CLAUDIO JOSÉ QUEIROZ BARROS
Registro: 060433694-2
CPF: 744.640.863-49

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data Inicial: 06/07/2000

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA
Data de Formação: 25/01/2000

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.
- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

060433694200295

Certidão nº 117883/2016

10/08/2017, 12:15

Chave de Impressão: 2c053



Estado do Ceará
 Prefeitura Municipal de Ocara

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para todos os fins de direito, e em especial para constituir documento idôneo de habilitação junto a entidades e órgãos competentes, que a empresa **JOTA BARROS PROJETOS E ASSESSORIA TÉCNICA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o número 07.279.410/001-62, estabelecida em Fortaleza, Estado do Ceará, com endereço na Rua Tabelaio Joaquim Coelho, n.º 622, 1º andar, Sala 4 e 5, no Bairro Sapiranga, CEP. 60.833-470, **DEMONSTROU IDONEIDADE E CAPACIDADE TÉCNICA NA ELABORAÇÃO OU ADEQUAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PARA CAPTAÇÃO DE RECURSOS ESTADUAIS E FEDERAIS**, conforme contrato N.º 1302.01/2014-01 firmado com esta prefeitura, para os serviços listados abaixo:

▪ **Projeto: Projetos de Engenharia e Arquitetura:**

➤ **Atividades desenvolvidas:**

- Projeto Arquitetônico com uma área total de **20.127,87m²**;
- Projeto de Fundações e Estruturas de Concreto Armado com área total de **20.127,87m²**;
- Projeto de Estruturas metálicas área total de **2.037,00m²**;
- Projeto de Instalações Elétricas de Baixa Tensão com área total de **20.127,87m²**;
- Projeto de Instalações Hidros sanitárias com área total de **20.127,87m²**;
- Projeto de Combate e Prevenção á Incêndio e Pânico com área total de **20.127,87m²**;
- Projeto de Prevenção Contra descargas Atmosféricas com área total de **2.037,00m²**;
- Projeto de acessibilidades com uma área total de **18.090,87m²**;

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 117883/2016, emitida em 10/08/2017



Av. Cel. João Felipe N.º 858 – Fone/Fax. 3322-1355 – CNPJ: 12.459.616/0001-04 CGF: 06.920.307-0
 CEP: 62.755.000 Ocara-CE

VISITE O NOSSO SITE: www.ocara.ce.gov.br



Certidão nº 117883/2016

10/08/2017, 12:15

Chave de Impressão: 2cf53

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2017 e contém 6 folhas

[Handwritten signatures and initials]



Estado do Ceará
 Prefeitura Municipal de Ocara



- **Projeto: Elaboração de Projeto Básico para construção de Estrada Vicinal que liga o Assentamento Denir (P.A. Lagoa do Serrote) à Localidade de Arisco dos Marianos.**

▷ **Dados do Projeto:**

- Projeto de Terraplenagem de uma área total de **58.446,00m²** e volume de **46869,65m³**;
- Estudos de Tráfego de via com área total de **58.446,00m²** e extensão de **9.741,00m**;
- Projeto Geométrico de via com área total de **58.446,00m²** e extensão de **9.741,00m**;
- Estudos de Hidrológicos de via com área total de **58.446,00m²** e extensão de **9.741,00m**;
- Projeto de Obras-de-arte Especiais e Drenagem de águas pluviais em tubos de concreto **Ø400mm com extensão de 20,00m, Ø600mm com extensão de 20,00m e Ø800mm com extensão de 5,00m.**
- Elaboração de orçamento, memorial de cálculo de quantitativos e cronograma físico / financeiro (baseado nos preços das tabelas Sinapi, Seinfra e composições de preços) de Estádio com área total de **58.446,00m²** e extensão de **9.741,00m**;
- Elaboração de memorial descritivo, dimensionamentos e especificações técnicas dos serviços a serem executados de área total de **58.446,00m²** e extensão de **9.741,00m**;

R.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 117883/2016, emitida em 10/08/2017



Av. Cel. João Felipe Nº 858 – Fone/Fax: 3322-1355 – CNPJ: 12.459.616/0001-04 CGF: 06.920.307-0

CEP: 62.755.000 Ocara-CE

VISITE O NOSSO SITE: www.ocara.ce.gov.br



Certidão nº 117883/2016

10/08/2017, 12:15

Chave de Impressão: 2c053

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2017 e contém 6 folhas

[Handwritten signatures and initials in blue ink]