



ESTUDOS DE AMPLIAÇÃO DA OFERTA HÍDRICA NA SUB-BACIA DO RIO UTINGA- AÇÕES PARA SEGURANÇA HÍDRICA NA BÁHIA

HABILITAÇÃO

Março / 2020



CONSÓRCIO AMPLIHIDRO

HOLON

SIHS

TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2019

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE
ENGENHARIA CONSULTIVA PARA
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS VISANDO A
ELABORAÇÃO DE ESTUDOS DE
AMPLIAÇÃO DA OFERTA HÍDRICA NA SUB-
BACIA DO RIO UTINGA – AÇÕES PARA
SEGURANÇA HÍDRICA NA BAHIA.**

HABILITAÇÃO

CONSÓRCIO AMPLIHIDRO – RIO UTINGA



ÍNDICE

Handwritten signature

ÍNDICE

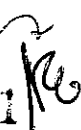
CARTA DE APRESENTAÇÃO	001
1 – HABILITAÇÃO JURÍDICA	003
1.1 - Termo de Compromisso de Constituição de Consórcio-TCCC	004
1.2 - Ato Constitutivo, estatuto ou contrato social	013
2 – REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA	031
2.1 - Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ	032
2.2 - Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuinte Municipal	035
2.3 - Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual e Municipal	038
2.4 - Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal, inclusive INSS	043
2.5 - Certificado de Regularidade do FGTS – CRF.....	046
2.6 - Prova de Inexistência de Débitos Trabalhista.....	049
3 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA.....	052
3.1 – Certidão do CREA / Empresa e Responsáveis.....	053
3.2 - Comprovação de Capacitação Técnico-Operacional/Profissional	071
3.3 - Prova de Vínculo dos detentores dos atestados.....	168
3.4 - Indicação das Instalações, do Aparelhamento e do Pessoal Técnico	174
4 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.....	185
4.1 - Balanço Patrimonial / Certidão do Contador/ Índices Financeiros	186
4.2 - Certidão de Falências / Concordatas.....	202
4.3 - Disponibilidade Financeira Líquida (DFL).....	205
4.4 - Declaração da Relação de Compromissos Assumidos	208
5 – DECLARAÇÃO DE PROTEÇÃO AO TRABALHO DO MENOR	213
6 – TERMO DE ENCERRAMENTO	217

**CONSÓRCIO
AMPLIHIDRO – RIO UTINGA**

**Tomada de Preços nº 03/2019
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E SANEAMENTO – SIHS**

CARTA DE APRESENTAÇÃO

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br

000 001 

Salvador, 13 de março de 2020.

À

SIHS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E SANEAMENTO
3º Avenida, Nº 390, 2º Andar, ALA B, Centro Administrativo da Bahia, Salvador/Bahia.

Ref.: Tomada de Preços nº 03/2019

Prezados Senhores,

Encaminhamos através desta, nossa PROPOSTA DE HABILITAÇÃO para "Contratação de Empresa de Engenharia Consultiva para prestação de serviços visando a Elaboração de Estudos de Ampliação da Oferta Hídrica na Sub-Bacia do Rio Utinga – Ações para segurança Hídrica na Bahia".

Esperamos que a proposta apresentada corresponda aos interesses de V.Sas. e colocamo-nos à disposição para quaisquer informações que se fizerem necessárias, através do telefone (71) 3500-4218, e-mail: rk@rk.eng.br.

Atenciosamente,

CONSÓRCIO AMPLIHIDRO – RIO UTINGA

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - CNPJ: 18.150.794/0001-35 - Líder

HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 02.673.356/0001-11



ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA

Representante Legal do Consórcio

RG: 03.857.085-80-SSP BA - CPF: 355.440.825-53

CREA/BA: 25.417-D



1 – HABILITAÇÃO JURÍDICA

1.1 – Termo de Compromisso de Constituição de Consórcio - TCCC

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br

[Handwritten signature]
00 002

TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DE CONSÓRCIO

Pelo presente instrumento, as empresas:

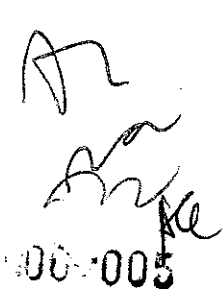
RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA, sociedade brasileira, estabelecida na cidade Salvador, Estado da Bahia, na Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 816 – São Cristóvão, CEP 41.500-300, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda CNPJ/MF sob o nº 18.150.794/0001-35, registrada na Junta Comercial do Estado da Bahia – JUCEB sob o NIRE 29.203.926.069, neste ato representada nos termos do seu Contrato Social, pela Sra. Rosa Sílvia Cardoso Kitahara, brasileira, divorciada, Engenheira Sanitarista, residente e domiciliada na Rua Juiz Orlando Heleno de Melo, nº 119, Condomínio Mirante de Piatã, casa 20, Piatã, Salvador/BA, CEP 41.650-465, portadora da Cédula de Identidade RG nº 03.857.085-80 da SSP-BA e inscrita no CPF/MF sob o nº 355.440.825-53, doravante denominada simplesmente “RK”, e

HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA, sociedade brasileira, estabelecida na cidade Simões Filho, Estado da Bahia na Avenida Altamirando de Araújo Ramos, nº 421, Centro Empresarial Simões Filho, Sala 206, Centro, CEP: 43.700-000, inscrita no CNPJ/ME sob o nº 02.673.356/0001-11 e registrada na Junta Comercial do Estado da Bahia - JUCEB sob o NIRE 29.203.702.161, neste ato representada nos termos do seu Contrato Social, pelo Sr. Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima, brasileiro, divorciado, Engenheiro Civil e Sanitarista, residente e domiciliada na Rua Juiz Orlando Heleno de Melo, nº 119, Condomínio Mirante de Piatã, casa 04, Piatã, Salvador/BA, CEP 41.650-465, portador da cédula de identidade RG nº 641.668-30 SSP/BA, inscrito no CPF/ME sob o nº 120.369.355-91, doravante denominada simplesmente “HOLON”;

Denominadas em conjunto “**PARTES**”, individualmente “**PARTE**”, tem entre si ajustado, mediante o presente documento, um **TERMO DE COMPROMISSO DE CONSTITUIÇÃO DE CONSÓRCIO**, conforme Edital de Tomada de Preços nº 03/2019, mediante as cláusulas e condições que doravante estipulam de comum e pleno acordo:

CLÁUSULA PRIMEIRA - OBJETO

- 1.1. O presente compromisso tem por finalidade relacionar as diretrizes básicas, normas e demais aspectos sob os quais será elaborado, oportunamente, o instrumento definitivo de constituição de consórcio, tendo em vista a participação conjunta das **PARTES** na licitação, modalidade **Tomada de Preços nº 03/2019**, promovida pela **SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E SANEAMENTO - SIHS**, doravante denominada **CLIENTE**, cujo objeto é a Contratação de Empresa de Engenharia Consultiva para prestação de serviços visando a Elaboração de Estudos de Ampliação da Oferta Hídrica na Sub-Bacia do Rio Utinga – Ações para segurança Hídrica na Bahia.

Handwritten signature and a circular stamp with the number 000005.

CLÁUSULA SEGUNDA - DENOMINAÇÃO

- 2.1. O consórcio a ser constituído, caso os serviços sejam adjudicados às **PARTES**, terá a denominação de **CONSÓRCIO AMPLIHIDRO - RIO UTINGA**, doravante denominado **CONSÓRCIO**.

CLÁUSULA TERCEIRA - SEDE

- 3.1. O **CONSÓRCIO** terá sede na Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador, Bahia, CEP 41.500-300.

CLÁUSULA QUARTA - VIGÊNCIA E VALIDADE

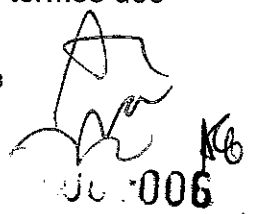
- 4.1. O presente instrumento entrará em vigor na data de sua assinatura e permanecerá até a constituição e registro nos órgãos competentes do **CONSÓRCIO** supra referido.
- 4.2. Caso o **CONSÓRCIO** seja declarado vencedor desta licitação, o instrumento de compromisso será substituído pelo instrumento de constituição de consórcio, que permanecerá vigente, no mínimo, até o prazo contratual do contrato a ser firmado com o **CLIENTE**, até sua aceitação definitiva, acrescido de 03 (três) meses, além do prazo de vigência contratual e eventuais aditivos.

CLÁUSULA QUINTA - PARTICIPAÇÃO E OBRIGAÇÕES

- 5.1. Sem prejuízo da solidariedade definida no presente instrumento, a participação nominal das **PARTES** na composição do **CONSÓRCIO** será conforme os percentuais abaixo indicados, tanto para as despesas comuns incorridas pelo **CONSÓRCIO**, incluindo, mas não se limitando, aos aportes de recursos financeiros e logísticos, lucros e eventuais prejuízos, perdas, receitas e pagamentos, garantias, impostos, taxas, contribuições e demais despesas, como para os serviços prestados:

- 65% (sessenta e cinco por cento) caberão à **RK**;
- 35% (trinta e cinco por cento) caberão à **HOLON**.

- 5.1.1. Caberão integralmente às **PARTES**, na proporção estabelecida no item 5.1, todos os custos e despesas diretos e indiretos; o aporte de recursos; e a repartição dos lucros e eventuais prejuízos, decorrentes da execução dos **SERVIÇOS**, objeto do contrato com a **CLIENTE**, cabendo a cada **PARTE** prover os recursos necessários na forma prevista neste instrumento.
- 5.2. Caso as **PARTES** venham a ser contempladas com a adjudicação dos **SERVIÇOS**, as mesmas desde já se comprometem a:
- 5.2.1. Formalizar e apresentar à **CLIENTE**, antes da assinatura do contrato, o instrumento definitivo de constituição do **CONSÓRCIO**, devidamente arquivado, nos termos dos



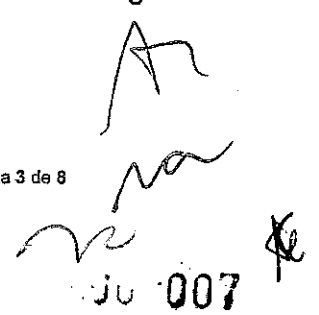
Handwritten signature and stamp. The stamp includes the number 006.

artigos 278 e 279 da Lei 6.404/76, observadas as demais legislações pertinentes, o qual deverá conter as disposições ora acordadas e outras que se fizerem necessárias, inclusive a sua duração, a qual deverá coincidir, no mínimo, com a extinção das obrigações direta ou indiretamente oriundas do contrato, objeto da licitação supracitada.

- 5.2.2. Atuar por meio de estrita colaboração e conjugação de esforços, através da cooperação técnica e comercial, trocando todas as informações necessárias, tanto para a entrega da proposta ao **CLIENTE**, como para a execução dos **SERVIÇOS** licitados.
- 5.2.3. Cumprir integralmente o contrato de prestação de serviços, de acordo com a participação proporcional de cada uma das **PARTES**, conforme estabelecido neste compromisso.
- 5.2.4. As **PARTES** se comprometem a executar os **SERVIÇOS** nos termos do **CONTRATO** que vier a ser assinado com a **CLIENTE**, solidariamente.
- 5.2.5. Cada **PARTE** se compromete e se obriga ainda, a cumprir fiel e integralmente sua parte, dentro do esquema de repartição de áreas e tarefas que for acordado juntamente com o **CLIENTE**.
- 5.2.6. As **PARTES** se compromete apresentar compromisso de que não será alterado a constituição ou composição do consorcio, salvo quanto a sua liderança. E em qualquer caso, a alteração deverá ser submetida a anuência e aprovação do **CLIENTE**.
- 5.2.7. As **PARTES** se compromete compromisso de que não se constituem nem se constituirão, para os fins do consorcio, em pessoa jurídica e de que o consorcio não adotara denominação própria diferente da estabelecida por seus integrantes.
- 5.2.8. As **PARTES** se compromete a apresentar, antes da assinatura do contrato eventualmente decorrente da licitação, o instrumento de constituição do consorcio, aprovado por quem tenha competência em cada uma das empresas para autorizar a alienação de bens do ativo fixo, e registrado no órgão oficial competente.

CLÁUSULA SEXTA - LIDERANÇA E REPRESENTAÇÃO

- 6.1 As **PARTES** designam a empresa **RK**, para assumir a liderança do **CONSÓRCIO**, a qual nomeia, neste ato, **Rosa Sílvia Cardoso Kitahara**, brasileira, divorciada, engenheira, portadora da Cédula de Identidade RG n.º 03.857.085-80 da SSP-BA, inscrito no CPF/ME sob o n.º 355.440.825-53, que nesta qualidade será a única representante legal e formal perante o **CLIENTE**, cumprindo-lhe as seguintes responsabilidades e poderes:



Handwritten signatures and a stamp. The stamp is a circular official seal with the number '007' in the center.

- a) Representar o **CONSÓRCIO** perante órgãos públicos em geral, inclusive perante a Secretaria da Receita Federal do Brasil, nos termos da Instrução Normativa RFB nº 1863/2018; entidades de classe; e, empresas privadas e/ou órgãos públicos de bancos de dados, tais como: Serasa – Centralização de Serviços Bancários S/A e SPC – Serviço Nacional de Proteção ao Crédito.
- b) Praticar todos os atos necessários ao arquivamento do Instrumento de Constituição do **CONSÓRCIO**, por ter sido o mesmo declarado vencedor na Licitação supra referida.
- c) Representar, com exclusividade, as **PARTES**, tanto no decorrer do procedimento administrativo licitatório, como na execução do contrato dele, eventualmente, decorrente, inclusive assinar a proposta a ser apresentada pelo **CONSÓRCIO**, bem como o Contrato de Prestação de Serviços, podendo ainda, participar de reuniões, discussões, receber instruções e pagamentos, dar quitação, transigir e acordar, assumir responsabilidades perante a outra **PARTE**, respondendo pelo integral cumprimento das obrigações das **PARTES**, conduzindo as atividades previstas no escopo contratual, tudo sem prejuízo da responsabilidade solidária mencionada na Cláusula Nona do presente instrumento.
- d) Responder administrativamente e/ou judicialmente pelo **CONSÓRCIO**, inclusive receber e responder notificação, intimação e citação.

CLÁUSULA SÉTIMA - CONTABILIDADE/FATURAMENTO

- 7.1 A contabilidade do **CONSÓRCIO** será realizada em conformidade com a Instrução Normativa n.º 1.199, de 14 de outubro de 2011, da Secretaria da Receita Federal, e Lei nº 12.402, de 02 de maio de 2011, todavia, cada **PARTE** usará sua própria conta bancária para recebimentos ou pagamentos, emitindo suas próprias faturas relativas à parte que lhe couber nos **SERVIÇOS**.
- 7.2. Caso existam variações nos **SERVIÇOS** e/ou preços constantes do **CONTRATO**, as mesmas serão acordadas mutuamente em documento complementar ao presente instrumento.
- 7.3. Os recursos financeiros necessários ao cumprimento do objeto do presente contrato serão oriundos dos aportes efetuados pelas **PARTES**, nas proporções de suas participações, para o atendimento das necessidades do fluxo de caixa.
 - 7.3.1 O faturamento será realizado individualmente pelas consorciadas e cada **PARTE** usará sua própria conta bancária para recebimento, emitindo suas próprias faturas relativas à parte que lhe couber nos **SERVIÇOS**.
 - 7.3.2. Os detalhamentos operacionais das duas contas correntes serão explicitados nas Normas e Procedimento Operacionais (NPO).



000008

- 7.4. Os valores recebidos pelo **CONSÓRCIO** serão integral e imediatamente distribuídos às **PARTES**, na proporção da participação no **CONSÓRCIO**.
- 7.5. No caso de qualquer das **PARTES**, por qualquer motivo, deixar de aportar os recursos financeiros necessários e solicitados, na proporção de suas respectivas participações no **CONSÓRCIO**, no prazo estipulado, estes serão aportados pelas outras **PARTES** na proporção de sua participação, mediante solicitação formal do presidente do **CONSELHO DIRETOR**, disposto na Cláusula Décima Primeira do presente instrumento, 05 (cinco) dias após a data da inadimplência, e sobre este valor da parcela não aportada, a **PARTE** inadimplente deverá pagar as despesas financeiras incidentes sobre a mesma, quais sejam: atualização monetária calculada com base na variação do percentual do IGP-M da Fundação Getúlio Vargas – FGV, acrescidos de juros legais de 1% (um por cento) ao mês e multa de 10% (dez por cento), calculados pelo critério “*pro rata die*”, entre o dia seguinte à data definida para o aporte e a data de seu efetivo pagamento. No caso do percentual do IGP-M, o índice a ser utilizado referir-se-á àquele do mês anterior e, na ausência deste, o último publicado. Caso o IGP-M seja extinto, desde já concordam as **PARTES** a utilizar outro índice que venha a substituí-lo. O valor da parcela não aportada e mais estes encargos financeiros serão pagos pela **PARTE** inadimplente diretamente para as **PARTES** adimplentes.
- 7.6. O disposto acima não deve prejudicar quaisquer direitos das **PARTES** adimplentes, em requerer, frente à **PARTE** inadimplente, o cumprimento de suas obrigações.
- 7.7. Sem prejuízo do disposto nos itens anteriores, a **PARTE** inadimplente será responsabilizada por quaisquer outros custos sofridos pelas **PARTES** adimplentes e que sejam comprovadamente decorrentes da inadimplência, além de incorrer a **PARTE** inadimplente nas demais penalidades previstas neste instrumento, ou impostas por terceiros e pelo **CLIENTE** ao **CONSÓRCIO**. Responderá, ainda, a **PARTE** inadimplente pelas perdas e danos a que der causa.

CLÁUSULA OITAVA - DESPESAS COMUNS

- 8.1 Cada **PARTE** contribuirá nas despesas comuns na razão direta de sua participação na prestação dos **SERVIÇOS**.
- 8.2 Serão enviadas para cada uma das **PARTES**, em tempo hábil, as notas fiscais relativas às despesas comuns do **CONSÓRCIO**, as quais deverão ser rateadas, na proporção estabelecida no item 5.1. supra.

CLÁUSULA NONA – RESPONSABILIDADES

- 9.1. As **PARTES**, desde já declaram assumir perante o **CLIENTE**, responsabilidade solidária pelos atos e omissões que vierem a ser praticados por quaisquer integrantes do **CONSÓRCIO**, tanto na fase da Licitação, quanto na execução do Contrato dela, eventualmente, decorrente, comprometendo-se ainda, a assinar como anuentes o referido Contrato, e solidariamente como responsáveis por todas as obrigações do **CONSÓRCIO**.
- 9.2. As **PARTES** se comprometem e se obrigam ainda, a responder perante o **CLIENTE**, isolada e solidariamente, por todas as exigências pertinentes ao objeto da presente Licitação até a conclusão dos serviços dela decorrentes, incluindo, mas não se limitando pelas respectivas obrigações de ordem técnica, fiscal e administrativa.
- 9.3. Cada uma das **PARTES** responderá, contudo; isoladamente, uma perante a outra por todas as exigências pertinentes ao objeto da Licitação supra, até o término do Contrato que vier a ser assinado, inclusive pelos danos ou prejuízos a que tiver dado causa, nos termos do art. 186 do Código Civil Brasileiro.
- 9.3.1. A responsabilidade de cada uma das **PARTES** no que se refere à execução dos serviços ofertados está estabelecida em quantidades tais que mantenham a proporção constante na Cláusula Quinta do presente instrumento.

CLÁUSULA DÉCIMA - FORO

- 10.1. As **PARTES** elegem o foro da Comarca de Salvador, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir qualquer dúvida ou eventuais demandas entre as Partes oriundas do presente instrumento.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – ORGANIZAÇÃO DO CONSÓRCIO

- 11.1. A direção máxima do **CONSÓRCIO** será exercida por um Conselho Diretor, constituído por um representante de cada **PARTE**, nos termos do subitem 11.1.5 abaixo, investido dos poderes necessários para tomar todas as decisões relacionadas com as atividades, direitos e responsabilidades do **CONSÓRCIO**. Para tanto, aplicar-se-ão as seguintes regras gerais:
- 11.1.1. As decisões serão sempre tomadas por unanimidade.
- 11.1.2. A presidência do Conselho Diretor será exercida pelo representante legal do **CONSÓRCIO** perante o **CLIENTE**, conforme Cláusula Sexta, item 6.1.
- 11.1.3. O Conselho Diretor analisará e decidirá como regra geral, sobre os temas de maior relevância para o **CONSÓRCIO**, incluindo os aspectos técnicos e

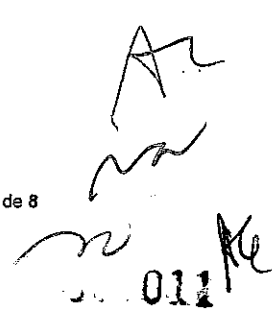
comerciais relativos à negociação nos termos do **CONTRATO** e à execução dos **SERVIÇOS**.

- 11.1.4. O Conselho Diretor se reunirá regularmente para apreciar e decidir questões relevantes relativas às atividades, interesses e obrigações do **CONSÓRCIO** e de qualquer uma de suas **PARTES**. As reuniões serão convocadas formalmente pelo presidente do Conselho Diretor, a partir de solicitação de qualquer das **PARTES**.
- 11.1.5. Em reunião dos integrantes do **CONSÓRCIO**, cada **PARTE** designará um representante e um representante substituto, a fim de que, em qualquer tempo, todas as **PARTES** tenham um representante nomeado e um representante alternativo para comparecer às reuniões do Conselho Diretor.
- 11.1.6. A representação formal do **CONSÓRCIO** será exercida pelo Presidente do Conselho Diretor, podendo haver delegação desde que aprovada pelo Conselho Diretor.
- 11.1.7. Nenhuma **PARTE** poderá, isoladamente, negociar condições, tanto para si, como para a outra **PARTE** ou em nome do **CONSÓRCIO** com o **CLIENTE**, sem a anuência prévia e formal do Conselho Diretor, sendo referidas negociações conduzidas pelo Presidente do Conselho Diretor.

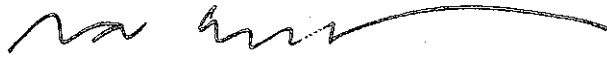
CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DISPOSIÇÕES GERAIS

- 12.1. As **PARTES** se comprometem a não alterar a constituição ou composição do **CONSÓRCIO**, sem a expressa autorização do **CLIENTE**.
- 12.2. O **CONSÓRCIO** não constitui nem se constituirá em pessoa jurídica distinta de seus membros, não tem personalidade jurídica própria, nem tampouco as suas **PARTES** perdem sua própria identidade jurídica, não constituindo ainda, sociedade de fato ou outra categoria análoga.
- 12.3. As **PARTES** se comprometem em manter exclusividade com relação ao objeto do **CONSÓRCIO**, não participando, quer isoladamente, quer em parceria com outras empresas, do mesmo processo licitatório supracitado.
- 12.4. As **PARTES** não poderão ceder total ou parcialmente seus direitos e obrigações, tanto na fase da licitação, quanto na execução do **CONTRATO**.

E, por estarem assim acordadas, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas.


011

Salvador - BA, 19 de fevereiro de 2020



ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA

RG: 03.857.085-80 - SSP-BA / CPF/MF: 355.440.825-53

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.



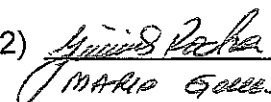
ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

RG: 641.668-30 SSP/BA / CPF/ME: 120.369.355-91

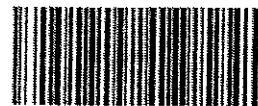
HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA A

TESTEMUNHAS:

1) 
Maiana Silva de Jesus.
CPF: 025.090.625-22

2) 
MARIO GOMES DA ROCHA JUNIOR
CPF: 636.488.065-72

1.2 - Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social



197283780

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

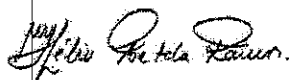
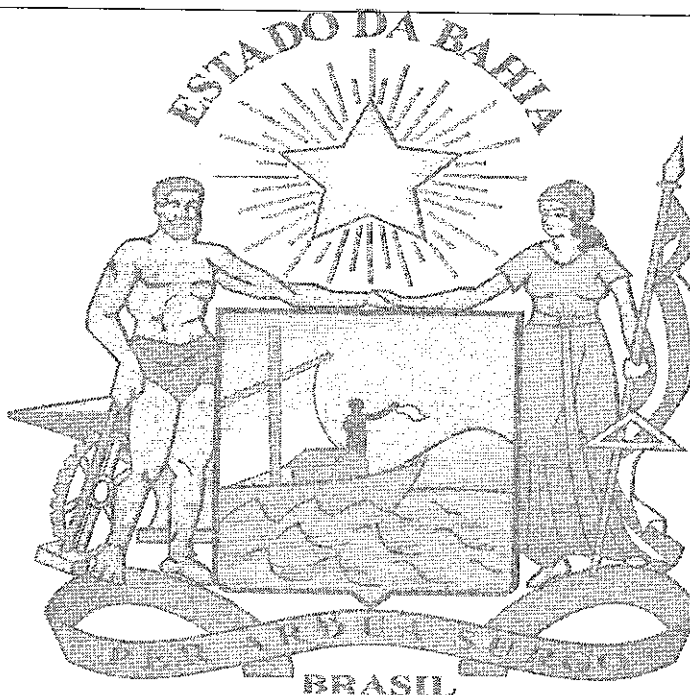
NOME DA EMPRESA	RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
PROTOCOLO	197283780 - 13/02/2019
ATO	002 - ALTERAÇÃO
EVENTO	021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 29203926069
CNPJ 18.150.794/0001-35
CERTIFICO O REGISTRO EM 15/02/2019

EVENTOS

051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 97833706



HÉLIO PORTELA RAMOS
Secretário Geral

Junta Comercial do Estado da Bahia

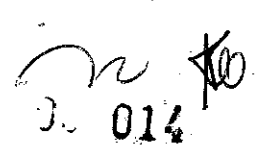
Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019

Protocolo 197283780 de 13/02/2019

Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 152152902305271

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral



014

ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO
RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ 18.150.794/0001-35

Pelo presente instrumento, os signatários: **ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA**, brasileira, divorciada, Engenheira Sanitarista – CREA/BA nº 25.417-D, natural de Mogi das Cruzes/SP, nascida em 02/10/1966, portadora da Carteira de Identidade Profissional nº 050631169-4, da Carteira de Identidade nº 3.857.085-80 SSP/BA e CPF nº 355.440.825-53, residente e domiciliada na cidade de Salvador/BA, na Rua Juiz Orlando Heleno de Melo, nº 119 - Condomínio Mirante de Piatã, Casa 20, Piatã - CEP 41.650-465; **SIMONE MARTINS GOMES**, brasileira, solteira, Turismóloga, natural de São Paulo/SP, nascida em 05/12/1975, portadora da Cédula de Identidade nº 8.146.094-57 SSP/BA e CPF nº 939.904.645-15, residente e domiciliada na cidade de Salvador/BA, na Alameda das Algarobas, nº 904, Quadra 09 - Lote 130, Caminho das Árvores - CEP 41.820-500; **EDSON SANTOS GOMES JUNIOR**, brasileiro, divorciado, Administrador de Empresas, natural de Salvador/BA, nascido em 28/03/1972, portador da Cédula de Identidade nº 05539999-15 SSP/BA e CPF nº 678.736.005-30, residente e domiciliado na cidade de Salvador/BA, na Alameda das Algarobas, nº 904, Quadra 09 - Lote 130, Caminho das Árvores - CEP 41.820-500; e **EDSON SANTOS GOMES**, brasileiro, casado por regime de comunhão parcial de bens, Engenheiro Civil e Sanitarista, natural de Jacobina/BA, nascido em 09/07/1944, portador da Cédula de Identidade nº 00433024-24 SSP/BA e CPF nº 002.349.745-91, residente e domiciliado na cidade de Salvador/BA, na Alameda das Algarobas, nº 904, Quadra 09 - Lote 130, Caminho das Árvores - CEP 41.820-500; únicos sócios componentes da Sociedade Limitada sob a denominação de **RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA**, Contrato Social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado da Bahia - JUCEB sob nº 29203926069 em 20/05/2013, com sede na Av. Luís Viana, nº 13.223 – Ed. Hangar 3, Sala 816 – São Cristóvão – CEP 41.500-300 – Salvador, Bahia resolvem, de comum acordo Alterar e Consolidar o Contrato Social, mediante as cláusulas e condições seguintes:

DA ALTERAÇÃO

CLÁUSULA 1a.

A sócia **ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA** acima qualificada, retira-se da sociedade, transferindo a totalidade de sua participação na sociedade a qual monta em 640.000 (seiscentos e quarenta mil) quotas totalmente subscritas e integralizadas, ao sócio remanescente **EDSON SANTOS GOMES JUNIOR**.

CLÁUSULA 2a.

Após as alterações descritas na Clausula 1ª, o capital social continua inalterado no valor de R\$ 3.200.000,00 (três milhões e duzentos mil reais), representado por 3.200.000 (três milhões e duzentas mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscritas e integralizadas em moeda corrente do país, distribuídos entre os sócios na forma a seguir:

[Assinaturas manuscritas]



Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019
Protocolo 197283780 de 13/02/2019

Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 152152902305271

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

00 015

[Assinatura manuscrita]

SÓCIOS	QUOTAS	VALOR EM R\$
SIMONE MARTINS GOMES	320.000	320.000,00
EDSON SANTOS GOMES JUNIOR	2.560.000	2.560.000,00
EDSON SANTOS GOMES	320.000	320.000,00
TOTAL	3.200.000	3.200.000,00

Parágrafo Único

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA 3a.

A sociedade passa a ser administrada isoladamente pelos sócios **EDSON SANTOS GOMES JUNIOR, EDSON SANTOS GOMES** e pela não sócia **ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA**, brasileira, divorciada, Engenheira Sanitarista – CREA/BA nº 25.417-D, natural de Mogi das Cruzes/SP, nascida em 02/10/1966, portadora da Carteira de Identidade Profissional nº 050631169-4, da Carteira de Identidade nº 3.857.085-80 SSP/BA e CPF nº 355.440.825-53, residente e domiciliada na cidade de Salvador/BA, na Rua Juiz Orlando Heleno de Melo, nº 119 - Condomínio Mirante de Piatã, Casa 20, Piatã - CEP 41.650-465, aos quais se incumbem da representação ativa e passiva da sociedade judicial ou extrajudicial, em todos os atos de administração ou disposição necessárias ou convenientes ao cumprimento do objeto social, inclusive, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização dos outros sócios.

CLÁUSULA 4a.

O(s) sócio(s) e administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, de que não está(ão) impedido(s) de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar(em) sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA 5a.

A sociedade passa a ter como objeto social:

- (I) Prestação de serviços de engenharia, compreendendo: consultoria; assessoria; avaliação, perícia e inspeção; supervisão, promoção, execução e gerenciamento de estudos, pesquisas e projetos; execução de obras; saneamento;
- (II) Serviços de recuperação ambiental de áreas degradadas e monitoramento ambiental;
- (III) Prestação de serviços de arquitetura, urbanismo e paisagismo, compreendendo: consultoria; assessoria; supervisão, promoção, execução e

[Handwritten signatures]



Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019

Protocolo 197283780 de 13/02/2019

Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 152152902305271

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019

por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

[Handwritten signature]
016

- gerenciamento de estudos, pesquisas e projetos;
- (IV) Confecção de maquetes para engenharia e arquitetura;
 - (V) Gerenciamento, supervisão e fiscalização de obras e serviços;
 - (VI) Participação no capital de empresas, nacionais ou sediadas no exterior, como sócia quotista ou acionista, ou de consórcios ou qualquer forma associativa;
 - (VII) Paisagismo, limpeza e manutenção de jardins e áreas verdes;
 - (VIII) Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura.

CLÁUSULA 6a.

Em virtude das alterações promovidas pelo Projeto de Lei 527/17 da Prefeitura Municipal de Salvador, fica retificado o endereço da sede que passa a ser Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Ed. Hangar 3, Sala 816 – São Cristóvão – CEP 41.500-300 – Salvador, Bahia.

A vista das modificações ora ajustadas, consolida-se o Contrato Social com a seguinte redação:

DA CONSOLIDAÇÃO
RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ 18.150.794/0001-35

Pelo presente instrumento, os signatários: **SIMONE MARTINS GOMES**, brasileira, solteira, Turismóloga, natural de São Paulo/SP, nascida em 05/12/1975, portadora da Cédula de Identidade nº 8.146.094-57 SSP/BA e CPF nº 939.904.645-15, residente e domiciliada na cidade de Salvador/BA, na Alameda das Algarobas, nº 904, Quadra 09 - Lote 130, Caminho das Árvores - CEP 41.820-500; **EDSON SANTOS GOMES JUNIOR**, brasileiro, divorciado, Administrador de Empresas, natural de Salvador/BA, nascido em 28/03/1972, portador da Cédula de Identidade nº 05539999-15 SSP/BA e CPF nº 678.736.005-30, residente e domiciliado na cidade de Salvador/BA, na Alameda das Algarobas, nº 904, Quadra 09 - Lote 130, Caminho das Árvores - CEP 41.820-500; e **EDSON SANTOS GOMES**, brasileiro, casado por regime de comunhão parcial de bens, Engenheiro Civil e Sanitarista, natural de Jacobina/BA, nascido em 09/07/1944, portador da Cédula de Identidade nº 00433024-24 SSP/BA e CPF nº 002.349.745-91, residente e domiciliado na cidade de Salvador/BA, na Alameda das Algarobas, nº 904, Quadra 09 - Lote 130, Caminho das Árvores - CEP 41.820-500; únicos sócios componentes da Sociedade Limitada sob a denominação de **RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA**, Contrato Social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado da Bahia - JUCEB sob nº 29203926069 em 20/05/2013 com sede na Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Ed. Hangar 3, Sala 816 – São Cristóvão – CEP 41.500-300 – Salvador, Bahia, resolvem de comum acordo, Consolidar o Contrato Social, mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA 1a.

A sociedade gira sob o nome empresarial de **RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA** e adota o nome de fantasia de **RK ENGENHARIA**.



Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019
Protocolo 197283780 de 13/02/2019
Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 152152902305271
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

00 017 RB

CLÁUSULA 2a.

A sociedade tem sede na Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Ed. Hangar 3, Sala 816 – São Cristóvão – CEP 41.500-300 – Salvador, Bahia.

CLÁUSULA 3a.

A sociedade tem como objeto social:

- (I) Prestação de serviços de engenharia, compreendendo: consultoria; assessoria; avaliação, perícia e inspeção; supervisão, promoção, execução e gerenciamento de estudos, pesquisas e projetos; execução de obras; saneamento;
- (II) Serviços de recuperação ambiental de áreas degradadas e monitoramento ambiental;
- (III) Prestação de serviços de arquitetura, urbanismo e paisagismo, compreendendo: consultoria; assessoria; supervisão, promoção, execução e gerenciamento de estudos, pesquisas e projetos;
- (IV) Confecção de maquetes para engenharia e arquitetura;
- (V) Gerenciamento, supervisão e fiscalização de obras e serviços;
- (VI) Participação no capital de empresas, nacionais ou sediadas no exterior, como sócia quotista ou acionista, ou de consórcios ou qualquer forma associativa;
- (VII) Paisagismo, limpeza e manutenção de jardins e áreas verdes;
- (VIII) Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura.

CLÁUSULA 4a.

O capital social totalmente integralizado é de R\$ 3.200.000,00 (três milhões e duzentos mil reais), representado por 3.200.000 (três milhões e duzentas mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscritas e integralizadas em moeda corrente do país, distribuídos entre os sócios na forma a seguir:

SÓCIOS	QUOTAS	VALOR EM R\$
SIMONE MARTINS GOMES	320.000	320.000,00
EDSON SANTOS GOMES JUNIOR	2.560.000	2.560.000,00
EDSON SANTOS GOMES	320.000	320.000,00
TOTAL	3.200.000	3.200.000,00

Parágrafo Único

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA 5a.

A Sociedade iniciou suas atividades em 20 de maio de 2013 e seu prazo de duração é indeterminado.

[Handwritten signatures]



Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019
Protocolo 197283780 de 13/02/2019

Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 152152902305271

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

[Handwritten signature]
018

CLÁUSULA 6a.

As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

Parágrafo Único – O sócio que desejar retirar-se da sociedade deverá comunicar aos outros, por intermédio de carta registrada com antecedência de 90 (noventa) dias corridos, a sua intenção de não mais continuar na sociedade.

CLÁUSULA 7a.

A sociedade passa é administrada isoladamente pelos sócios **EDSON SANTOS GOMES JUNIOR, EDSON SANTOS GOMES** e pela não sócia **ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA**, brasileira, divorciada, Engenheira Sanitarista – CREA/BA nº 25.417-D, natural de Mogi das Cruzes/SP, nascida em 02/10/1966, portadora da Carteira de Identidade Profissional nº 050631169-4, da Carteira de Identidade nº 3.857.085-80 SSP/BA e CPF nº 355.440.825-53, residente e domiciliada na cidade de Salvador/BA, na Rua Juiz Orlando Heleno de Melo, nº 119 - Condomínio Mirante de Piatã, Casa 20, Piatã - CEP 41.650-465, aos quais se incumbem da representação ativa e passiva da sociedade judicial ou extrajudicial, em todos os atos de administração ou disposição necessárias ou convenientes ao cumprimento do objeto social, inclusive, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização dos outros sócios.

CLÁUSULA 8a.

Os sócios e administradores declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA 9a.

É permitida aos sócios a delegação dos poderes a eles conferidos pela Cláusula 7a. deste instrumento, mediante acordo prévio.

CLÁUSULA 10a.

Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas.

[Handwritten signatures and initials]

Req: 81900000176639



Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019

Protocolo 197283780 de 13/02/2019

Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 152152902305271

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

019

CLÁUSULA 11a.

Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador quando for o caso.

CLÁUSULA 12a.

A sociedade poderá abrir filiais, agências, depósitos ou escritórios em qualquer parte do território nacional, atribuindo-lhes o capital nominal que julgar útil ou necessário para o fim colimado, parcela esta que destacará de seu próprio capital, para efeitos fiscais, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA 13a.

As filiais serão extintas nas seguintes hipóteses:

- (i) Ocorrendo a extinção do estabelecimento sede; ou
- (ii) Por decisão dos sócios em conjunto.

CLÁUSULA 14a.

Os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA 15a.

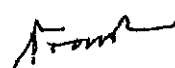
No caso de morte de um dos sócios, ou impedimento, a sociedade não será dissolvida, continuando com os sócios remanescentes e os herdeiros, sucessores ou incapaz do "de cujus". Caso não haja acordo entre os sócios remanescentes e os herdeiros do sócio falecido para a continuidade da sociedade com estes, os haveres do sócio falecido ou extinto serão apurados e liquidados com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado na data do evento, e serão pagos no prazo máximo de 12 (doze) meses, em parcelas mensais e sucessivas, vencendo a primeira 40 (quarenta) dias, após o evento da morte ou impedimento, e as demais no mesmo dia dos meses subseqüentes corrigidas ou atualizadas com base do índice da caderneta de poupança da Caixa Econômica Federal, ou outro índice que venha a ser aprovado pela legislação vigente da época do evento.

Parágrafo primeiro: O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio (Art. 1.028 e Art. 1.031, CC/2002).

Parágrafo segundo: O balanço patrimonial será levantado com data do último dia do mês anterior ao evento.

CLÁUSULA 16a.

A qualquer tempo, mediante decisão que represente a maioria do capital social da empresa, poderá este instrumento ser alterado em todos seus dispositivos, respeitadas as formalidades legais.



Req: 81900000176639



Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019

Protocolo 197283780 de 13/02/2019

Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 152152902305271

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019

por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

020



CLÁUSULA 17a.

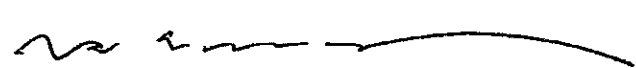
Na vigência deste instrumento, ocorrendo impedimento ou incapacidade de qualquer um dos sócios, será este excluído da sociedade mediante alteração contratual e seus direitos e haveres serão pagos na forma descrita na Cláusula 15ª. deste contrato, caso seus herdeiros não queiram prosseguir na sociedade.

CLÁUSULA 18a.

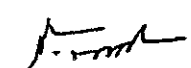
Fica eleito o foro de Salvador, no Estado da Bahia, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

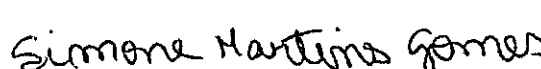
Pela exatidão daquilo acima estipulado, assinam o presente instrumento, que será levado ao registro perante a Junta Comercial, para que produza os efeitos jurídicos necessários, de acordo com a legislação em vigor.

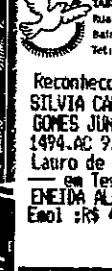
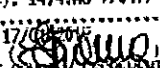
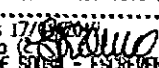
Salvador/BA, 16 de janeiro de 2019.


ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA
Administradora


EDSON SANTOS GOMES JUNIOR


EDSON SANTOS GOMES


SIMONE MARTINS GOMES

 TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA Rua Sheyla Rodrigues Pina, nº 315 - QD - Lote 6 - Loteamento Jardim Aeroporto Bairro Pitangueiras - CEP 42700-000 - Lauro de Freitas - BA Tel: (71) 3026-9500 - E-mail: tabelionato@protestos.laurodefreitas@hotmail.com	 TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA Rua Sheyla Rodrigues Pina, nº 315 - QD - Lote 6 - Loteamento Jardim Aeroporto Bairro Pitangueiras - CEP 42700-000 - Lauro de Freitas - BA Tel: (71) 3026-9500 - E-mail: tabelionato@protestos.laurodefreitas@hotmail.com
Reconheço por SEMELHANÇA 0002 firma(s) de EDSON SANTOS GOMES (331847) SIMONE MARTINS GOMES (228181) - Selo(s): 1494.AC 970497-1 1494.AC 970498-0 Lauro de Freitas 17/01/2019 em Testemunho  da verdade ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA - ESCRIVENTE Emol: R\$ 4.92 Total: R\$8,60	Reconheço por SEMELHANÇA 0002 firma(s) de ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA (247474) EDSON SANTOS GOMES JUNIOR (325032) - Selo(s): 1494.AC 970499-6 1494.AC 970500-5 Lauro de Freitas 17/01/2019 em Testemunho  da verdade ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA - ESCRIVENTE Emol: R\$ 4.92 Total: R\$8,60
L03 / 0375529	L03 / 0375530



Certifico o Registro sob o nº 97833706 em 15/02/2019

Protocolo 197283780 de 13/02/2019

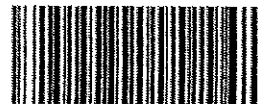
Nome da empresa RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA NIRE 29203926069

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 152152902305271

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 15/02/2019 por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

00 021



195709896

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
PROTOCOLO	195709896 - 23/09/2019
ATO	002 - ALTERAÇÃO
EVENTO	021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

MATRIZ

NIRE 29203702161
CNPJ 02.673.356/0001-11
CERTIFICO O REGISTRO EM 30/09/2019



051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO-97907497



Tiana Regila M. G. de Araújo

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO

Secretária-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia

Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019

Protocolo 195709896 de 23/09/2019

Nome da empresa HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA NIRE 29203702161

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 67319553404217

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

30/09/2019

022

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA, brasileiro, divorciado, Engenheiro Civil e Sanitarista, nascido em 13.08.1954, natural de Salvador (BA), cédula de identidade RG. sob nº 641.668-30 SSP/BA, e inscrito no CPF/ MF sob nº 120.369.355-91, residente e domiciliado na Rua Juiz Orlando Heleno de Melo, nº 119, Cond. Mirante de Piatã, Casa 04, Piatã, Salvador (BA) CEP: 41.650-465,

ARISTEU CHAGAS BOMFIM FILHO, brasileiro, solteiro, engenheiro eletricitista, nascido em 27.07.1956, natural de Canavieiras (BA), portador da cédula de identidade RG 887.197-31, SSP/BA, inscrito no CPF/ MF sob o nº 098.941.605-49, residente e domiciliado à Rua Machado Neto, nº 281, Ap. 704-A, Pituba, Salvador (BA), CEP 41.830-510,

SÉRGIO DA ANUNCIAÇÃO SILVA, brasileiro, divorciado, engenheiro rodoviário e agrimensor, nascido em 12/10/1965, natural de Itapetinga (BA), portador da CNH nº 01946651010 expedida pelo DETRAN (BA) em 04.10.2016, inscrito no CPF/MF sob o nº 337.528.345-87, residente e domiciliado à Rua do Balneário, nº 263, Apt. 105, Amaralina, Salvador (BA), CEP 41.900-050, únicos sócios da sociedade denominada **Holon 2000 Engenharia LTDA**, com endereço na Av. Altamirando de Araújo Ramos, 421, Sala 206, Centro Empresarial Simões Filho, Centro, Simões Filho (BA), CEP: 43.700-000, registrada na Junta Comercial do Estado da Bahia sob o **NIRE 29.203.702.161**, em 10.11.2011, e inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.673.356/0001-11, anteriormente registrada como OBVIHU – Consultores e Facilitadores Ltda, de 10.11.2011 até 18.12.2018, também como sociedade civil, denominada **HOLON 2000**, em 18.06.1998, no Cartório do Registro das Pessoas Jurídicas, da Comarca de Salvador (BA), Primeiro Ofício, Livro A-7, registro nº 7493, resolvem alterar e consolidar o contrato social na forma a seguir descrita:

01.Alteração de Capital Social e Composição Societária

O capital da sociedade que é de R\$ 420.000,00 (quatrocentos e vinte mil reais), totalmente subscrito e integralizado, em moeda corrente do país, ficando dividido em 420.000 (quatrocentos e vinte mil) cotas iguais, no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, distribuídas entre os sócios, totalmente integralizado, conforme demonstrado a seguir:

SÓCIO	COTAS	VALOR (R\$)	%
ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA	369.600	369.600,00	88
ARISTEU CHAGAS BOMFIM FILHO	42.000	42.000,00	10
SÉRGIO DA ANUNCIAÇÃO SILVA	8.400	8.400,00	2
TOTAL	420.000	420.000,00	100

Req: 81900001055126

Página 1



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019
Protocolo 195709896 de 23/09/2019

Nome da empresa **HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA** NIRE 29203702161

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 67319553404217

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

023

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

Fica aumentado para **R\$ 440.000,00 (quatrocentos e quarenta mil reais)**, dividido em 440.000 (quatrocentos e quarenta mil) cotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, subscrito e integralizado da seguinte forma: o sócio **Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima**, subscreve e integraliza, em moeda corrente, 17.600 (dezessete mil e seiscentas) cotas, no valor de R\$ 17.600,00 (dezessete mil e seiscentos reais); o sócio **Aristeu Chagas Bomfim Filho**, subscreve e integraliza, em moeda corrente, 2.000 (duas mil) cotas, no valor de R\$ 2.000,00 (dois mil reais); o sócio **Sérgio da Anunciação Silva**, subscreve e integraliza, em moeda corrente, 400 (quatrocentas) cotas, no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos reais). Face a esse aumento, o capital social fica, assim, repartido entre os sócios:

SÓCIO	COTAS	VALOR (R\$)	%
ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA	387.200	387.200,00	88
ARISTEU CHAGAS BOMFIM FILHO	44.000	44.000,00	10
SÉRGIO DA ANUNCIAÇÃO SILVA	8.800	8.800,00	2
TOTAL	440.000	440.000,00	100

01.01 – As quotas são indivisíveis em relação à sociedade como dispõe o artigo 1.056 da Lei 10.406/2002.

Face às modificações procedidas, consolida-se o contrato social nos seguintes termos:

ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA, brasileiro, divorciado, Engenheiro Civil e Sanitarista, nascido em 13.08.1954, natural de Salvador (BA), cédula de identidade RG. sob nº 641.668-30 SSP/BA, e inscrito no CPF/ MF sob nº 120.369.355-91, residente e domiciliado na Rua Juiz Orlando Heleno de Melo, nº 119, Cond. Mirante de Piatã, Casa 04, Piatã, Salvador (BA) CEP: 41.650-465,

ARISTEU CHAGAS BOMFIM FILHO, brasileiro, solteiro, engenheiro eletricitista, nascido em 27.07.1956, natural de Canavieiras (BA), portador da cédula de identidade RG 887.197-31, SSP/BA, inscrito no CPF/ MF sob o nº 098.941.605-49, residente e domiciliado à Rua Machado Neto, nº 281, Ap. 704-A, Pituba, Salvador (BA), CEP 41.830-510, e

SÉRGIO DA ANUNCIAÇÃO SILVA, brasileiro, divorciado, engenheiro rodoviário e agrimensor, nascido em 12/10/1965, natural de Itapetinga (BA), portador da CNH nº 01946651010 expedida pelo DETRAN (BA) em 04.10.2016, inscrito no CPF/MF sob o nº 337.528.345-87, residente e domiciliado à Rua do Balneário, nº 263, Apt. 105, Amaralina,

Req: 81900001055126

Página 2



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019

Protocolo 195709896 de 23/09/2019

Nome da empresa HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA NIRE 29203702161

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 67319553404217

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019

por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

024. R6

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

Salvador (BA), CEP 41.900-050, únicos sócios da sociedade denominada **Holon 2000 Engenharia LTDA**, com endereço na Av. Altamirando de Araújo Ramos, 421, Sala 206, Centro Empresarial Simões Filho, Centro, Simões Filho (BA), CEP: 43.700-000, registrada na Junta Comercial do Estado da Bahia sob o **NIRE 29.203.702.161**, em 10.11.2011, e inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.673.356/0001-11, anteriormente registrada como OBVIHU – Consultores e Facilitadores Ltda, de 10.11.2011 até 18.12.2018, e também como sociedade civil, denominada **HOLON 2000**, em 18.06.1998, no Cartório do Registro das Pessoas Jurídicas, da Comarca de Salvador (BA), Primeiro Ofício, Livro A-7, registro nº 7493, resolvem consolidar o contrato social na forma a seguir descrita:

01. RAZÃO SOCIAL

A sociedade adotou a denominação social de **Holon 2000 Engenharia LTDA** e nome fantasia **HOLON**.

02. SEDE

A sede social está instalada na Av. Altamirando de Araújo Ramos, 421, Sala 206, Centro Empresarial Simões Filho, Centro, Simões Filho (BA), CEP: 43.700-00.

03. FORO

Fica eleito o foro da cidade de Simões Filho (BA) para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

04. OBJETO SOCIAL

O objeto da sociedade é, Serviços de Engenharia; Serviços de Arquitetura; Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificados anteriormente; Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente.

04.01. CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

7112-0/00 Serviços de Engenharia;

7111-1/00 Serviços de Arquitetura;

7119-7/99 Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificados anteriormente;

4299-5/99 Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente.

05. ÁREAS DE ATUAÇÃO

Req: 81900001055126

P *[assinatura]*

Página 3

A



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019
Protocolo 195709896 de 23/09/2019

Nome da empresa **HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA** NIRE 29203702161

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 67319553404217

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

025 *[assinatura]*

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

As áreas de atuação da sociedade, que abrangem Estudos, Diagnósticos, Planos, Projetos, Estudos de Viabilidade, Gerenciamento e/ou Assessoramento da Fiscalização e Implantação de Obras, são as seguintes:

- Abastecimento de Água, Sistemas de Aproveitamento e Gestão de Recursos Hídricos para Usos Múltiplos;
- Esgotamento Sanitário e de Águas Residuárias;
- Meio Ambiente: Diagnóstico Ambiental, Zoneamento, Ordenamento, Planos de Manejo, Licenciamento, Estudos Ambientais e EIA/RIMA;
- Hidrologia, Planejamento Hidrométrico, Meteorologia, Macrodrenagem Urbana, Microdrenagem Urbana e Manejo de Águas Pluviais;
- Limpeza Urbana, Coleta Convencional e Seletiva, Destinação e Tratamento de Resíduos Sólidos;
- Planos de Ampliação da Oferta Hídrica, Locação de Poços e Barragens – estudos, projetos, acompanhamento de obras, fiscalização, estudos de segurança de barragens e de contenções em geral;
- Estruturas Hidráulicas, Sistemas Adutores de Abastecimento, Irrigação, Usos Múltiplos e Reuso de Efluentes;
- Geotecnia, Sondagens e Perfuração de Poços;
- Projetos Estruturais de Concreto e Aço;
- Levantamentos Topográficos, Cadastros e Mapeamentos convencionais ou com VANT – Veículo Aéreo Não Tripulado;
- Estradas e Vias Urbanas, compreendendo Estudos de Tráfego, Topográficos, Hidrológicos, Geotécnicos, Geológicos, Projetos de novas estradas e de Recuperação compreendendo Projetos de Geometria, Terraplenagem, Drenagem, Pavimentação, Sinalização, Segurança Viária e Desapropriação;
- Arquitetura, Urbanismo, Instalações Prediais e Sistemas de Prevenção Contra Incêndios;
- Estudos de Cenários e Planos Diretores e/ou de Desenvolvimento Urbano, Setoriais e/ou Regionais, Estaduais e Municipais;
- Projetos Integrados de Saneamento Básico para o Desenvolvimento da Economia no setor de Turismo;
- Sistemas de Informações, Planejamento Estratégico, Sistema Biocêntrico nas Organizações, Programação, Computação Gráfica e Georeferenciamento Aplicadas à Engenharia Sanitária e Ambiental.

Req: 81900001055126

Página 4



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019

Protocolo 195709896 de 23/09/2019

Nome da empresa HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA NIRE 29203702161

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 67319553404217

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019

por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

026

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

06. CAPITAL SOCIAL

O capital social no valor de **R\$ 440.000,00** (quatrocentos e quarenta mil reais), totalmente subscrito e integralizado, em moeda corrente do país, dividido em 440.000 (quatrocentos e quarenta mil) cotas, no valor de R\$ 1,00 (um real) cada uma, ficando assim distribuídas entre os sócios:

SÓCIO	COTAS	VALOR (R\$)	%
ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA	387.200	387.200,00	88
ARISTEU CHAGAS BOMFIM FILHO	44.000	44.000,00	10
SÉRGIO DA ANUNCIÇÃO SILVA	8.800	8.800,00	2
TOTAL	440.000	440.000,00	100

06.01 – As quotas são indivisíveis em relação à sociedade como dispõe o artigo 1.056 da Lei 10.406/2002.

07. ADMINISTRAÇÃO DA SOCIEDADE

A administração geral da Sociedade, gerência, o uso da denominação social e a movimentação financeira e bancária, será exercida pelo sócio **ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA**, já qualificado, isoladamente, que assinará individualmente, somente em negócios de exclusivo interesse da sociedade, podendo representá-la perante repartições Públicas, Federais, Estaduais, Municipais e Autárquicas, inclusive Bancos, sendo-lhe vedado, no entanto, usar a denominação social em negócios estranhos aos fins e interesses da sociedade, ou assumir responsabilidade estranha aos objetivos sociais em favor de terceiros.

07.01. A administração geral da Sociedade, gerência, o uso da denominação social e a movimentação financeira e bancária, inclusive a alienação, oneração, disposição ou aquisição de bens móveis e/ou imóveis, assim como a assunção de obrigações e responsabilidades, poderá ser exercida por **Procurador**, sócio ou não, com poderes restritos e específicos ou não, nomeado, isoladamente, em Procuração Pública pelo sócio **ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA**, já qualificado, o qual assinará individualmente, somente em negócios de exclusivo interesse da sociedade, podendo, também, representá-la perante repartições Públicas, Federais, Estaduais, Municipais e Autárquicas, inclusive Bancos, sendo-lhe vedado, no entanto, usar a denominação social em negócios estranhos aos fins e interesses da sociedade, ou assumir responsabilidade estranha aos objetivos sociais em favor de terceiros.

Req: 81900001055126

Página 5



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019
Protocolo 195709896 de 23/09/2019
Nome da empresa HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA NIRE 29203702161
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 67319553404217
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

027

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

08. DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DO ADMINISTRADOR

O administrador declara que não está incurso em nenhum dos crimes previstos em Lei que os impeça de exercer a administração da sociedade. Declara, ainda, que não fora condenado em pena que os vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato; ou contra a economia popular, a fé pública ou a propriedade.

09. TRANSFERÊNCIA E CESSÃO DE COTAS

Os sócios não poderão transferir parte ou totalidade de suas quotas para pessoas estranhas, sem antes oferecê-las ao outro sócio que, em igualdade de condições, terá a preferência na aquisição. A comunicação será feita por escrito e não havendo manifestação do direito de aquisição no prazo de 30 (trinta) dias, estas poderão ser alienadas ou cedidas a terceiros.

10. RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS

Nos termos do artigo 1.052 da Lei nº 10.406, de 10 de janeiro de 2002, a responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

11. INÍCIO DE ATIVIDADE, PRAZO DE DURAÇÃO E EXERCÍCIO SOCIAL

A sociedade empresária iniciou suas atividades com o registro na Junta Comercial do Estado da Bahia em 10.11.2011 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

12. CONSELHO FISCAL

No uso da faculdade estabelecida pelo artigo 1.066 da Lei 10.406/2002, os sócios resolvem **não constituir o Conselho Fiscal**.

13. EXERCÍCIO SOCIAL E PRESTAÇÃO DE CONTAS

Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios os lucros ou perdas apuradas, na forma que entre si deliberarem, independentemente da participação no capital social.

14. REPARTIÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS

Sem prejuízo de levantamento do balanço anual previsto na cláusula anterior, os sócios poderão, de comum acordo, no decorrer do exercício, efetuar a distribuição de lucros,

Req: 81900001055126

Página 6



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019
Protocolo 195709896 de 23/09/2019
Nome da empresa HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA NIRE 29203702161
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 67319553404217
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

028

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

demonstrados contabilmente, na forma que entre si deliberarem, independentemente da participação no capital social.

15. DELIBERAÇÃO DE CONTAS

Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designação de administrador(es), quando for o caso.

16. RETIRADA, FALECIMENTO OU INTERDIÇÃO DE SÓCIO

No caso de falecimento ou interdição permanente de sócios a sociedade não se extinguirá, fazendo jus ao prazo de 180 (cento e oitenta) dias estipulado no inciso IV, do artigo 1.033 da Lei 10.406/2.002, para restabelecer a pluralidade de sócios.

16.01. Promover-se-á um balanço patrimonial para apuração dos haveres do sócio extinto, pagando os direitos deste aos seus herdeiros ou ao seu curador (responsável) em 12 (doze) prestações mensais, vencendo a primeira delas 30 (trinta) dias após o balanço patrimonial e as demais, sucessivamente, de 30 (trinta) em 30 (trinta) dias, sendo as quotas do sócio extinto transferidas para o sócio remanescente ou a quem o mesmo indicar.

16.02. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

17. DELIBERAÇÕES

Todas as deliberações dos sócios que se fizerem necessárias, tais como aprovação de contas dos administradores, aumento/redução do capital, designação/destituição dos administradores, modo de remuneração, pedido de concordata, distribuição de lucros, alteração contratual e fusão, cisão e incorporação, e outros assuntos, sejam por imposição da lei ou relevância da matéria para a sociedade, serão tomadas em reunião convocada pelos administradores para este fim, como rege o artigo 1.072 do Código Civil em vigor. Em consonância ao disposto no §1º do artigo mencionado, a opção pela reunião descarta a necessidade de assembleia.

17.01. A reunião dos sócios será realizada em qualquer época, mediante convocação dos administradores ou sócios.

17.02. Todas as divergências serão resolvidas pela interpretação deste contrato. Os casos omissos, subsidiariamente, pelas disposições dos artigos 1.052 a 1.087 do Código Civil Brasileiro de 2002, que regulamenta as Sociedades Limitadas, e, no que for aplicada, pelas disposições gerais que regem as Sociedades Empresárias.

Req: 81900001055126

Página 7



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019

Protocolo 195709896 de 23/09/2019

Nome da empresa HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA NIRE 29203702161

Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>

Chancela 67319553404217

Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019

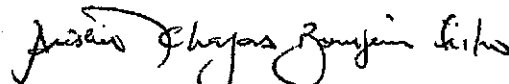
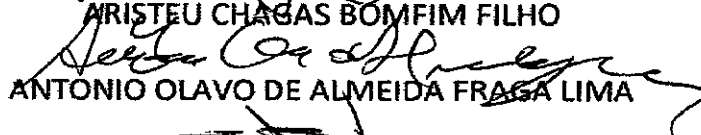
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

029

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 16 DA SOCIEDADE HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 02.673.356/0001-11

E por estarem, assim, justos e contratados, assinam o presente contrato.

Salvador (BA), 18 de setembro de 2019.


ARISTEU CHAGAS BOMFIM FILHO

ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

SERGIO DA ANUNCIACAO SILVA



Req: 81900001055126

Página 8



Certifico o Registro sob o nº 97907497 em 30/09/2019
Protocolo 195709896 de 23/09/2019
Nome da empresa HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA NIRE 29203702161
Este documento pode ser verificado em <http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx>
Chancela 67319553404217
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 30/09/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

030

2 – REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

2.1 – Prova de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br


032



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 18.150.794/0001-35 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 20/05/2013
NOME EMPRESARIAL RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) RK ENGENHARIA CONSULTORIA		PORTE DEMAIS
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 71.12-0-00 - Serviços de engenharia		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-01 - Administração de obras 64.63-8-00 - Outras sociedades de participação, exceto holdings 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente 71.20-1-00 - Testes e análises técnicas 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO AV LUIS VIANA	NÚMERO 13.223	COMPLEMENTO ED. HANGAR 3 SALA 816
CEP 41.500-300	BAIRRO/DISTRITO SAO CRISTOVAO	MUNICÍPIO SALVADOR
UF BA	ENDEREÇO ELETRÔNICO RK@RK.ENG.BR	
TELEFONE (71) 3500-4218		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 20/05/2013	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia **19/02/2020** às **17:00:04** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 02.673.356/0001-11 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 18/06/1998
NOME EMPRESARIAL HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) HOLON	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 71.12-0-00 - Serviços de engenharia		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO AV ALTAMIRANDO DE ARAUJO RAMOS	NÚMERO 421	COMPLEMENTO CT..EMP.SIMÕES FILHOSALA 206
CEP 43.700-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO SIMÕES FILHO
UF BA	ENDEREÇO ELETRÔNICO HOLON2000.ENG@GMAIL.COM	
TELEFONE (71) 3358-1673 / (71) 3358-1673		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 28/10/2005	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 05/02/2020 às 11:46:11 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1

00 034

1/1

2.2 – Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuinte Municipal

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br


00.035



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
COORDENADORIA DE CADASTRO

CARTÃO DE INSCRIÇÃO DO CONTRIBUINTE

Validade deste Cartão: 31/12/2020

RAZÃO SOCIAL: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

NOME FANTASIA: RK ENGENHARIA CONSULTORIA

CNPJ: 18.150.794/0001-35

CGA: 635.894/001-08

ENDEREÇO: Avenida Luís Viana Filho, 13.223 - ED. HANGAR 3 SALA 816 - SAO CRISTOVAO

NATUREZA JURÍDICA: 206-2 - Sociedade Empresaria Limitada

ATIVIDADES	CNAE	DATA INÍCIO
Serviços de engenharia	7112-0/00	10/04/2018
Administração de obras	4399-1/01	10/04/2018
Outras sociedades de participação, exceto holdings	6463-8/00	10/04/2018
Serviços de arquitetura	7111-1/00	10/04/2018
Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia	7119-7/03	10/04/2018
Testes e análises técnicas	7120-1/00	10/04/2018
Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente	7119-7/99	15/02/2019
Atividades paisagísticas	8130-3/00	15/02/2019

SITUAÇÃO CADASTRAL: Ativa Regular

VALIDADE DO TVL: Definitivo

DATA DA INSCRIÇÃO: 10/04/2018

DATA DE IMPRESSÃO: 02/01/2020

CÓDIGO DE CONTROLE: 5C7E4C237F3B15D8C7BBF4CB49CA27F9

A autenticidade deste cartão poderá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda (<http://www.sefaz.salvador.ba.gov.br>), através do código de controle acima

30.036



PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÕES FILHO

Secretaria Municipal da Fazenda
Coordenação do Cadastro Econômico

Cartão de Inscrição Municipal Nº 0002672019

Razão Social: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
Endereço: AV ALTAMIRANDA DO ARAUJO RAMOS, 421 CENTRO EMPRESARIAL SIMOES FILHO SL 206
Bairro: CENTRO **Município:** SIMOES FILHO
Complemento: CENTRO EMPRESARIAL SIMOES FILHO SL 206
Inscrição Municipal: 0010754 **CPF/CNPJ:** 02.673.356/0001-11
Insc. Estadual:
CGA: 01420180010754007112000

Atividade Principal:
Serviços de engenharia.

Atividades Secundárias:

004299599 Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
007111100 Serviços de arquitetura
007119799 Atividades técnicas relacionadas a engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente

Serviço:

07.02 Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil
07.17 CONTENCAO DE ENCOSTAS E SERVICOS CONGENERES
17.01 ASSESSORIA OU CONSULTORIA DE QUALQUER NATUREZA, NAO CONTIDA EM OUTROS ITENS DESTA LISTA; ANALISE, PLANEJAMENTO, COORDENACAO, PROGRAMACAO OU ORGANIZACAO TECNICA, FINANCEIRA OU ADMINISTRATIVA
17.03 SERVICOS TECNICOS EM EDIFICACOES, ELETRONICA, ELETROTECNICA, MECANICA, TELECOMUNICACOES E CONGENER
31.01 ENGENHARIA, AGRONOMIA, AGRIMENSURA, ARQUITETURA, GEOLOGIA, URBANISMO, PAISAGISMO E CONGENERES
7.01 ELABORACAO DE PLANOS DIRETORES, ESTUDOS DE VIABILIDADE, ESTUDOS ORGANIZACIONAIS E OUTROS, RELACION
7.03 ACOMPANHAMENTO E FISCALIZACAO DA EXECUCAO DE OBRAS DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E URBANISMO
7.19 AEROFOTOGRAMETRIA (INCLUSIVE INTERPRETACAO), CARTOGRAFIA, MAPEAMENTO, LEVANTAMENTOS TOPOGRAFICOS,
7.20

Processo de Inscrição: 0689/2012

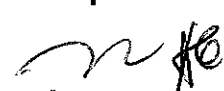
Validade: Definitivo

A autenticidade deste documento poderá ser confirmada no endereço:
<http://www.sefaz@simoesfilho.ba.gov.br> através do código de validação
0010100107542019000267

30.037

2.3 – Prova de Regularidade para com a Fazenda Estadual e Municipal

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br


038



Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: 20200453882

RAZÃO SOCIAL	
RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	
INSCRIÇÃO ESTADUAL	CNPJ
	18.150.794/0001-35

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 11/02/2020, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

**A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER COMPROVADA NAS INSPETORIAS
FAZENDÁRIAS OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO <http://www.sefaz.ba.gov.br>**

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da
Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.



Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: 20200394452

RAZÃO SOCIAL HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA	
INSCRIÇÃO ESTADUAL 049.444.726 - BAIXADO	CNPJ 02.673.356/0001-11

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 05/02/2020, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

A AUTENTICIDADE DESTES DOCUMENTOS PODE SER COMPROVADA NAS INSPETÓRIAS FAZENDÁRIAS OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO <http://www.sefaz.ba.gov.br>

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.

**PMS - Prefeitura Municipal do Salvador**

Secretaria Municipal da Fazenda
Coordenadoria de Recuperação de Crédito - CRC
PGMS - Coordenadoria da Dívida Ativa
Certidão Negativa de Débitos Mobiliários

Inscrição Municipal: 635.894/001-08**CNPJ: 18.150.794/0001-35**

Contribuinte: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
Endereço: Avenida Luís Viana Filho, Nº 13.223
ED. HANGAR 3 SALA 816
SAO CRISTOVAO
41.500-300

Certifico que a inscrição acima está em situação regular, até a presente data, ressaltando o direito da Fazenda Municipal cobrar quaisquer dívidas que vierem a ser apuradas, conforme artigo 277, § 3º, da Lei 7.186/2006.

Emissão autorizada as 10:51:17 horas do dia 17/01/2020.
Válida até dia 16/04/2020.

Código de controle da certidão: **1BD2.2EB9.2E86.3A8A.A2B4.1950.111E.DB7A**

Esta certidão foi emitida pela página da Secretaria Municipal da Fazenda, no endereço <http://www.sefaz.salvador.ba.gov.br>, e sua autenticidade pode ser confirmada utilizando o código de controle acima.



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SIMÕES FILHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE CERTIDÃO NEGATIVA

Contribuinte: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA

AV ALTAMIRANDA DO ARAUJO RAMOS 421 CENTRO EMPRESARIAL

Endereço: SIMÕES FILHO SL 206 , CENTRO

SIMÕES FILHO , BA , CEP 43.700-000 .

CNPJ/CPF: 02.673.356/0001-11

Inscrição Econômica: 0010754

Data da emissão: 5/2/2020

Hora da emissão: 12:06:24

Validade: 05/05/2020

CERTIFICAMOS que, consultadas as bases informatizadas e integradas ao sistema de processamento de dados da CND, da Secretaria Municipal de Fazenda, relativamente ao Contribuinte acima indicado, existência de pendências fiscais cadastradas em nome do requerente, as quais estão com a exigibilidade suspensa por: (termo de acordo de parcelamento adimplente; dívida ativa com depósito judicial integral; processo administrativo fiscal em prazo de/ou com reclamação/recurso/ordem judicial.)

Dispositivo legal: Art. 206 do CTN e art. 391 e 393 da Lei Municipal 895/2012

Fica ressalvado o direito de a Secretaria Municipal Fazenda de Simões Filho exigir cobrança de quaisquer débitos referentes a recolhimentos que não tenham sido efetuados e que venham a ser apurados pela Secretaria Municipal de Fazenda, observado o prazo decadencial ou prescricional, conforme prerrogativa legal prevista no artigo 395 parágrafo 3º da Lei Municipal nº 895/2012.

A autenticidade desta Certidão deverá ser confirmada via Internet no endereço

<http://sefaz.simoesfilho.ba.gov.br>

ANGELUS PACIS

Chave de validação da certidão: 20200002367

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

2.4 – Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal, inclusive INSS

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br

043

BRASIL

Acesso à informação

Participe

Serviços

Legislação

Canais



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ: 18.150.794/0001-35

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 14:12:06 do dia 29/01/2020 <hora e data de Brasília>.
Válida até 27/07/2020.

Código de controle da certidão: **ECE9.D3D5.C85B.369D**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Nova Consulta](#)



Preparar página
para impressão



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 02.673.356/0001-11

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 11:48:44 do dia 05/02/2020 <hora e data de Brasília>.

Válida até 03/08/2020.

Código de controle da certidão: **CFE2.8066.93E3.B4FB**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

045 1/1

2.5 – Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br


046/KO

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 18.150.794/0001-35
Razão Social: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
Endereço: AV LUIS VIANA 13223 ED. HANGAR 3, S.816 / SAO CRISTOVAO /
SALVADOR / BA / 41500-300

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 02/03/2020 a 31/03/2020

Certificação Número: 2020030202534720201502

Informação obtida em 02/03/2020 08:31:46

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 02.673.356/0001-11
Razão Social: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
Endereço: AV ALTAMIRANDO DE ARAUJO RAMOS CT EMP SIMOES FILHO 421 SALA 206 / CENTRO / SIMOES FILHO / BA / 43700-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 22/02/2020 a 22/03/2020

Certificação Número: 2020022201513485884353

Informação obtida em 04/03/2020 16:17:50

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

048

2.6 – Prova de Inexistência de Débitos Trabalhista

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4216 – rk@kr.eng.br


049



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 18.150.794/0001-35

Certidão nº: 186984577/2019

Expedição: 18/10/2019, às 15:39:32

Validade: 14/04/2020 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 18.150.794/0001-35, NÃO CONSTA do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

Handwritten signature
050 *Handwritten mark*



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 02.673.356/0001-11

Certidão nº: 3394739/2020

Expedição: 05/02/2020, às 11:19:05

Validade: 02/08/2020 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA** (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 02.673.356/0001-11, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

3 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

052

3.1 – Certidão do CREA / Empresa e Responsáveis

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br


053



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

CREA-BA

Nº 42260/2020
Emissão: 05/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: WB5b5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICO, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos e membros do quadro técnico não se encontram em débito com as anuidades do CREA/BA.

Interessado(a)

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Registro: 0000219380

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 3.200.000,00

Data do Capital: 10/01/2014

Faixa: 6

Objetivo Social: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL, COMPREENDENDO: CONSULTORIA, PROMOÇÃO E EXECUÇÃO DE ESTUDOS, PESQUISAS E PROJETOS, EXECUÇÃO DE OBRAS, SANEAMENTO, SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS DEGRADADAS E MONITORAMENTO AMBIENTAL; GERENCIAMENTO, SUPERVISÃO E FISCALIZAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS.

Restrições do Objetivo Social:

Endereço Matriz: AVENIDA LUÍS VIANA, 13223, EDF HANGAR 3, SL 816, SÃO CRISTÓVÃO, SALVADOR, BA, 41500300

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 29/07/2013

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 21938

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: SORAIA DE CÁCIA ALVES HOHLEMERGER

Registro: 0506090671

CPF: 385.320.345-00

Data Início: 09/07/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL

Atribuição: Art. 18 da Resolução 218/73, combinado com o Art. 1º da Resolução 310/86 e Art. 2º da Resolução nº 447/00, do CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: MIGUEL MARTINEZ PEREZ

Registro: 0500880140

CPF: 598.949.545-53

Data Início: 10/10/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: EDSON DANTAS DA SILVA

Registro: 0512968675





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

CREA-BA

Nº 42260/2020
Emissão: 05/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: WB5b5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CPF: 027.303.865-64

Data Início: 10/10/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da Resolução 218/73 do CONFEA com restrição das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do artigo 1º da mesma resolução referente a pontes, portos, aeroportos, barragens.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: EDSON SANTOS GOMES

Registro: 0506314510

CPF: 002.349.745-91

Data Início: 27/07/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigos 28 e 29 do Decreto Federal 23569/33

ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JORGE ALBERTO BARBOSA GOMES

Registro: 0504000276

CPF: 119.683.115-72

Data Início: 06/10/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: OLÍMPIO ANTONIO DA SILVA NETO

Registro: 0503089850

CPF: 442.737.115-91

Data Início: 31/07/2013

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA RODRIGUES

Registro: 0506311694

CPF: 355.440.825-53

Data Início: 29/07/2013

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL

Atribuição: Art. 18 da Resolução 218/73, combinado com o Art. 1º da Resolução 310/86 e Art. 2º da Resolução nº 447/00, do CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





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

CREA-BA

Nº 43033/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 329by

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: SORAIA DE CÁCIA ALVES HOHLEMERGER
Registro: 0506090671
CPF: 385.320.345-00

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 21/09/2001

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL

Atribuição: Art. 18 da Resolução 218/73, combinado com o Art. 1º da Resolução 310/86 e Art. 2º da Resolução nº 447/00, do CONFEA.

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 23/03/2001

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: FG CONSULTORIA LTDA - EPP

Registro: 0010003959

CNPJ: 22.751.478/0001-96

Data Início: 21/06/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

Registro: 0000219380

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Data Início: 09/07/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



056



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

CREA-BA

Nº 43034/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 3CyZC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: MIGUEL MARTINEZ PEREZ
 Registro: 0500880140
 CPF: 598.949.545-53

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 21/10/1996

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA
 Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA
 Data de Formação: 11/10/1996

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.
 Registro: 0000219380
 CNPJ: 18.150.794/0001-35
 Data Início: 10/10/2018
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: FG CONSULTORIA LTDA - EPP
 Registro: 0010003959
 CNPJ: 22.751.478/0001-96
 Data Início: 18/12/2015
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO MANUTENÇÃO PARQUE RF
 Registro: 0010115820
 CNPJ: 31.314.971/0001-30
 Data Início: 30/08/2018
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR
 Registro: 0010095950





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

CREA-BA

PROF. REGISTRO

Nº 43034/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 3CyZC

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER

Registro: 0010106006

CNPJ: 30.166.591/0001-32

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA

Registro: 0010034099

CNPJ: 24.051.953/0001-47

Data Início: 06/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA

Registro: 0010034080

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 06/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.355.454/0001-02

Data Início: 03/10/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK

Registro: 0010096728

CNPJ: 29.604.593/0001-87

Data Início: 18/05/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO





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

CREA-BA

Nº 43038/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 7dAb0

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: EDSON DANTAS DA SILVA
 Registro: 0512968675
 CPF: 027.303.865-64

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 25/02/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da Resolução 218/73 do CONFEA com restrição das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do artigo 1º da mesma resolução referente a pontes, portos, aeroportos, barragens.

Restrições: com restrição das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do artigo 1º da mesma resolução referente a pontes, portos, aeroportos, barragens.

Instituição de Ensino: Universidade Católica do Salvador

Data de Formação: 15/02/2014

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

Registro: 0000219380

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Data Início: 10/10/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: C. A. S. DA SILVA & CIA LTDA

Registro: 0000147370

CNPJ: 07.246.322/0001-64

Data Início: 15/04/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.355.454/0001-02

Data Início: 23/10/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO





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

CREA-BA

INSTRUMENTO DE REGISTRO

Nº 43038/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 7dAb0

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK
Registro: 0010096728
CNPJ: 29.604.593/0001-87
Data Início: 18/05/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA
Registro: 0010078940
CNPJ: 24.207.960/0001-95
Data Início: 08/08/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR
Registro: 0010095950
CNPJ: 29.473.632/0001-54
Data Início: 08/08/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA
Registro: 0010034080
CNPJ: 24.146.005/0001-95
Data Início: 23/10/2017
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER
Registro: 0010106006
CNPJ: 30.166.591/0001-32
Data Início: 08/08/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA
Registro: 0010034099
CNPJ: 24.051.953/0001-47
Data Início: 23/10/2017
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



Handwritten signature and date 08/02



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

CREA-BA

Nº 43029/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: zYwYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o Interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: EDSON SANTOS GOMES
 Registro: 0506314510
 CPF: 002.349.745-91

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 18/05/1972

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: Artigos 28 e 29 do Decreto Federal 23569/33
 Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA
 Data de Formação: 28/12/1967
 ENGENHEIRO SANITARISTA
 Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.
 Data de Formação: 19/12/1975

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA
 Registro: 0010078932
 CNPJ: 28.355.454/0001-02
 Data Início: 03/10/2017
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.
 Registro: 0000219380
 CNPJ: 18.150.794/0001-35
 Data Início: 27/07/2015
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK
 Registro: 0010096728
 CNPJ: 29.604.593/0001-87
 Data Início: 18/05/2018
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido



061



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

CREA-BA



Nº 43029/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: zYwYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER

Registro: 0000002010

CNPJ: 20.816.154/0001-63

Data Início: 09/09/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER

Registro: 0010108006

CNPJ: 30.166.591/0001-32

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR

Registro: 0010095950

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA

Registro: 0010034080

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 06/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA

Registro: 0010034089

CNPJ: 24.051.953/0001-47

Data Início: 26/09/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



Handwritten signature

062



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

CREA-BA

Nº 43035/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: CwB67

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: JORGE ALBERTO BARBOSA GOMES
 Registro: 0504000276
 CPF: 119.683.115-72

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 04/12/1985

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA
 Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA
 Data de Formação: 15/01/1982

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA
 Registro: 0010078932
 CNPJ: 28.355.454/0001-02
 Data Início: 03/10/2017
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK
 Registro: 0010096728
 CNPJ: 29.604.593/0001-87
 Data Início: 18/05/2018
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER
 Registro: 0000002010
 CNPJ: 20.816.154/0001-63
 Data Início: 15/07/2015
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA
 Registro: 0010078940



Handwritten signature

063



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

CREA-BA

Nº 43035/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: CwB67

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CNPJ: 24.207.960/0001-95
Data Início: 08/08/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR
Registro: 0010095950
CNPJ: 29.473.632/0001-54
Data Início: 08/08/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER
Registro: 0010106006
CNPJ: 30.166.591/0001-32
Data Início: 08/08/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.
Registro: 0000219380
CNPJ: 18.150.794/0001-35
Data Início: 06/10/2014
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA
Registro: 0010034099
CNPJ: 24.051.953/0001-47
Data Início: 06/09/2017
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA
Registro: 0010034080
CNPJ: 24.146.005/0001-95
Data Início: 06/09/2017
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: C. A. S. DA SILVA & CIA LTDA
Registro: 0000147370
CNPJ: 07.246.322/0001-64
Data Início: 30/09/2015
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



00.064



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

CREA-BA

Nº 43031/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: x0YW7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: OLÍMPIO ANTONIO DA SILVA NETO
 Registro: 0503089850
 CPF: 442.737.115-91

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 02/12/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.
 Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA
 Data de Formação: 01/05/1993

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.
 Registro: 0000219380
 CNPJ: 18.150.794/0001-35
 Data Início: 31/07/2013
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK
 Registro: 0010096728
 CNPJ: 29.604.593/0001-87
 Data Início: 18/05/2018
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO PARQUE SÃO BARTOLOMEU RK CONSTRUQUALI
 Registro: 0000002050
 CNPJ: 21.488.260/0001-28
 Data Início: 15/12/2014
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER
 Registro: 0000002010





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

CREA-BA

Nº 43031/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: x0YW7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CNPJ: 20.816.154/0001-63

Data Início: 15/07/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER

Registro: 0010106006

CNPJ: 30.166.591/0001-32

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR

Registro: 0010095950

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA

Registro: 0010034080

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 06/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA

Registro: 0010034099

CNPJ: 24.051.953/0001-47

Data Início: 06/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.355.454/0001-02

Data Início: 03/10/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

*Handwritten signature*

086



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

CREA-BA

Nº 43022/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 937d9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o Interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA RODRIGUES
Registro: 0506311694
CPF: 355.440.825-53

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 05/03/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL

Atribuição: Art. 18 da Resolução 218/73, combinado com o Art. 1º da Resolução 310/86 e Art. 2º da Resolução nº 447/00, do CONFEA.
Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA
Data de Formação: 05/06/1992

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.
Registro: 0000219380
CNPJ: 18.150.794/0001-35
Data Início: 29/07/2013
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA
Registro: 0010034099
CNPJ: 24.051.953/0001-47
Data Início: 29/04/2016
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER
Registro: 0010106006
CNPJ: 30.166.591/0001-32
Data Início: 27/07/2018
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA
Registro: 0010034080



Handwritten signature

067



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

CREA-BA

Nº 43022/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 937d9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 26/04/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 22/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSULTOR ER -VLT/MONOTRILHO

Registro: 0010163085

CNPJ: 35.030.335/0001-37

Data Início: 03/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GERENCIADOR NOVO MANE DENDÊ - EGJR

Registro: 0010169377

CNPJ: 35.398.555/0001-18

Data Início: 13/01/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK

Registro: 0010096728

CNPJ: 29.604.593/0001-87

Data Início: 09/04/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR

Registro: 0010095950

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/02/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.355.454/0001-02

Data Início: 05/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER

Registro: 000002010

CNPJ: 20.816.154/0001-63

Data Início: 15/07/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



Handwritten signature

068



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

CREA-BA

Nº 8354/2019
Emissão: 27/03/2019
Validade: 31/03/2020
Chave: Cx4zY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICO, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos e membros do quadro técnico não se encontram em débito com as anuidades do CREA/BA.

Interessado(a)

Empresa: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 02.673.356/0001-11

Registro: 0000091170

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 420.000,00

Data do Capital: 03/01/2019

Faixa: 3

Objetivo Social: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA - COMPREENDENDO AS ENGENHARIAS CIVIL, HIDRÁULICA SANITÁRIA, AMBIENTAL - PRESTANDO SERVIÇOS TÉCNICOS E CONSULTORIA, DESENVOLVENDO OS SEGUINTE TIPOS DE TRABALHO: PROJETOS; ESTUDO DE VIABILIDADE; ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL; ESTUDOS BÁSICOS E DIAGNÓSTICOS; ACOMPANHAMENTO E GERENCIAMENTO DA IMPLANTAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS; GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS; DESENVOLVIMENTO ORGANIZACIONAL EM ENGENHARIA AMBIENTAL E BIOCÊNTRICA; PLANOS DE DESENVOLVIMENTO URBANO E REGIONAL; ESTUDOS DE CENÁRIOS URBANOS E REGIONAIS; PLANOS DIRETORES SETORIAIS ESTADUAIS, REGIONAIS E MUNICIPAIS.

AS ÁREAS DE ATUAÇÃO DA SOCIEDADE SÃO AS SEGUINTE: ABASTECIMENTO DE ÁGUA E SISTEMAS DE APROVEITAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS PARA USOS MÚLTIPLOS; ESGOTAMENTO SANITÁRIO E DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS; MEIO AMBIENTE: DIAGNÓSTICO AMBIENTAL, ZONEAMENTO, ORDENAMENTO, LICENCIAMENTO, ESTUDOS AMBIENTAIS E EIA/RIMA; HIDROGEOLOGIA, HIDROLOGIA, MACRO E MICRO DRENAGEM URBANA E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS; LIMPEZA URBANA, DESTINAÇÃO E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS; BARRAGENS DE TERRA E DE CONCRETO E CONTENÇÕES EM GERAL; ESTRUTURAS HIDRÁULICAS, DE IRRIGAÇÃO E REÚSO DE EFLUENTES; PROJETOS ESTRUTURAIS DE CONCRETO DE AÇO; GEOTECNIA, SONDAGENS; LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS, CADASTRO; ESTRADAS E VIAS URBANAS.

Restrições do Objetivo Social:

Endereço Matriz: RUA ALTAMIRANDO DE ARAÚJO RAMOS, 421, CENTRO EMPRESARIAL SIMÕES FILHO, SL 206, CENTRO, SIMÕES FILHO, BA, 43700000

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 31/03/1999

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 9117

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

Registro: 0504291602

CPF: 120.369.355-91

Data Início: 14/02/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA

ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



Handwritten signature

Handwritten signature

069



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

CREA-BA

Nº 14755/2019
Emissão: 01/05/2019
Validade: 31/03/2020
Chave: 6Zb0d

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

Registro: 0504291602

CPF: 120.369.355-91

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 07/10/1977

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 26/08/1977

ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Data de Formação: 19/12/1980

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA

Registro: 0000091170

CNPJ: 02.673.356/0001-11

Data Início: 14/02/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



3.2 – Comprovação de Capacitação Técnico-Operacional/Profissional

Av. Luís Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br

00 071

SEÇÃO III - PROVA DE QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Salvador, 13 de março de 2020.

À

SIHS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HIDRICA E SANEAMENTO

3º Avenida, Nº 390, 2º Andar, ALA B, Centro Administrativo da Bahia, Salvador/Bahia.

Ref.: Tomada de Preços nº 03/2019

COMPROVAÇÃO DE APTIDÃO PARA O DESEMPENHO

Declaramos, para fins de habilitação em processo licitatório, que o CONSÓRCIO AMPLIHIDRO – RIO UTINGA, formado pelas empresas RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA. (LIDER), CNPJ/MF sob o nº 18.150.794/0001-35 e HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA CNPJ/MF sob o nº 02.673.356/0001-11, prestou serviço de estudos, projetos e planos de aproveitamento de recursos hídricos, atendendo integralmente as especificações contratadas, inexistindo, até a presente data, registros negativos que comprometam a prestação.

Especificação	Quantitativo	Prazo de execução
Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia do Recôncavo Sul.	-	02/1993 a 06/1994
Operação e Manutenção da Rede de Monitoramento Hidrométrico da SRH, abrangendo as Bacias dos Rios Paraguaçu, Itapicuru, Rio de Contas, Paramirim, Verde-jacaré e Vaza-Barris, Bahia.	-	05/2001 a 11/2002
Execução dos Serviços de Engenharia para a Elaboração do Projeto Básico com Estudo Econômico do Sistema de Distribuição de Água para Irrigação a partir da Barragem de Zabumbão, incluindo Levantamento Planialtimétrico do Eixo do Sistema de Distribuição, no município de Paramirim, Bahia.	-	06/2005 a 09/2005
Elaboração projeto executivo de barragem de acumulação do rio colônia e do sistema de adução de água bruta para ampliação do sistema de abastecimento de água da cidade de Itabuna, Bahia.	-	10/2001 a 05/2002
Projeto Básico de Implantação do Sistema de Integrado de Abastecimento de Água de Jacobina, Saúde, Caém e Localidades situadas ao longo da adutora.	-	03/2004 a 12/2004

Atenciosamente,

CONSÓRCIO AMPLIHIDRO – RIO UTINGA

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - CNPJ: 18.150.794/0001-35 - Líder

HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 02.673.356/0001-11



ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA

Representante Legal do Consórcio

RG: 03.857.085-80-SSP BA - CPF: 355.440.825-53

CREA/BA: 25.417-D

CREA — BA

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA — CREA-BA
RUA PROFESSOR ALOISIO DE CARVALHO FILHO, 402 — ENG. VELHO DE BROTAS — TELEFONE: 301-9056 — FAX: (071) 244-6165
CEP: 40.243-620 — SALVADOR — BAHIA

No CAT : 923/95

PAGINA : 1

CERTIFICO, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo tecnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade tecnica o que segue:

Profissional : EDSOM SANTOS GOMES
Titulo : Engenheiro Civil e Sanitarista
Registro CREA : 3320/D
CREA de Origem : BAHIA

Id. ART : 173766/A
Data de Anotacao : 12/07/95
Empresa Contratada : UFC ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : SECRET. DE RECURSOS HIDRICOS, SANEAM. HABIT.
Nome Proprietario : SECRET. DE REC. HIDRICOS, SANEAM. HABIT.
Endereco da Obra : AV. LUIZ VIANA FILHO, S/N CAB
Complemento : Salvador/BAHIA
Participacao : CO-RESPONSAVEL
Tipo : NORMAL
Data da Baixa : 12/07/95
Motivo da Baixa : Por conclusao.
Vinculada a ART No.: 121966A

***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****

1 -Atividade : PLANEJAMENTO
Descricao : HIDROLOGIA
Nivel : DIRECAO
2 -Atividade : ESTUDO
Descricao : HIDROLOGIA
Nivel : DIRECAO
Valor da obra : Cr\$R\$174.568,82

TABELIONATO DE NOTARIAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3028-2733 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fie: R\$1,78 FEC: R\$0,00 Def: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$4,36

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte selo(s): 1494.A0290741-1
AAA/030163
www.tjba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

ja(s) copia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s) vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidao e para fim exclusivo de acervo tecnico e nao acrescenta qualquer atribuicao as originariamente con-

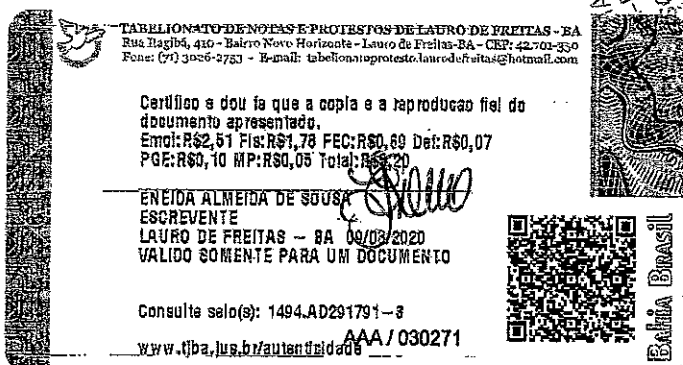
074

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA - CREA-BA
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402 - ENG. VELHO DE BROTAS - TELEFONE: 381-9085 - FAX: (071) 244-6156
CEP: 40.243-620 - SALVADOR - BAHIA

PAGINA : 2
Continuacao.

[illegible]

Eduardo Henrique Rode
EDUARDO HENRIQUE RODE



00.075

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DE RECURSOS HIDRICOS, SANEAMENTO E HABITAÇÃO
SUPERINTENDENCIA DE RECURSOS HIDRICOS

ATESTADO

Atestamos, para os devidos fins, que a UFC Engenharia Ltda, CEC Nº32.690.778/0001-66 CREA 4737-F, desenvolveu, no contexto da elaboração do PLANO DIRETOR DE RECURSOS HIDRICOS DA BACIA DO RECONCAVO SUL, serviço contratado pela Secretaria de Recursos Hidricos do Estado da Bahia, conforme TP 024/93 de 11.02.93, os seguintes trabalhos na área de Recursos Hidricos:

01. Coleta, compilação e análise preliminar de informações hidrológicas e correlatas.
02. Análise de consistência e dados fluviométricos e pluviométricos; avaliação da correlação entre dados; preenchimento de falhas e extensão de séries com base em correlação e regressão estatística.
03. Análise das condições de representatividade da Rede Hidrométrica da bacia. Proposição de otimização quantitativa e especial das estações da rede.
04. Caracterização pluviométrica regional, Comportamento histórico, Variabilidade regional.
05. Caracterização fluviométrica, Descargas médias e extremas, Permanência de vazões, Regime fluviométrico dos cursos d'água.
06. Ajuste estatístico das séries hidrológicas (totais anuais de precipitação, vazões médias anuais, vazões máximas diárias e vazões mínimas de diferentes durações).
07. Balanço hídrico médio anual por sub-bacias.
08. Regionalização de variáveis hidrológicas, definição de regiões hidrológicamente homogêneas.

TABELONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS
Lauro de Freitas
Escritório de Cartório

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante do processo nº 923/95
da O.A. - 923/95

TABELONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS
Rua Ilagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 44.000-000
Fone: (71) 3025-2733 - E-mail: tabelonatotoprotosto.laurodefreitas@uol.com.br

Certifico a dou fe que a copia e a reproducao fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Pis: R\$1,78 FEC: R\$0,59 De: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 08/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO.

Consulta pelo(a): 1494.A0290836-1

www.tlba.jus.br/autenticidade/AAA/030252



Bahia Brasil

00 076

09. Definição da rede de "pontos característicos" (seções fluviais relativas a usos da água e/ou intervenções existentes ou potenciais), Geração de informações hidroclógicas para tais pontos, via regionalização, Balanço "demandas x disponibilidades".

10. Obtenção de curvas de regularização, via regionalização das mesmas, nos pontos característicos relativos a possíveis barramentos.

11. Estabelecimento de critérios para a geração de cenários de uso dos recursos hídricos.

12. Desenvolvimento de metas e ações relativas a otimização da rede hidrométrica, controle hidroclógico, usos setoriais dos recursos hídricos e outras.

Participaram deste segmento dos trabalhos como Responsáveis Técnicos os Eng^{os} Antonio Olavo de Almeida França Lima, Edson Santos Gomes e Lafayette Dantas da Luz.

Salvador, 27 de junho de 1995

Raymundo José Santos Garrido
P/ RAYMUNDO JOSÉ SANTOS GARRIDO
DIRETOR GERAL

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 923/95

Manoela das Graças Colinas de Freitas
Supervisora SUREC

 TABELA DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilhéus, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 44.761-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelanotaprotosto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 - Tot: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,11

ENEIDA ALCMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290835 - 3
www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030251



TABELA DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Lauro de Freitas - BA
Escritório de Registro de Imóveis
Bahia Brasil

195AT007

077



CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

No. CAT: 1949/2003

Página 1 de 1

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : EDSON SANTOS GOMES
Número da Carteira : BA 00003320-D
Visto GREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : Engenheiro Civil
Título : Engenheiro Sanitarista

Número ART : BA0000003320000046 Série: A
Data de Anotação : 15/08/2001
No. ART Vinculada : BA0000004869000041A PEDRO ANTONIO PASSOS DE OLIVEIRA
Empresa Contratada : UFC ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : SRH - SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS
Nome Proprietário : SRH - SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS
Endereço da Obra : DIVERAS BACIAS
Valor da Obra : R\$ 2.698.462,44
Cidade : SALVADOR-BA
Participação : Equipe
Tipo : Normal
Data da Baixa : 16/10/2003
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : à

***** Observações *****

- SERVIÇOS DE CONSULTORIA PARA OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA REDE HIDROMÉTRICA.
- PERÍODO: MAIO/2001 À NOVEMBRO/2002.

***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****

Atividade : PROJETO

Descrição: SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO

Nível: ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTÊNCIA

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 16/10/2003

Maria da Graca C. Silva Freitas
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 470 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-359
Fone: (71) 3045-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,68 Del: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,11

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO.

Consulte selo(s): 1494.AD290834-5

www.tjba.jus.br/autenticidade
AAA / 030250



Bahia Brasil

0078

ATESTADO

Contrato / Objeto:

Atesto para os devidos fins que a UFC Engenharia Ltda., executou plena e satisfatoriamente para a SRH – Superintendência de Recursos Hídricos do Estado da Bahia os serviços objeto do Contrato 007/2001, referente a Operação e Manutenção da Rede de Monitoramento Hidrométrico da SRH no período de Maio/2001 a Novembro/2002.

Área de Abrangência / Quantidade e Tipo de Estações:

A Rede abrange as Bacias do Rios Paraguaçu, Itapicuru, Rio de Contas, Paramirim, Verde-Jacaré e Vaza-Barris, sendo composta por um total de 11 Estações Evaporimétricas, 87 Estações Pluviométricas, 44 Estações Fluviométricas e 03 Estações Telemétricas, assim distribuídas:

Bacia do Rio Itapicuru: 10 Estações Fluviométricas Digitais, 09 Estações Fluviométricas Convencionais, 37 Estações Pluviométricas Digitais e 05 Estações Evaporimétricas Digitais.

Bacia do Rio Paraguaçu: 14 Estações Fluviométricas Digitais, 28 Estações Pluviométricas Digitais e 04 Estações Evaporimétricas Digitais.

Bacia dos Rios Verde e Jacaré: 02 Estações Fluviométricas Digitais, 18 Estações Pluviométricas Digitais e 01 Estação Evaporimétrica Digital.

Bacia do Rio de Contas: 05 Estações Fluviométricas Convencionais, 02 Estações Pluviométricas Digitais e 01 Estação Pluviométrica Convencional.

Bacia do Rio Paramirim: 02 Estações Fluviométricas Convencionais, 01 Estação Pluviométrica Digital e 01 Estação Evaporimétrica Digital.

Bacia do Rio Vaza-Barris: 02 Estações Fluviométricas Convencionais.

Estações Telemétricas: Foram instaladas 03 Estações Telemétricas, localizadas, nas Barragens de França, Apertado e Ponto Novo.

Descrição dos Tipos de Estações:

Estação Pluviométrica Digital: Com cercado de madeira e tela de arame (2,5 x 2,5 m), equipada com Pluviógrafo Digital da marca Tecmes – Modelo TS 1221, com sensor tipo dupla caçamba basculante e geração de 1 pulso para cada 0,25 mm de chuva.

Estação Evaporimétrica Digital: Com cercado de madeira e tela de arame (4,0 x 4,0 m), equipada com Pluviógrafo Digital da marca Tecmes – Modelo TS 220, com sensor tipo dupla caçamba basculante e geração de 1 pulso para cada 0,25 mm de chuva; Tanque de Evaporação Classe A (1225 x 280 mm); sensor de nível da marca Tecmes - Modelo TS 310-P; sensor de temperatura da água com flutuador da marca Tecmes - Modelo TS 246 T.

Estação Fluviométrica Digital: Equipada com lances de réguas linimétricas e RRNN padrão ANA. Seção de medição (PI e PF) para cotas baixas, médias e altas. Equipada com Linígrafo Digital da marca Tecmes - Modelo TS 1310-P e sensor de nível da marca Tecmes - Modelo TS 1310-P10, capaz de registrar variações de até 10 metros, com resolução de 1 cm.

Estação Pluviométrica Convencional: Com cercado de madeira e tela de arame (2,5 x 2,5 m), equipada com Pluviômetro Ville de Paris.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 1919/2003

Maria das Graças Calhão de Freitas
Supervisora SUREC

079

INSTITUTO TABELONATO DE NOTAS
Lauro de Freitas-BA
Eneida Sousa
Escritor: Cartório



Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado,
Em: R\$2,51 FLS: R\$1,78 FEE: R\$0,60 dat: R\$0,07
POR: R\$0,10 MP: R\$0,06 TCM: R\$0,20
Eneida Almeida de Sousa
ESCRIVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 06/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO
Consulte pelo(s): 1494,AD290833-7
www.triba.juiz.br/validacao
AAA/030249



Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,65 Det: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,01

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1484.AD290832-9

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030248



TABELIONATO DE NOTARIAS
Lauro de Freitas
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
Escritório: Car. 1000 - 44.000-000 - Salvador - Bahia - Brasil

Estação Fluviométrica Convencional: Equipada com lances de réguas limétricas e RRNN padrão ANA. Seção de medição (PI e PF) para cotas baixas, médias e altas.

Estação Telemétrica: Equipada com coletor de dados e transmissor para satélite Orbcomm da marca Stellar - Modelo ST 2500 e Sensor de nível marca Druck - Modelo PTX 1830. Sistema de alimentação composto de bateria, painel solar e regulador de tensão.

Rede Hidrométrica

A rede hidrométrica, bem como a sua operação, envolveu o reconhecimento e caracterização das Bacias Hidrográficas envolvidas, a avaliação dos locais de instalação tecnicamente adequados e a identificação das necessidades de monitoramento.

Atividades de Operação das Estações Fluviométricas:

A operação e manutenção das estações fluviométricas foram realizadas em dois períodos distintos, o período de "Águas Baixas e Médias" e o período de "Águas Altas", e abrangeram as seguintes atividades:

Medições de Descarga Líquida: As medições de descarga líquida foram feitas pelo método convencional utilizando-se molinetes e micromolinetes hidrométricos de eixo horizontal. As campanhas de medição de foram realizadas mensalmente por duas equipes de hidrometria, onde para cada estação foram realizadas duas medições mensais de forma intercalada. A metodologia utilizada para realização das medições de descarga líquida, seguiu as normas e recomendações da ANA (Agência Nacional de Águas) e OMM (Organização Mundial de Meteorologia).

No período de "Águas Altas" além das duas equipes de hidrometria que operaram mensalmente as estações, uma terceira equipe foi criada, ficando disponibilizada em tempo integral durante todo esse período, além disso utilizou-se o Método Simplificado sendo as medições de velocidade feitas em dois pontos por vertical a 20% e 80%, de forma a obter maior agilidade na realização das medições de descarga líquida, otimizando o desempenho das equipes em campo e obtendo-se um número significativo de medições.

Descarga Líquida Média Medida Nas Estações:

Período "Águas Baixas e Médias" - 17 m³/s

Período de "Águas Altas" - 137 m³/s

Medições de Descarga Sólida em Suspensão: As medições de descarga sólida em suspensão, são associadas as medições de descarga líquida e realizadas pelos métodos de Igual Incremento de Largura (IIL) e Igual Incremento de Descarga (IID), com determinação da concentração média de uma única amostra integrada representativa de toda seção de medição, obtida a partir do agrupamento das sub-amostras coletadas ao longo da seção.

As medições de descarga sólida em suspensão foram realizadas utilizando-se os seguintes amostradores: US-DH-48, USD-49, US-DH-59 e US-DH-61, conforme as condições do rio no momento da medição. As campanhas de medição foram realizadas mensalmente por duas equipes de hidrometria, onde para cada estação foi realizada uma medição mensal.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 1919/2003

Maria das Graças Calhão de Freitas
Supervisora SUREC

080



Verifique o valor da cópia e a reprodução no do documento apresentado.

Emit: R\$2,51 Fil: R\$1,78 Fec: R\$0,60 Tot: R\$0,07

PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 Total: R\$0,16

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO.

Consulte pelo(s): 1494.A0290831-0

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030247



TABELONATO DE NOTAS
Lauro de Freitas - BA
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
Escrevente Cartorário

sendo que no período de "Águas Altas" foi realizada uma medição para cada variação significativa de cota. As amostras

coletadas em campo foram encaminhadas para laboratório de análise, onde foi determinada sua concentração.

Medições de Descarga Sólida de Leito e Arraste: As medições de descarga sólida de leito, foram realizadas duas vezes por ano através da coleta de material de fundo, utilizando-se os amostradores de fundo US-BM-54 e a Draga Petersen e as medições de descarga sólida de arraste, utilizando-se o amostrador de saca modelo BLM 84. As amostras coletadas em campo foram encaminhadas para laboratório de análise, onde foram realizadas suas análises granulométricas.

Nivelamento da Seção de Régua e RRNN: A verificação do nivelamento das Seções de Régua e RRNN foi feita mensalmente durante a operação das estações utilizando-se nível topográfico semi-automático e miras falantes retráteis, pelo processo de nivelamento geométrico, sendo corrigidos todos os erros acima dos valores recomendados por norma, (erros superiores a 09 mm).

Levantamento de Seções Transversais: O levantamento das seções transversais das estações fluviométricas foi realizado anualmente com objetivo de se monitorar as possíveis alterações geradas nas seções transversais, ocorridas principalmente em decorrência do período de cheias, em função do processo de carregamento e deposição de material na calha dos rios. Os levantamentos abrangeram não somente o trecho da calha do rio como também toda extensão das margens.

Seleção e Treinamento de Observadores: A avaliação, seleção e o processo de treinamento e conscientização dos observadores das estações foi conduzido paralelamente a operação e resultou em uma considerável melhoria na qualidade das leituras.

Atividades de Operação das Estações Pluviométricas e Evaporimétricas:

As atividades vinculadas a operação deste tipo de estações consistiram na inspeção, manutenção e coleta de dados, por meio de visitas mensais realizadas por três equipes de Hidrometeorologia. O processo de coleta de dados foi realizado de forma direta através da conexão de um notebook ao terminal serial de conexão das estações, ou através da troca de memória (Cartucho), sendo este lido posteriormente, através de leitora de dados.

Instalação e Operação das Estações Telemétricas:

Foram instaladas três estações telemétricas, localizadas, nas barragens de França, Apertado e Ponto Novo, permitindo monitorar diariamente a variação de nível desses três reservatórios. A instalação destas estações teve como objetivo principal o direcionamento das ações de operação durante o período de "Águas Altas". Os dados dessas três estações foram transmitidos diretamente para SRH a cada quatro horas e sua inspeção e manutenção feita mensalmente.

Banco de Dados / Processamento de Dados:

Os dados coletados nas diversas estações foram analisados e processados no Centro de Processamento e Disseminação de Dados - CPDD em Salvador e assimilados pelo Banco

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT Nº 1919/2003

Maria das Graças Colhão de Freitas
Supervisora SRH/EC

081



Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,75 REC: R\$0,69 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 Total: R\$5,08

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AD290830--2

www.tjba.jus.br/autenticidadeAAA/030246

RECEBIMENTO DE NOTAS
LAURO DE FREITAS - BA
Escritório Cartório

Bahia Brasil

de Dados Oracle. O processamento foi feito através da utilização de um programa de controle de qualidade dados, especialmente desenvolvido para gerenciamento das informações de operação da Rede

Hidrométrica da SRH, o qual é utilizado para identificar desvios em relação ao comportamento dos sensores além de realizar a comparação dos dados registrados com os dados lidos pelos observadores.

Melhorias Implementadas nas Estações:

Mudança de Piso do Cercado das Estações Pluviométricas: Visando proporcionar uma melhor apresentação dos postos pluviométricos e ao mesmo tempo zelar pela segurança física dos técnicos que adentrem a estação, foi feita a implantação de piso cimentado nas estações.

Chumbamento da Base dos Pluviógrafos: Foi executado o rechumbamento das bases dos pluviógrafos, que estavam comprometendo o nivelamento e a segurança dos instrumentos.

Fixação da Tela da Base e Vedação dos Tubos de Saída D'água dos Pluviógrafos: Foram fixadas as telas das bases e efetuada a vedação dos tubos dos pluviógrafos, sanando definitivamente o problema de entrada de insetos no interior do pluviógrafo, que chegaram inclusive a paralisar o funcionamento do instrumento. A fixação da tela da base foi efetuada com silicone e dos tubos de saída d'água com tela de nylon.

Substituição das Pilhas por Baterias Recarregáveis: Visando sanar definitivamente o problema das pilhas descartáveis, cujo rápido descarregamento em determinadas situações acarretaram a perda de dados devido a paralisação dos sensores, foram substituídas as fontes de alimentação compostas de as pilhas alcalinas por baterias recarregáveis de 12 V.

Substituição de parte dos Sensores de Nível da Marca Tecmes por Sensores da Marca Druck: Devido a inúmeras avarias ocorridas nos sensores de nível da marca Tecmes instalados nas estações fluviométricas digitais, parte significativa desses sensores foi substituída por Sensores da Marca Druck.

Valor Contratual:

R\$ 2.698.462,44 (Dois milhões seiscientos e noventa e oito mil quatrocentos e sessenta e dois reais e quarenta e quatro centavos).

Equipe Técnica Responsável:

Pedro Antônio Passos de Oliveira - Eng. Civil

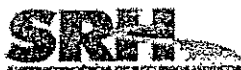
Edson Santos Gomes - Eng. Civil / Eng. Sanitarista

Luís Tarciso de Moraes - Meteorologista

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 1919/2003

Maria das Graças Calhão de Freitas
Supervisora SUPEC

00 082



Paulo Eduardo Cavichiolo Franco – Eng. Civil

Miguel Martínez Perez – Eng. Civil

Josenildes Gomes da Silva – Química (Responsável pelas Análises Laboratoriais)

José Fernando Carneiro – Técnico Químico (Analista Laboratorial)

Alicione Soares Cravo - Hidrotécnico

Arnaldo Soares Cravo – Hidrotécnico

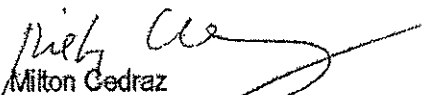
Julimar Kurtz Cruz – Hidrotécnico

Jonatan Jacques Prestes – Hidrotécnico

Edson Santos Gomes Júnior – Hidrometrista

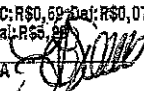
Marcelo Gonçalves da Silva – Hidrometrista

Salvador, 10 de dezembro de 2002


Milton Cedraz
Diretor Geral / SRH

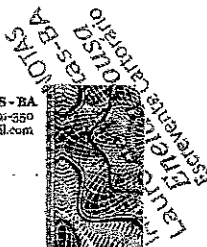
 **TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA**
Rua Ilhéus, 430 - Bairro Novo Horizonte - Lanco do Frutier-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Carilifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,59 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,91

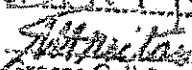

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2002
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte selo(s): 1494.A0290829-9
www.tjba.jus.br/autenticacao/AAA/030245

 **Bahia Brasil**



Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT Nº 1919/0003


Maria das Graças Cathão de Freitas
Supervisora SUREC



CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 284/2008

Página 2 de 2

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), val(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolção, nos termos da alínea "B" do artigo 6º, da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.

SALVADOR/BA 28/02/2008



Maria da Graça C. Silva Freitas
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3046-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fie: R\$1,78 FEC: R\$0,60 Det: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,01

Eneida Almeida de Sousa
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta solo(s): 1494.AD290844-2
AAA / 030260
www.tjba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

00.085



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins, que a UFC Engenharia Ltda., inscrita no CGC/MF sob o nº 32.690.778/0001-66, estabelecida à Rua Travessa Osman Lordelo Guimarães, quadra F, Lote 14, Centro, Lauro de Freitas, Ba., elaborou para a SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI, o projeto de Execução dos Serviços de Engenharia para a Elaboração do Projeto Básico com Estudo Econômico do Sistema de Distribuição de Água para Irrigação a partir da Barragem de Zabumbão, incluindo Levantamento Planialtimétrico do Eixo do Sistema de Distribuição, no município de Paramirim - Ba., referente aos serviços descritos a seguir:

- a) **CONTRATO**: Contrato nº 014/2005 assinado em 19 de abril de 2005, resultante da Tomada de Preços nº. 003/2004.
- b) **PRazo DE EXECUÇÃO**: 90 (noventa) dias corridos
- c) **VALOR TOTAL DO CONTRATO**: R\$ 149.936,98 (cento e quarenta e nove reais, novecentos e trinta e seis reais e noventa e oito centavos).
- d) **ORDEM DE SERVIÇO**: nº 04/2005 assinada em 13 de junho de 2005.
- e) **TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO**: Emitido em 29 de setembro de 2005.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-330
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico a dou fe que a copia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Pis: R\$1,78 FEC: R\$0,89 Del: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,30

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta site(s): 1494.AD290848-4
www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030259



Bahia Brasil

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inscrito em si da CAT nº 284108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emissor. A certificação do CREA/BA limita-se às informações inseridas nas ART's

Maria das Graças Calhaz de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

Avenida Dorival Caymmil, 15.649 - 2º Andar - Ilapua - CEP: 41.633-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4015 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-150
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato@proteste.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,59 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/05/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AD290842-6

www.tjba.jus.br/autenticidadeAAA/030258



LABELIONATO DE NOTAS-BA
Lauro de Freitas-BA
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
Escritor

CARACTERÍSTICAS DO EMPREENDIMENTO:

Os serviços tiveram por finalidade demonstrar perante o Governo do Estado do Bahia, através da SEAGRI, a viabilidade técnica-econômica e social do projeto de irrigação acima discriminado, analisada a partir do desenvolvimento de um projeto que consistiu de um Sistema de Distribuição de Água para Irrigação capaz de atender áreas irrigáveis localizadas nos primeiros 10,0 km ao longo do Rio Paramirim à jusante da Barragem de Zabumbão, com captação de água a partir desta barragem, reunindo os elementos necessários e suficientes, com grau de precisão adequado, para caracterizar as obras ou serviços, e que possibilitando a avaliação do custo das obras, a definição dos métodos e do prazo de execução.

O projeto trata de áreas localizadas no entorno do município de Paramirim, situado a sudoeste do estado da Bahia, entre as seguintes coordenadas geográficas: 13°06' e 13°26' de latitude sul e 42°14' e 42°17' de longitude oeste.

Os estudos foram desenvolvidos na premissa que o projeto será destinado à iniciativa privada através de pequenos e médios irrigadores.

I ESCOPO DOS SERVIÇOS:

O Escopo dos Serviços envolveu o desenvolvimento dos seguintes atividades:

- Avaliação de estudos existentes
- Descrição geral do projeto
- Planejamento físico:
 - Dimensionamento do projeto
 - Avaliação da necessidade de água
 - Dimensionamento do arranjo geral
 - Dimensionamento das obras de captação na Barragem Zabumbão
 - Dimensionamento dos equipamentos de regulação e segurança
 - Dimensionamento dos sistemas de telecontrole (Telemetria)
 - Dimensionamento das tomadas d'água (para adutoras e sistema parcelar)
 - Dimensionamento das adutoras e subadutoras
 - Dimensionamento da estação elevatória de água
 - Dimensionamento da rede de drenagem
 - Dimensionamento da rede viária
 - Dimensionamento do sistema elétrico
 - Dimensionamento das estruturas
 - Dimensionamento das obras complementares

Este Atestado encontra-se registrado no CRI/ABA e é parte integrante inseparável do CAT N° 280708 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CRI/ABA limita-se às informações docimentais nas ARI's

Maria das Graças Cabral de Freitas
Superv. de Registro e Arquivo

Avenida Dorival Caymmal, 15.649 - 2º Andar - Itapua - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4015 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63

087



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

- Definição do orçamento básico
- Definição do Cronograma Físico - Financeiro da Obra
- Determinação dos Indicadores Econômicos, Financeiros e Sociais
- Definição das atividades complementares
 - Estudos de campo e de laboratório necessários
 - Necessidade de legalização do projeto
 - Considerações ambientais, incluindo providências a serem tomadas para atendimento de condicionantes de preservação ambiental segundo os preceitos da Lei Estadual N°7.799 de 07/02/2001 e do Decreto Estadual N°7.967 de 05/06/2001.
 - Estudos de Impacto Ambiental - EIA e Relatório de Impacto Ambiental - RIMA e processo de licenciamento ambiental (CRA)
 - Outorga d'água (SRH)
 - Licenças de supressão de vegetação (IBAMA)

- Detalhamento das Especificações Técnicas

- Especificações Técnicas para as Obras Cíveis
 - Numeração e codificação do serviço
 - Definição do serviço ou obra
 - Desenhos de referência
 - Especificação Técnica contendo:
 - Descrição do método construtivo
 - Controle tecnológico e geométrico
 - Normas de medição e pagamento
- Especificações Técnicas para o Fornecimento e Montagem dos Equipamentos elétricos e hidromecânicos
 - Numeração e Codificação do Fornecimento e Montagem dos Equipamentos
 - Características do Fornecimento e Montagem dos Equipamentos
 - Volume de fornecimento
 - Descrição
 - Inspeção e testes
 - Montagem
 - Acabamento
 - Desenhos de referência
 - Pré-operação



TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itapicó, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,09 Del: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,50

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/04/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.A0290841-8

www.tjba.jus.br/autenticidadeAAA/030257



NATO DE NOTAS
de Freitas-BA

Luíza Sousa
Cartório

Bahia Brasil

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 280108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Lauro de Freitas
Supl. de Registro e Cadastro

Avenida Dorival Caymali, 15.649 - 2º andar - Barra - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4015 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63

088



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

- Treinamento de operadores
- Folha de dados
- **Quantitativos e Orçamentos**
- Planilhas de Quantidades
- Planilhas com a devida correlação com as Especificações Técnicas e Normas de Medição e Pagamento, contendo:
 - Item do serviço
 - Discriminação do serviço
 - Especificação Técnica
 - Norma de Medição e Pagamento
 - Unidade de medição do serviço
 - Quantidade
 - Custo:
 - Unitário
 - Total

▪ Planilha resumo contendo os principais itens do projeto:

- Instalação do canteiro
- Desmatamento
- Mobilização de pessoal e equipamentos
- Desmobilização de pessoal e equipamentos
- Obras civis:
 - Obras de captação
 - Sistema de condução e distribuição de água
 - ♦ Tomadas d' água (para adutoras e sistemas parcelares)
 - ♦ Adutoras e subadutoras
 - ♦ Sistemas de regulação e medição de água
 - Rede de drenagem
 - ♦ Drenos e valas superficiais
 - ♦ Bueiros e passagens molhadas
 - Sistema elétrico
 - ♦ Redes de derivação e distribuição
 - ♦ Subestações e transformadores
 - Sistema viário
 - ♦ Estradas principais e secundárias
 - Obras anexas

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº **284164**, sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças *[Assinatura]*
Superv. de Registro e Cadastro

Avenida Dornival Caymmi, 15.649 - 2º Andar - Ilapuçá - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4015 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63

Cartão e dou fe que a copia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emitido em: 15/08/2021
Folha: 01 de 01
Pág: 001 de 001
Emissão: 15/08/2021
LAURO DE FREITAS - BA 0003/2021
VALIDO SOMENTE PARA O DOCUMENTO



Bahia Brasil



NOTAS
LAURO DE FREITAS - BA
Escritório Cartório



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3446-2733 - E-mail: tabelanateprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,09 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,41

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO.

Consulte selo(s): 1494.AD290839-6

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030255



TABELA DE NOTAS
LAURO DE FREITAS-BA
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
Escritor Cartório

- Materiais e equipamentos:
 - Tubos, peças e acessórios
 - Equipamentos hidromecânicos
- Planilhas de Orçamento
 - Orçamento do projeto, contendo em separados os custos da infra-estrutura de irrigação e drenagem de uso comum, dos custos internos da parcela, bem como os de infra-estrutura social.
 - O orçamento apresentado de forma semelhante àquela descrita para as Planilhas de Quantidades, ou seja: um orçamento detalhado e um orçamento resumo para cada tipo de obra ou grupo de obras semelhantes.
- **Memória de Cálculo**
 - Memorial de cálculo contendo os seguintes tópicos:
 - Dimensionamento hidráulico das unidades projetadas
 - Estudo de transientes hidráulicos no sistema de recalque
 - Dimensionamento estrutural das unidades projetadas
 - Dimensionamento dos equipamentos elétricos das unidades projetadas
 - Dimensionamento dos equipamentos hidromecânicos
 - Dimensionamento do sistema de irrigação
- **Planejamento Agrícola**
 - Ajustamentos dos estudos anteriores
 - Plano de ocupação espacial:
 - Mobilização
 - Desmatamento das áreas
 - Custos
 - Plano de organização de agricultores para a gestão do perímetro irrigado:
 - Mobilização
 - Constituição do Distrito de Irrigação
 - Acompanhamento e supervisão da organização para a administração do perímetro irrigado
 - Plano de produção
 - Seleção das linhas de produção
 - Sistemas de produção
 - Coeficientes técnicos
 - Assistência técnica

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante inseparável da CAT N° 284108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calhaz de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

Avenida Dorival Caymmi, 15.649 - 3º Andar - Inipua - CEP: 41.653-150 - Salvador - Bahia
FAX : (71) 249-4015 - FONE : (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.037/0001-63



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

- Plano de crédito rural
- *Avaliação Econômica*
 - Definição dos principais resultados
 - Enfoque analítico
 - Principais resultados
 - Definição do Fluxo dos investimentos e despesas do custeio
 - Sistema de irrigação, drenagem, etc.
 - Obras e atividades agrícolas nas unidades
 - Administração do projeto
 - Custo de oportunidade do projeto
 - Definição dos Benefícios do projeto
 - Fluxo dos valores atuais de produção
 - Estimativa dos benefícios indiretos
- *Estudos e Serviços complementares desenvolvidos*
 - Estudos climatológicos
 - Estudos hidrológicos
 - Estudos cartográficos
 - Estudos geológico-geotécnicos
 - Levantamentos topográficos, Sondagens e Pesquisas de campo:
 - Levantamento Plani-altimétrico de eixo e das respectivas faixas de domínio das adutoras de distribuição de água para o sistema de irrigação;
 - Levantamento Plani-altimétrico das áreas especiais de implantação das unidades, tais como Estação Elevatória, Caixa de Passagem e Caixas de Controle e Medição de Vazão do sistema de irrigação;
 - Execução de sondagens ao longo dos eixos das adutoras e nas áreas especiais;
 - Execução de cadastro de lotes e proprietários, existentes ao longo das adutoras, a serem beneficiados pelo sistema de irrigação;
 - Execução de cadastro das culturas dos lotes, existentes ao longo das adutoras, a serem beneficiados pelo sistema de irrigação;
 - Pesquisa de projetos ou estudos existentes sobre o objeto do projeto ou correlacionado a ele.



TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-330
Fone: (71) 3028-2733 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.

Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,59 Dat: R\$0,07

PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,95

ENEIDA ALMEIDA DE SOUZA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA (09/07/2020)
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO.

Consulte pelo(s): 1494.AD290838-8

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030254



Bahia Brasil

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Eneida Almeida de Souza
Escrevente

Este Atestado encontra-se registrado no CRIANBA e é parte integrante inscricível da CAT nº 284168 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CRIANBA limita-se às informações descritas nas ART's

Avenida Dorival Caymmi, 15.649 - 2º Andar - Itapua - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4015 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63

Maria das Graças Pinheiro de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

00.091



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

II PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO PROJETO:

Vazões da Barragem de Zabumbão para o Sistema:

- ✓ Vazão Regularizada = 1.280 l/s;
- ✓ Vazão para Irrigação = 512 l/s;
- ✓ Vazão para Abastecimento Humano = 100 l/s;
- ✓ Vazão Ecológica = 256 l/s;
- ✓ Vazão de Irrigação da Várzea via Rio = 412 l/s.

Vazões máximas de adução:

- ✓ Vazão máxima a ser aduzida pelo Ramal Principal: 512 l/s
- ✓ Vazão máxima capaz de ser aduzida pelo Ramal Direito: 220 l/s
- ✓ Vazão máxima capaz de ser aduzida pelo Ramal Esquerdo: 395 l/s

Necessidade de Água:

- Máxima demanda líquida: 156.667 m³ (agosto)
- Eficiência de condução e distribuição: 95%
- Máxima demanda mensal: 164.913 m³
- Máxima demanda por hectare: 1.649,13 m³/ha
- Vazão contínua unitária: 0,64 l/s/ha
- Vazão unitária de adução: 0,85 l/s/ha

Arranjo geral:

- ✓ 01 (uma) Captação na tomada d'água da Barragem de Zabumbão;
- ✓ 01 (uma) Adutora Principal que se divide em duas: adutora do Ramal Esquerdo e adutora do Ramal Direito;
- ✓ 01 (uma) Estação Elevatória para recalcar a água da adutora principal para a adutora do Ramal Esquerdo;
- ✓ 01 (uma) Chaminé de Equilíbrio;
- ✓ 01 (uma) Caixa de Passagem que recebe a água da estação elevatória e a distribui para a adutora do Ramal Esquerdo;
- ✓ Caixas de controle e medição de vazão;

Avenida Dorival Caymmi, 15.649 - 2º Andar - Itapua - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4015 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibé, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fls: R\$1,76 FEC: R\$0,09 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,08 Total: R\$4,44

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO.

Consulta pelo(s): 1494.AD290837-0
AAA / 030253
www.tjba.jus.br/autenticidade

TABELIONATO DE LAURO DE FREITAS
ENEIDA SOUSA
Escrevente Cartório

Bahia Brasil

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 284109, sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se a autenticidade das assinaturas nas ART's.

Assinatura
Superv. de Registro e Cadastro



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRU
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Rua Regibé, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelanadeproteto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fie: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,10

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta selb(s): 1494.AD291790-5

www.tjba.jus.br/autenticaAAA/030270



Bahia Brasil

LAURONATO DE M.
Lauro de Freitas-BA
Escrevente Cartório

✓ Estruturas de tomada d'água para os lotes.

Captação:

Tubulação: 163 m - Diâmetro Nominal = 1.000 em Ferro Fundido
Vazões: 8,2 m³/s para o N.A. na barragem = 654,93m (operacional)
6,6 m³/s para o N.A. na barragem = 650,00m (mínimo)

Equipamentos de regulação e segurança:

• Captação:

Controle de Vazão e Medição: Registro chato - Bloqueio de Vazão;

Válvula de Controle de Vazão e Pressão - Controle de Vazão;

Medidor de Vazão - Medição de Vazão;

Válvula Borboleta - Controle de Vazão.

• Caixa de subdivisão da Adutora Principal nos Ramais Esquerdo e Direito, Caixa de passagem do Ramal Esquerdo, Caixas de Controle e Medição de Vazão nas Adutoras:

Controle de Vazão e Medição: Registro chato - Bloqueio de Vazão;

Válvula de Controle de Vazão e Pressão - Controle de Vazão;

Medidor de Vazão - Medição de Vazão;

Válvula Borboleta - Controle de Vazão.

• Estação Elevatória:

Controle de Vazão e Segurança:

Registro chato - Bloqueio de Vazão;

Válvula Borboleta - Controle de Vazão;

Válvula de Retenção - Proteção das Bombas.

• Adutoras:

Controle de Vazão e Segurança:

Caixas de Controle e Medição de Vazão - Bloqueio, controle e medição de Vazão;

Ventosas de Triplíce Função - Segurança e controle na operação da adutora;

Descargas - Segurança e Controle na operação;

Chaminé de Equilíbrio

Caixa de Passagem.

Sistemas de telemetria:

Composto por:

Sensores de nível

Válvulas de nível e de comando

CCM - Centro de Comando dos Motores

Temporizador no circuito de comando das bombas

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 284108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Caldeira de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

Avenida Dorival Caymmi, 15.649 - 2º Andar - Itapua - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4013 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63

093 Ro



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Adutora e subadutoras:

Foi projetada uma adutora principal e duas subadutoras, Ramal Esquerdo e Ramal Direito, com as seguintes características:

RAMAL	TRECHO	EXTENSÃO (m)	DIÂMETRO (DN)	Q MÁXIMA A SER ADUZIDA	MATERIAL DA TUBULAÇÃO
PRINCIPAL	Único	3.570,29	600	51000	Ferro-Fundido
SUBTOTAL I	-	3.570,29	-	-	-
DIREITO	1	2.880,00	500	220,00	PVC De FoFo
	2	150,00	250		
	3	400,00	300		
	4	100,00	250		
	5	700,00	400		
	6	1.894,00	300		
	7	296,00	200		
	8	150,00	150		
	9	261,35	100		
SUBTOTAL II	-	6.881,06	-	-	-
ESQUERDO	1	540,00	600	39500	PVC De FoFo
	2	800,00	500		
	3	540,00	600		
	4	1.804,00	500		
	5	1.837,00	400		
	6	538,00	300		
	7	224,00	250		
	8	1.037,00	200		
	9	580,00	150		
SUBTOTAL	-	7.900,06	-	-	-
EXTENSÃO TOTAL		18.301,06	-	-	-

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotosto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Det: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 Total: R\$5,11

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AD291789-1

www.tjba.jus.br/autentica/dados AAA / 030269



Bahia Brasil

TABELIONATO DE NOTAS
E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotosto.laurodefreitas@hotmail.com

Este Adesivo-circuito deve ser registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável do CAT N° 284108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calvão de Freitas
Supl. de Registro e Cadastro

Avenida Dorival Caymmi, 15.649 - 2º Andar - Inapua - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4013 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Estação Elevatória:

Dados de vazão e altura manométrica para a estação elevatória:

VAZÃO MÁXIMA TOTAL DA EE (l/s) =	395,00
QUANTIDADE DE BOMBAS =	3 + 1
VAZÃO POR BOMBA, 03 un. (l/s) =	131,67
ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a.) =	40,00
POTÊNCIA DE CADA BOMBA (c.v) =	125,00
DIÂMETRO DO BARRILETE DE SUÇÃO (mm) =	400
DIÂMETRO DO BARRILETE DE RECALQUE (mm) =	300
DIÂMETRO DA ADUTORA DE RECALQUE (mm) =	500
EXTENSÃO DA ADUTORA DE RECALQUE (m) =	800
DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO =	Ventosas de Triplíce Função de fechamento lento e Chaminé de Equilíbrio

Malha viária:

Extensão: 11,47 km

Plataforma: 5 m

Pavimento: Cascalho (Estrada de serviço)

Sistema elétrico:

Unidades dimensionadas:

Subestação abrigada 500 kVA:

- Potência nominal de 500 kVA
- Tensão primária de 13.800 V circuito delta
- Tensão secundária de 380/220 V nominais a quatro fios (03 fases e 01 neutro) em circuito aterrado, montada em estrutura tipo N3 com poste de concreto tipo duplo "T".
- Proteção do transformador será feita através de conjunto de chaves corta-circuito tipo 100 A, 10 kA, NBI 95 kV e conjunto de pára-raios tipo válvula 12 kV, 10 kA, com resistor não linear a óxido de zinco (ZnO), fixados nas estruturas através de ferragens galvanizadas a quente.

Avenida Dorival Caymmi, 13.649 - 2º Andar - Itapua - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4015 - FONE: (71) 375-1483 - C.A.C. - 13.937.057/0001-63

Consulte pelo(s): 1494.4029/1788-3
www.itba.jus.br/autenticacao/030268



Bahia Brasil

Certifico e dou fe que a copia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Embr-RS2-51 Fic-RS1-78 Fic-RS0-68 Fic-RS0-07
Fic-RS0-10 Fic-RS0-03 Fic-RS0-03 Fic-RS0-03
ENEDIA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 00032020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

LAURO DE FREITAS
de Freitas-Sousa
Presidente Cartório

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável do CAT Nº 284108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Adria das Graças Calhaz de Freitas
Superintendente de Registro e Cadastro



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelanaproteito.laurodefreitas@hotmail.com

Cartão a dou fe que a copia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emot: R\$2,51 Pier: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Det: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,11

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta selo(s): 1494.AD291787-5

www.tba.jus.br/autenticidade AAA / 030267



Brasil
União de Freitas-BA
Enaida Sousa
Escritório Cartório

• Proteção geral de entrada em baixa tensão com disjuntor tripolar termomagnético tipo caixa moldada 600 V, 800 A, 15 kA.

Esta unidade será destinada a suprir as seguintes estruturas: EEA, Casa do Operador e Iluminação Externa.

Iluminação externa:

- Luminárias externas abertas em alumínio estampado, equipadas com lâmpadas de vapor de sódio com 250 W de potência.
- Postes telecônicos de aço galvanizado, com altura de montagem de 8,0 m, chicote simples.

Estação Elevatória de Água:

Circuitos de Força

- Circuito trifásico, composto por condutores isolados em 0,6/1 kV, em eletroduto tipo PBA corrugado.
- Chave de partida e parada suave.
- O.CCM para proteger e comandar (3+1) motores de 125 CV.

Circuitos Auxiliares

- Iluminação interna feita através de lâmpadas tipo Mista de 160 W, incandescente 40 W, 60 W todas em 220 V, acionadas através de interruptor simples.
- Circuitos para Tomadas de Uso Geral.
- A proteção dos circuitos de iluminação, das tomadas será exercida por disjuntores monopolares tipo *quick-lag* para cada um dos circuitos.

Casa do operador

Circuitos Auxiliares

- Iluminação interna feita através de lâmpadas tipo Mista de 160 W, incandescente de 60 W e 40 W todas em 220 V, acionadas através de interruptor simples.
- Circuitos para Tomadas de Uso Geral.
- A proteção dos circuitos de iluminação, das tomadas será exercida por disjuntores monopolares tipo *quick-lag* para cada um dos circuitos.

Linha de transmissão

A linha de transmissão dimensionada tem por objetivo alimentar a Estação Elevatória e os irrigantes beneficiados pela adutora do Ramal Direito.

Extensão da Linha de Transmissão para o Ramal Direito:

É composta por cabos de cobre de 1^ª e posteamento a cada 25,0 m.

10,0 km este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 224108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calhoun
Supl. de Registro e Arquivo

Avenida Dorival Caymmal, 15.649 - 2º Andar - Ilapuí - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4013 - FONE: (71) 375-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Obras Complementares:

Chaminé de equilíbrio:

Diâmetro: 1200 mm
Altura: 15 m

Caixa de passagem:

Largura e Comprimento: 2,50 x 3,20 m
Altura: 5,78 m

Caixas de controle e medição de vazão: 12 unidades

Ramais para os lotes:

Ramal Direito: DN 75 - 175 m PVC
DN 100 - 60 m PVC
Ramal Esquerdo: DN 75 - 415 m PVC
DN 100 - 5 m PVC
DN 150 - 25 m PVC
DN 200 - 5 m PVC

Orçamento básico das obras:

O orçamento foi executado por unidades componentes do sistema de irrigação projetado, totalizando R\$ 10.956.666,84 (dez milhões, novecentos e cinquenta e seis mil, seiscentos e sessenta e seis reais e oitenta e quatro centavos).

Taxa Interna de Retorno calculada:

O Estudo de Avaliação da Viabilidade Econômica do Projeto apresentou uma Taxa Interna de Retorno de 21,26%.

III DADOS CONTRATUAIS:

- Valor do Contrato: R\$ 149.936,98 (cento e quarenta e nove mil, novecentos e trinta e seis reais e noventa e oito centavos)
- Prazo de execução: 90 dias corridos
- Ordem de Serviço: O.S. SIR - Nº 04/2005 - 13/06/2005.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA-BA e é parte integrante inseparável da CAT Nº 284109 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações constantes nas ART's

Maria das Graças Calvão de Freitas
Suplente de Registro em Cadastro

Avenida Dorival Caymmi, 15.649 - 2º Andar - Itapua - CEP: 41.633-150 - Salvador - Bahia
FAX: (71) 249-4013 - FONE: (71) 373-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63

Certifico e dou fe que a copia e a reprodução nel do documento apresentado, Emol: R\$2.51 FISC: R\$1,78 FIC: R\$0,60 Des: R\$0,07 PGE: R\$0,10 MTR: R\$0,05 Total: R\$3,96
ENREDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 08/09/2021
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO
Consulte pelo: 149410291786-7
AAA/030266
www.tiba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

LAURO DE FREITAS - BA
de Freitas - BA
ida Sousa
ente Carotano



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA AGRICULTURA, IRRIGAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - SEAGRI
SUPERINTENDÊNCIA DE IRRIGAÇÃO - SIR

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 Total: R\$5,08
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD291763-9

www.tba.jus.br/autenticidade AAA / 030265



Bahia Brasil

IV EQUIPE TÉCNICA:

NOME	FORMAÇÃO	FUNÇÃO	CATEGORIA
Edson Santos Gomes	Engenheiro Civil / Hidráulico / Estrutural	Coordenador - Resp. Técnico	P0
Pedro Antônio P. de Oliveira	Engenheiro Civil / Hidráulico	Sub-Coordenador - Resp. Técnico	P1
Sérgio Cadi Yu Ma	Engenheiro Civil / Hidráulico / Hidrologia	Sub-Coordenador	
Carlos Roberto	Engenheiro Agrônomo	Membro de Equipe	
Alexandre Guetter	Engenheiro Recursos Hídricos / Hidrologia	Membro de Equipe	
Nelson Gardel	Engenheiro Civil / Estrutural	Membro de Equipe	
Augusto Martini	Engenheiro Civil / Elétrica	Membro de Equipe	
Jackson Ornelas Mendonça	Economista	Membro de Equipe	P3
Pedro Oliveira da Silva Costa	Engenheiro Sanitarista / Geotécnico	Membro de Equipe	
Simone Harth Oliveira	Engenheira Civil / Geotécnica	Membro de Equipe	P4
Ramon Castro de Oliveira	Engenheiro Sanitarista / Ambiental	Membro de Equipe	
Rogério Santos Saad	Engenheiro Sanitarista / Hidráulico	Membro de Equipe	

Declaramos que o contrato foi desenvolvido satisfatoriamente, tendo sido atendidas, pela UFC Engenharia Ltda., todas as exigências Técnicas-expressas no Termo de Referência para elaboração do referido projeto contratado. Salvador, 29 de setembro de 2005.

Atenciosamente,

José Olímpio Rabêlo de Meraes
Superintendente de Irrigação - SIR/SEAGRI

Victor Brasil Nunes Ramos
Diretor de Desenvolvimento da Irrigação - DDI/SIR/SEAGRI

Este Autestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 284109, sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita as informações descritas nas ART's.

Maria das Graças Calhau de Freitas
Superv. de Registro e Cadastro

Avenida Dorival Caymmi, 15.649 - 2º Andar - Ilhéus - CEP: 41.635-150 - Salvador - Bahia
EAX: (71) 249-4013 - FONE: (71) 373-1483 - C.G.C. - 13.937.057/0001-63



Certidão de Acervo Técnico - CAT
 Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
BA20140002320
 Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do CONFEA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

Registro: 9206-BA

RNP: 0504291602

Título Profissional: Engenharia Civil; Engenharia Sanitarista

Número da ART: BA000000920600020A Tipo de ART: Registrada em: 23/10/2001 Baixada em: 03/10/2014

Forma de registro: Inicial Participação técnica: Individual

Empresa contratada: OBVIHU - CONSULTORES E FACILITADORES LTDA ME

Contratante: EMPRESA MUNIC. DE AGUAS E SANEAM. S/A-EMASA

CPF/CNPJ:

R. SOSTENES DE MIRANDA 203, CENTRO, ITABUNA/BA

Complemento: XXXXXXXXXX

Bairro: XXXXXXXXXX

Cidade: XXXXXXXXXX

UF: XX CEP: XXXXXXXX

Contrato: XXXXXXXXXX celebrado em XXXXXXXXXX

Vinculado à ART: XXXXXXXXXX

Valor do contrato: R\$ 141.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: XXXXXXXXXX

Endereço da obra/serviço: R. SOSTENES DE MIRANDA 203, CENTRO, ITABUNA/BA

Complemento XXXXXXXXXX

Bairro XXXXXXXXXX

Cidade ITABUNA

UF BA CEP 45600000

Data de início: XXXXXXXXXX

Conclusão efetiva: XXXXXXXXXX

Coordenadas geográficas: XXXXXXXXXX

Finalidade: XXXXXXXXXX

Código: XXXXXXXXXX

Proprietário EMPRESA MUNIC. DE AGUAS E SANEAM. S/A-EMASA

CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: SUPERVISÃO OU COORDENAÇÃO DE PROJETO DE BARRAGEM DE CONCRETO 64000,00 METRO(S) CUBICO (S); SUPERVISÃO OU COORDENAÇÃO DE PROJETO DE AQUADUTO OU ADUTORA 12800,00 QUILOMETRO(S)

Observações

ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO DE BARRAGEM DE ACUMULAÇÃO DO RIO COLONIA 2 DO SISTEMA DE ADUÇÃO DE AGUA BRUTA DO SAA DE ITABUNA.

Informações Complementares

XXXXXXXXXX

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A 065.085 a A 065.086, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº BA20140002320

Código de Validação BA20140002320CSD3B5

Salvador/BA 03/10/2014

Adm. José Valentin do Rosário
 Superintendente
 LUIS CARLOS ASSIS
 Coordenador de Registro e Cadastro

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do 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 o 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-BA (www.crea-ba.org.br).

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

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
 Rua Ilgibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
 Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
 Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,59 Del: R\$0,07
 PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
 ESCRIVENTE
 LAURO DE FREITAS - BA 03/03/2020
 VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AD290772-1
 AAA/030194
www.tjba.br/autenticidade



CREA-BA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
 Rua, 402 - Engenho Velho de Brotas
 4963 E-Mail: creaba@creaba.org.br

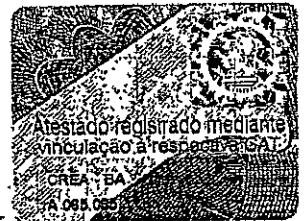
CREA-BA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

099



EMASA
EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL S/A

ATESTADO



SOLICITANTE: HOLON 2000 S/C LTDA.	CONTRATO Nº 007/2001
-----------------------------------	----------------------

Atestamos para os devidos fins que a **HOLON 2000 S/C LTDA.**, CNPJ nº **02.673.356/0001-11**, estabelecida na Rua Odilon Ferreira Lima, nº53, Centro – Paripiranga-Bahia, elaborou para a **EMASA – Empresa Municipal de Saneamento Ambiental de Itabuna**, o Projeto Executivo da Barragem de Acumulação do Rio Colônia e do Sistema de Adução de Água Bruta para Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água da cidade de Itabuna, com as seguintes características principais:

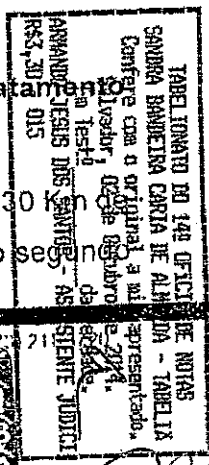
1) Barragem de Acumulação de Uso Múltiplo para abastecimento de água, contensão parcial de cheias, diluição de efluentes e micro-geração hidrelétrica :

Barragem de Acumulação com reservatório para 151,7 milhões de metros cúbicos, Tipo Vertedouro Creager, em concreto rolado, com 395 metros de comprimento total da crista, sendo 230 metros no barramento principal, altura máxima de 24,4m, dotada de torres de manobra junto ao maciço operando duas galerias de descarga de fundo em concreto armado, seção de 4,00m x 3,00m com 31m de comprimento cada; vertedouro principal com 65m de soleira e 4,00m de altura; vazão de cheia de 1700m³/seg, que será reduzida, com o amortecimento no lago, para 869m³/seg; extravasores auxiliares tipo dique fusível com 40 e 30m de soleira e altura de 2,00m; micro-geradora hidroelétrica com três dutos de tomada embutidos com 1,00 m de diâmetro e três turbinas tipo Francis. Vazões de regularização de 2,85 m³/seg (100% de garantia), 4,90 m³/seg (90% de garantia) e 5,90 m³/seg (80% de garantia).

2) Sistema Adutor de Água Bruta para abastecimento das estações de tratamento de água de Ferradas e Itabuna;

Adutora de água bruta no diâmetro de 600mm em ferro fundido dúctil, com 12,30 Km de extensão total, sendo 4,04 Km no primeiro trecho, até Ferradas e 8,26 Km no segundo

RUA ADOLFO MARON, 18 - CENTRO - CEP: 45600-000 - ITABUNA - BAHIA - TELEFONE: (73) 313.9192 - FAX: (73) 313.9191



1004



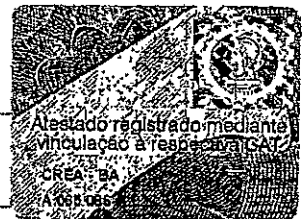
EMASA
EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL S/A

Cachoeira com flutuadores ancorados, para cinco conjuntos motor-bomba de 40 CV (mais 1 reserva) interligados por mangotes flexíveis à tubulação que alimenta o tanque de sucção da Estação Elevatória; Nesta Casa de Bombas serão instalados cinco conjuntos motor-bomba de 150 CV (mais 1 reserva) de eixo horizontal com operação em paralelo, para a vazão total no primeiro trecho de 445 l/seg e no segundo trecho de 335 l/seg. A demanda de energia da elevatória é equivalente à capacidade de geração das turbinas da barragem do Rio Colônia, afluente à montante.

Os trabalhos foram desenvolvidos a contento, no prazo de 210 dias, com a participação da seguinte equipe técnica:

Equipe Técnica:

Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima	Eng. Coordenador
Joel de Souza Miranda Filho	Eng. Eletricista
Antonio Marcos da Santos Pereira	Geólogo/ Geotécnico
Lucila Maria Teixeira Caselato	Eng. Química
Carlos Enrique Hita	Eng. Hidráulico/ Hidrólogo
André Rezende Barbosa	Eng. Civil
Wanderlan Paes Filho	Eng. Estruturalista
Maria Eneida Ribeiro de Castro	Geóloga/ Ambiental
Mario Cesar de Brito Mota	Eng. Civil/ Sanitarista
Eratóstenes Fraga Lima	Eng. Civil/ Rodoviário



Itabuna, 25 de novembro de 2002

[Signature]

IRUMAN RAMOS CONTEIRAS

Diretor / Presidente

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotosto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEE: R\$0,60 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,01

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/05/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

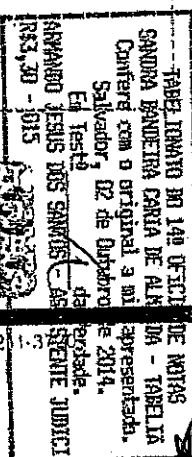
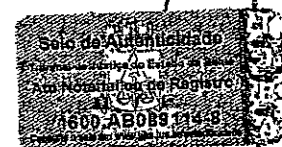
Consulte site(s): 1484.A0290770-5

www.tjba.jus.br/autenticidade

AAA / 030192



Bahia Brasil



ITABUNA - BAHIA TELEFONE: (71) 313.9392 FAX: (71) 211-3113

**CREA-BA**Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

No. CAT: 1493/2009

Página 1 de 7

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução 317/86 do CONFEA, que consta dos assentamentos do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia - CREA/BA o Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado conforme a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART a seguir descrita:

Profissional : EDSON SANTOS GOMES
 Número da Carteira : BA 3320/D
 Visto CREA :
 CREA de Origem : BAHIA
 Título : Engenheiro Civil
 Título : Engenheiro Sanitarista

Número ART : BA0000003320000106 Série: A
 Data de Anotação : 02/07/2004
 No. ART Vinculada :
 Empresa Contratada : UFG ENGENHARIA LTDA
 Nome Contratante : EMBASA - EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO LTDA
 Nome Proprietário : EMBASA - EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO LTDA
 Endereço da Obra : JACOBINA, SAÚDE, CEM E POVOADOS SITUADOS AO LONGO DA ADUTORA
 Valor Obra/Serviço : R\$ 401.564,59
 Cidade :
 Participação : Co-Responsável
 Tipo da ART : Normal
 Número do Contrato : XXXXXXXXXX
 Tipo do Contrato : Empregador
 Data da Baixa : 30/06/2009
 Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
 Data de início : 29/03/2004 Término : 29/12/2004

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
 Descrição: SANEAMENTO
 Nível: ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
 Descrição: REDE DE AGUA
 Nível: ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
 Descrição: ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA
 Nível: ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
 Descrição: ESTACAO ELEVATORIA
 Nível: ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
 Descrição: AVALIAÇÃO ECONOMICA DE PROJETOS
 Nível: ATUACAO

LAURO DE FREITAS
 Escritório Lauro de Freitas
 TABELA DE PREÇOS



TABELA DE PREÇOS E PROJETOS DE LAURO DE FREITAS - BA
 Rua Dagoberto, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.201-250
 Fone: (71) 3255-2753 - E-mail: laurodefreitas@laurodefreitas.com

Certifico e dou a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.

End: R\$2.51 Fie: R\$1,78 Fie: R\$1,78 Fie: R\$1,78 Fie: R\$1,78

PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 100h: R\$0,06

ENEDIR ALMEIDA DE SOUSA

ESCREVENTE

LAURO DE FREITAS - BA 08/03/2020

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte sst@crea.org.br - 1494.4120/755 - 1

AAA / 030177

www.crea.org.br

**CREA-BA**Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

No. CAT: 1493/2009

Página 2 de 7

***** Informações Complementares *****

PROJETO BÁSICO E REVISÃO DO RELATÓRIO FINAL DE VIABILIDADE EXISTENTE DO SISTEMA INTEGRADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE JACOBINA, SAÚDE E CAÉM E POVOADOS SITUADOS AO LONGO DA ADUTORA, DENTRO DOS PARÂMETROS DO PROÁGUA.
- CONTRATO Nº 038/04

Certificamos, finalmente que se encontra vinculado a presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o Atestado contendo 5 folha(s) expedido pelo contratante da obra/serviço a quem cabe a veracidade e exatidão das informações nele constante.



SALVADOR/BA 30/06/2009

Maria da Graça C. Silva Freitas
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

OBSERVAÇÕES:

1. A CAT é válida em todo o território nacional por período indeterminado.
2. A CAT perderá a validade caso os dados nela contidos forem modificados, deixando de representar a situação atualizada do registro das ART's específicas.
3. O atestado inscrito constituirá prova de aptidão em processos de licitação da Administração Pública, conforme disposto na Lei 8666/93 se vinculado e acompanhado da respectiva Certidão.
4. O atestado registrado somente constituirá prova de capacitação técnica profissional para a pessoa jurídica em processos licitatórios caso o profissional indicado esteja ou venha a ser vinculado como integrante de seu quadro técnico.
5. A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor a respectiva ação penal.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3025-2733 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@bolmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fie: R\$1,78 FEC: R\$0,59 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 NP: R\$0,05 Total: R\$5,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AD290764-3
AAA / 030176
www.lba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS
LAURO DE FREITAS - BA
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
Escrevente

		ATESTADO		Nº 015/2009
				DATA: 26/06/09
PROCESSO Nº 20373/2007	SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda CNPJ: 32.690.778/0001-66	CONTRATO Nº 038/04	FL 01/05	

Atestamos para os devidos fins que a Empresa UFC Engenharia Ltda, CNPJ Nº 32.690.778/0001-66, estabelecida a Travessa Osman Lordelo Guimarães, Quadra F, Lote 14, Centro, Lauro de Freitas/BA, elaborou para a EMBASA - Empresa Baiana de Águas e Saneamento S/A, o Projeto Básico de Implantação do Sistema de Integrado de Abastecimento de Água de Jacobina, Saúde, Caém e Localidades situadas ao longo da adutora, dentro dos parâmetros do PROÁGUA, incluindo a elaboração de Relatório Individualizado de Viabilidade Técnica, Econômica, Financeira, Social e Ambiental (Modelo SIMOP/BID), em conformidade com o estabelecido no contrato nº 038/04 e seus Anexos.

DESCRIÇÃO SUMÁRIA DAS UNIDADES PROJETADAS

1. POPULAÇÃO ATENDIDA E DEMANDAS

Ano	População (hab.)	Demanda (L/s)
2005	65.948	125,26
2020	84.601	160,97
2035	119.562	227,91

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 14932009
Folha Nº 3 de 7

Marla da Graça Calhaz

Marla da Graça Calhaz
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

2. ORÇAMENTO DA OBRA

Elaboração do orçamento detalhado de todas as obras, incluindo quantitativos de serviços, materiais, equipamentos, especificações e memórias de cálculo, totalizando o valor de R\$ 24.756.334,49 (Vinte e quatro milhões, setecentos e cinquenta e seis mil, trezentos e trinta e quatro reais e quarenta e nove centavos), assim distribuído:

UNIDADES	SUBTOTAL
CANTEIRO DE OBRAS / SERVIÇOS PRELIMINARES	489.325,78
SISTEMA DE CAPTAÇÃO (TOMADA D'ÁGUA)	9.479,59
SISTEMA DE ADUÇÃO	14.994.749,44
SISTEMA DE TRATAMENTO	3.024.936,90
SISTEMA DE ELEVÇÃO	3.778.365,35
SISTEMA DE RESERVAÇÃO	761.939,89
SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	1.666.471,09
LIGAÇÕES DOMICILIARES	31.066,45
TOTAL GERAL	24.756.334,49

3. MANANCIAL

Rio Itapicuru-Açu / Barragem de Pindobaçu.

4. CAPTAÇÃO

Torre de tomada d'água e galeria da Barragem de Pindobaçu, NA Mínimo de captação na Cota 440,00 m

5. ADUÇÃO DE ÁGUA BRUTA

A adutora de água bruta é composta de 02 (dois) trechos distintos, conforme a seguir:

TRECHO	REGIME	VAZÃO (L/s)	MATERIAL	DIÂMETRO	EXTENSÃO
T1	Gravidade	165,25	FoFo K7	148	148
T2	Recalque	165,25	FoFo K7	148	148

Em Teste
ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - AUXILIAR JUDIC.
ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO R\$1,20 - 006

TABELIONATO DE NOTAS
Lauro de Freitas-BA
Eneida Sousa
Escritório Cantoriano



Consulte o selo (e): 1494.AD290783-5
AAA/030175
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
Eneida ALMEIDA DE SOUSA
PGE:R\$0,10 MP:R\$0,06 Tabela:R\$0,20
Emot:R\$2,61 Fie:R\$1,70 Fec:R\$0,69 Doc:R\$0,07
documento apresentado.
Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do

PROCESSO Nº
20373/2007

SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda

CONTRATO Nº 038/04

FL 02/05

CNPJ: 32.690.778/0001-66

6. ADUÇÃO DE ÁGUA TRATADA

A adutora de água tratada é composta de 22 (vinte e dois) trechos distintos que abrangem a linha adutora principal e os ramais de derivação (subadutoras) para atendimento as localidades, conforme a seguir:

LINHA ADUTORA	TRECHO	REGIME	VAZÃO (L/s)	MATERIAL	DIÂMETRO NOMINAL	EXTENSÃO (m)
PRINCIPAL	T1	Recalque	163,59	FoFo K7	400	2.897
	T2	Recalque	163,22	FoFo K7	400	2.885
	T3	Recalque	162,62	FoFo K7	400	3.230
	T4	Recalque	162,23	FoFo K7	400	2.440
	T5	Recalque	162,07	FoFo K7	400	1.540
	T6	Recalque	162,00	FoFo K7	400	980
	T7	Recalque	161,54	FoFo K7	400	1.260
	T8	Recalque	161,54	FoFo K7	400	786
	T9	Gravidade	139,68	FoFo K7	350	6.800
	T10	Gravidade	139,59	FoFo K7	350	2.440
	T11	Gravidade	138,30	FoFo K7	350	3.800
	T12	Gravidade	134,13	FoFo K7	350	2.466
	T13	Gravidade	134,13	FoFo K7	300	2.200
	T14	Recalque	125,94	FoFo K7	350	6.400
	T15	Recalque	125,94	FoFo K7	350	10.300
	T16	Recalque	125,94	FoFo K7	300	5.527
	T17	Recalque	21,00	FoFo K7	250	2.088
RAMAIS	T18	Recalque	0,60	RPVC PN16	50	1.236
	T19	Recalque	0,39	RPVC PN16	50	2.760
	T20	Gravidade	1,29	FoFo K9	80	2.880
	T21	Gravidade	3,42	FoFo K9	80	6.596
	T22	Recalque	8,19	FoFo K7	100	974

7. ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA

Foi projetada 01 (uma) estação elevatória de água bruta, cujas características técnicas dos conjuntos são apresentadas a seguir:

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA	CARACTERÍSTICAS DOS CONJUNTOS	1ª ETAPA	2ª ETAPA
EEAB	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 82,62	2 x 82,62
	HMT (m.c.a.)	12,30	12,30
	Potência Instalada (CV)	20	2 x 20

8. ELEVATÓRIAS DE ÁGUA TRATADA

Foram projetadas 04 (quatro) estações elevatórias de água tratada, cujas características técnicas dos conjuntos são apresentadas a seguir:

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA	CARACTERÍSTICAS DOS CONJUNTOS	NOTAS
FEAT1 (Recalque Principal)	Nº de Conjuntos	TABELA Nº 142 - DADOS DE NOTAS CONFIRMAÇÃO DE RECEBIMENTO DE NOTAS Confira com o original e assinado. Salvador, 26 de Junho de 2009 Em Teste ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - ARQUIVADOR JUDICIAL ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO Nº 105-005
	Vazão (L/s)	
	HMT (m.c.a.)	
	Potência Instalada (CV)	

Documento registrado por meio de vínculo
de Arquivo Técnico CAT Nº 14932009
Folha Nº 4 de 7

Maria da Graça Calhaz
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

Assinatura

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

AUTENTICAÇÃO NO VERSO

PROCESSO Nº
20373/2007

SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda

CONTRATO Nº 038/04

FL 03/05

CNPJ: 32.690.778/0001-66

EEAT1 (Recalque Secundário)	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	
	Vazão (L/s)	18,20	
EEAT2	HMT (m.c.a.)	17,29	
	Potência Instalada (CV)	7,5	
EEAT3 (Recalque Principal)	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 80,77	2 x 80,77
EEAT3 (Recalque Secundário)	HMT (m.c.a.)	99,00	99,00
	Potência Instalada (CV)	175	2 x 175
EEAT4	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 62,95	2 x 62,95
	HMT (m.c.a.)	107,11	107,11
	Potência Instalada (CV)	150	2 x 150
	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 8,20	2 x 8,20
	HMT (m.c.a.)	65,11	65,11
	Potência Instalada (CV)	20	20
	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 21,00	2 x 21,00
	HMT (m.c.a.)	74,41	74,41
	Potência Instalada (CV)	40	40

9. TRANSIENTES HIDRÁULICOS

Foram realizados estudos de transientes hidráulicos pelo método das características, sendo projetados os seguintes dispositivos, para proteção das linhas de recalque:

- ⇒ Instalação de Ventosas Tríplice Função (VTF DN 50 PN 16);
- ⇒ Instalação de TAU's (Tanques de Ação Unidirecional) Simplificados;
- ⇒ Características: Tubulação em FoFo K7, DN 600, altura 10,00 m, com VTF DN 50 PN10;
- ⇒ Instalação de TAU's (Tanques de Ação Unidirecional) Normais;
- ⇒ Características: Tanque em Concreto Armado, $\phi = 2,00$ m, altura 5,00 m.

10. ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

Foi projetada 01 (uma) estação de tratamento de água (ETA), cujas principais características técnicas são apresentadas a seguir:

- ⇒ Área Total: 13.150 m²;
- ⇒ Tipo: ETA Convencional;
- ⇒ Capacidade Nominal: 170 L/s;
- ⇒ Unidades Integrantes: 02 Floculadores Tipo Alabama; 06 Decantadores; 12 Filtros de Gravidade; Tanque de Contato (500 m³); Casa de Química (Sistemas de Cal, Sulfato e Flúor); Casa de Cloração (Cloro-Gás); Reservatório para Lavagem dos Filtros (75 m³).

11. ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE LODO DE LAVAGEM

Foram projetadas 02 (duas) estações de tratamento de lodo de lavagem, cujas principais características técnicas são apresentadas a seguir:

- ⇒ ETL1:
- ♦ Capacidade de Tratamento: 18,20 L/s e 11,78 m³ / dia de lodo;

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 416 - Bairro Novo Horizonte - Lacerdo de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3025-2733 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emitido em: 26/06/09
FEC: R\$0,00
FIS: R\$0,00
PGE: R\$0,10
MP: R\$0,05
Total: R\$0,15

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290751-9
www.tam.br
AAA / 030173

TABELIONATO DO 14º OFÍCIO DE NOTAS
(BAHIA) LAURO DE FREITAS - BA
Confere com o original apresentado.
Salvador, 29 de Junho de 2009.
Em Teste da Verdade.
ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - AUXILIAR JUDIC
ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO R\$1,20 - 006



Brasil

107

		ATESTADO		Nº 015/2009
				DATA: 26/06/09
PROCESSO Nº 20373/2007	SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda CNPJ: 32.690.778/0001-66	CONTRATO Nº 038/04	FL 05/05	

	geotécnicos	
Miguel Martinez Perez	Engº. Hidráulico – Estudos Básicos, de Alternativas, de Viabilidade, de Transientes Hidráulicos e Avaliação Ambiental	Crea 29.066-D
Pedro Oliveira da Silva Costa	Engº. Hidráulico e Ambiental – Estudos Sócio-econômicos e Ambientais, de Alternativas, de Viabilidade e Avaliação Ambiental	Crea 33.136-D
Emmanuel Calmon da S. O. Filho	Engº. Civil Orcamentista	Crea 84-1-05695-2-D
Augusto Martini Dutra Palmeira	Engº. Eletricista	Crea 11.834-D
Djalma Alves Cardoso	Engº Estruturalista	Crea 11.119-D
Anna Christina Cruz Dias	Engº Estruturalista	Crea 4.216-D
Anilton Santos Silva	Estudos Demográficos e Sócio-Econômicos e Ambientais	Crea 8.160-D
Sandra Almeida da Silva	Estudos Sócio-econômicos e Ambientais	Corecon 4.541
Maria Antonieta Provedel Simões	Estudos Sócio-econômicos e Ambientais	Crbio 2.624/85

Ordem de Serviço: Assinada em 29/03/04

Prazo do contrato: 270 dias corridos; 29/03/04 a 29/12/04

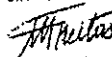
Prazo de Execução: 270 dias; 29/03/04 a 29/12/04

Valor do Contrato: R\$ 401.564,59 (Quatrocentos e um mil quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e nove centavos)

P/ 
Julio Cesar Rocha Mota
 Superintendente de Meio Ambiente e Projetos


Carlos Alberto Pomes de Souza
 Diretor de Engenharia e Meio Ambiente

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
 de Acervo Técnico CAT Nº 14932009
 Folha Nº 7 de 7


Maria da Graça Calhau
 Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
 Rua Ilagê, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
 Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do
 documento apresentado.
 Emol: R\$2,51 Pis: R\$1,78 Fec: R\$0,69 Bat: R\$0,07
 PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 Total: R\$5,03

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
 ESCRIVENTE
 LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
 VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte selo(a): 1494.AD290749-7

www.tjba.ba.br/autenticacao
 AAA / 030171



TABELIONATO DE NOTAS
 Lauro de Freitas - BA
 Eneida Almeida de Sousa
 Escrivente Cartorio

TABELIONATO DO 140 OFICIO DE NOTAS
 SANDRA BANDEIRA CARIA DE ALMEIDA - TABELIA
 Confere com o original a ser apresentado
 Salvador, 29 de Junho de 2009.
 Em Teste da Verdade.
 ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - AUXILIAR JUBIC
 ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO R\$1,20 - 006

108

Modalidade de Licitação Tomada de Preço	Número 03/2019
---	-------------------

CAPACITAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL / COORDENADOR GERAL - (EN0)

ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

ITEM	EXPERIÊNCIA ESPECÍFICA	Nº DA CAT
1	Participação em Equipes de Trabalho como Coordenador ou Responsável Técnico na elaboração de Estudos e/ou Planos de aproveitamento de Recursos Hídricos.	
	Plano Diretor Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas do Recôncavo Norte e Inhambupe, compreendendo as bacias dos Rios Joanes, Jacuípe, Pojuca, Inhambupe, Sauipe, Subaúma, Subaé, Açu e outros.	1724/1997
	Diagnóstico Ambiental e Plano de Conservação das Bacias Hidrográficas dos Rios Jacuípe e Joanes.	1431/1999
2	Participação em Equipes de Trabalho como Coordenador ou Responsável Técnico na Elaboração de Estudos de Viabilidade de Projetos de aproveitamento de Recursos Hídricos e/ou Hidrogeológico.	
	Elaboração do programa de desenvolvimento tecnológico e institucional - Fases I e II, compreendendo os estudos, planos, projetos de diversas atividades.	1592/2001
	Elaborou os Estudos Hidrológicos e de Viabilidade de Alternativas de Barragens, visando atender as necessidades relativas à ampliação do sistema de abastecimento de água da cidade de Maracas, Bahia.	0164/1994
	Estudos sócio-econômicos e Plano Setorial da Irrigação e Drenagem visando o aprimoramento Hidro Agrícola de Áreas da Bacia do Recôncavo Sul.	0952/1995
	Estudos de Viabilidade da Ampliação do Sistema de Produção de Água Bruta de Itabuna, Bahia.	0283/1997
3	Participação em Equipes de Trabalho como Coordenador ou Responsável Técnico na Elaboração de Estudos ou Projetos de Barragens de usos múltiplos.	
	Elaboração do Projeto Executivo da Barragem de Acumulação do Rio Colônia e do Sistema de Adução de Água Bruta para Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água da Cidade de Itabuna, Bahia.	2320/2014
	Coordenou a Elaboração do Estudo de Impacto Ambiental da Barragem do Rio do Paulo, no município de Livramento do Brumado, Bahia.	0587/1994


109

No CAT : 1724/97

PAGINA : 1

CERTIFICO, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que segue:

Profissional : ANTÔNIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA -----
Título : Engenheiro Civil -----
Registro CREA : 9206/D -----
CREA de Origem : BAHIA -----
No. ART : 216212/A -----
Data de Anotação : 24/05/96 -----
Empresa Contratada : HOLON ENGENHARIA LTDA -----
me Contratante : SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS - SRH -----
Nome Proprietário : SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS - SRH -----
Endereço da Obra : REGIAO ADMINISTRATIVA DE ÁGUA DO RECONCAVO NORTE --
Participação : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----
Data da Baixa : 09/05/97 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----

***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVIÇO *****

- | | |
|--------------|-----------------------------------|
| 1 -Atividade | : PLANEJAMENTO |
| Descrição | : AVALIACAO ECONOMICA DE PROJETOS |
| Nível | : SUPERVISAO OU COORDENACAO |
| 2 -Atividade | : ESTUDO |
| Descrição | : GEOLOGIA |
| Nível | : SUPERVISAO OU COORDENACAO |
| 3 -Atividade | : ESTUDO |
| Descrição | : GEOTECNICA |
| Nível | : SUPERVISAO OU COORDENACAO |
| 4 -Atividade | : ESTUDO |
| Descrição | : MEIO AMBIENTE |
| Nível | : SUPERVISAO OU COORDENACAO |
| -Atividade | : PLANEJAMENTO |
| Descrição | : HIDROLOGIA |
| Nível | : SUPERVISAO OU COORDENACAO |
| 6 -Atividade | : ESTUDO |
| Descrição | : HIDRO-GEOLOGIA |
| Nível | : SUPERVISAO OU COORDENACAO |

***** OBSERVACOES *****

BACIAS DOS RIOS JOANES, JACUIPE, POJUCA, INHAMBOPE, SAUIPE, SUBAUMA, SUBAE, AÇU E OUTROS.

VALOR DO CONTRATO R\$ 193.896,35 CONTRATO Nº 009/95 - SRH

Cuja(s) copia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s) vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originariamente con-

TABELOADO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS, BA
Rua Eng. 410 - Bairro Novo Horizonte - Lanco de Freitas - CEP: 40.243-620
Fone: (71) 244-6155 - E-mail: tabelado@protestosbahia.com.br

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.

Emol: R\$2.51 Fie: R\$1,73 Fec: R\$0,00 Def: R\$0,07

PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Tabela: R\$0,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA

ESCREVENTE

LAURO DE FREITAS - BA 09/05/2020

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo: 1494.A020020 - 5

www.jba.jus.br/autenticidade/AAA/030242

DECLARATO DE NOTAS
E PROTESTOS
DE LAURO DE FREITAS - BA
TABELADO DE NOTAS E PROTESTOS

PAGINA : 2
Continuacao.

signadas no registro do profissional "no CREA," sendo vedada qualquer
extrapolacao, nos termos da alinea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de
24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido,
eu, MA DA GRAÇA C.S.FREITAS, dato e assino a presente certidao, confor-
me delegacao de poderes constantes na portaria No. 022/96 da presiden-
cia do CREA/BA.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x
.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x.x

Salvador, 25 de Agosto 1997

MA DA GRACA C. S. FREITAS

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-Ba - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,65 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,07

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/05/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO.

Consulte pelo(s): 1494.AD290519-1
AAA / 030241
www.tjba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS - SRH

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins que a HOLON Engenharia Ltda., CGC 00.668.296/0001-13, CREA 6.688, conforme estabelecido em instrumento contratual firmado entre esta Superintendência de Recursos Hídricos - SRH e a supracitada empresa, elaborou o Plano Diretor de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas do Recôncavo Norte e Inhambuque, compreendendo as bacias dos rios Joanes, Jacuipe, Pojuca, Inhambuque, Sauipe, Subauma, Subaé, Açu e outros, em uma área de 16.745 Km², abrangendo 47 municípios.

O escopo dos trabalhos compreendeu os seguintes tópicos:

1. Diagnóstico regional dos meios físico e biótico, compreendendo estudos de Climatologia, Geologia, Geomorfologia, Pedologia, Flora e Fauna;
2. Diagnóstico regional do sistema sócio-econômico institucional, compreendendo demografia, uso da água nos sistemas produtivos da agricultura, pecuária, indústria, mineração e comercialização, serviços básicos em educação, saúde, cultura, lazer, esporte e turismo, infra-estrutura em abastecimento de água, energia elétrica, saneamento básico, sistema viário e meios de comunicação, uso e ocupação do solo;
3. Caracterização ambiental, compreendendo diagnóstico e zoneamento geoambiental, avaliação da capacidade de uso atual e potencial dos solos nos geossistemas e avaliação ambiental, compreendendo os principais impactos;
4. Estudo dos recursos hídricos, compreendendo diagnóstico, avaliação da qualidade das águas, estudos hidrológicos, inventário dos recursos hídricos regionais e planificação das redes pluviométricas e fluviométricas;

RECEBIDO NO CREA/BA e
é o instrumento de inscricão
da obra nº 1724/97

Maria da Glória de Freitas
Superintendente SRH

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotosto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,10

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290818-3

www.tjba.jus.br/autenticidade/AAA/030240



Bahia Brasil

AT-HOLON DOC

112
10

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS - SRH

5. Elaboração de planos setoriais, abrangendo saneamento básico, irrigação e drenagem, controle hidrológico e geração de energia elétrica, conservação ambiental, turismo e lazer, para os horizontes de curto, médio e longo prazos;
6. Cadastramento de Usuários da Água com utilização de GPS e desenvolvimento de um sistema informatizado de dados (*software*).

Os trabalhos foram desenvolvidos sob a Coordenação Técnica do Engº Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima, e da Coordenação Adjunta da Engª Rosa Sílvia Cardoso Kitahara Rodrigues, com a participação dos seguintes técnicos, todos eles pertencentes aos quadros da HOLON Engenharia Ltda.

NOME	FORMAÇÃO	ÁREA DE ATUAÇÃO
ANDRÉ REZENDE BARBOSA	ENGº CIVIL	INFORMATICA E/O PROFESSAMENTO
ARISTIDES FRAGA LIMA FILHO	AGRÔNOMO	PEDOLOGIA/IRRIGAÇÃO
FREDERICO MESQUITA MARTINS	ENGº CIVIL	HIDRÁULICA
CHINAI VA JESUS DE CARVALHO	SOCIOLOGA	ESTUDOS SOCIOECONÔMICOS
JOANA A. GUIMARÃES DA LUZ	GEÓLOGA	GEOLOGIA/HIDROGEOLOGIA
JOÃO AUGUSTO BARRETO SAMPAIO	ENGº CIVIL/SANITARISTA	AValiação AMBIENTAL
LAFAYETTE DANTAS DA LUZ	ENGº CIVIL	HIDROLOGIA/REC. HÍDRICOS
LUCILA MARIA TEIXEIRA CASPLATO	ENGº QUÍMICA AMBIENTAL	AValiação AMBIENTAL/Q. B. ÁGUA
MARILENE DOS SANTOS AOUAD	GEÓGRAFA	CLIMATOLOGIA/REC. AMBIENTAIS
MÔNICA PONDE FRAGA LIMA	BIÓLOGA	FAUNA/FLORA
NORMANDO CARVALHAL DE OLIVEIRA	BIÓLOGO	FAUNA/FLORA
RACHIEL AGUIAR NOGUEIRA BATISTA	ENGº SANITARISTA	SANEAMENTO BÁSICO
RENATO DOS SANTOS CAMPELO	AGRÔNOMO	AGRONOMIA/IRRIGAÇÃO
REFA MARIA CRUZ PIMENTEL	BIÓLOGA/PEDÓLOGA	PEDOLOGIA

Salvador, 12 de Maio de 1997.

JOSÉ LUIZ LIMA DE OLIVEIRA
DIRETOR GERAL

Esta Assinatura encontra-se
 registrada no CREA/BA e
 é insusceptível e intransferível
 data: 17/24/97

Nota: Assinatura do Sr. de Freitas
 Assinatura: SUREC

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
 Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-250
 Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotostos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
 documento apresentado.
 Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Del: R\$0,07
 PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,22

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
 ESCRIVENTE
 LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
 VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(a): 1494.AD290817-5

www.tlba.jus.br/autenticidade AAA / 030239



Bahia Brasil

36-900 - Tel. 371-6170/Fax. 371-1149

AF-HOLON.DOC

113



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA
CREA/BA

Rua Professor Aloísio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (071) 381-9055 - Fax: (071) 244-6155
Home-page: <http://www.crecba.org.br> e-mail: crecaba@crecaba.gov.br

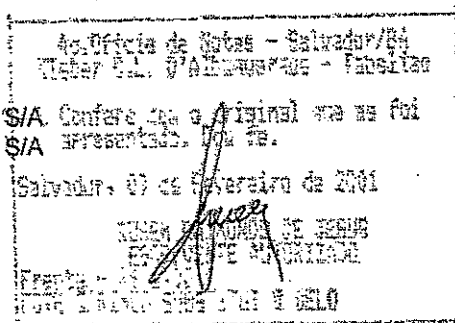
No. CAT: 1431/1999

Página 1

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Número da Carteira : BA.00009206-D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : ENGENHEIRO CIVIL
Título : ENGENHEIRO DE SAUDE PUBLICA

Número ART : 330511 Série: A.
Data de Anotação : 09/02/1998
No. ART Vinculada :
Empresa Contratada : HOLON-ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : EMBASA-EMP. BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S/A
Nome Proprietário : EMBASA-EMP. BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S/A
Endereço da Obra : DIVERSOS MUNICIPIOS
Valor da Obra : R\$ 256.183,74
Cidade :
Participação : Individual
Tipo : Normal
Data da Baixa : 03/08/1999
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : à



*****Observações*****

CONTRATO Nº 429/97 - PRAZO TOTAL DE EXECUÇÃO: 200 DIAS

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade: ESTUDO
Descrição: MEIO AMBIENTE
Nível : DIRECAO

Quantidade: 1.936,70
Unidade : QUILOMETRO(S) QUADR

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : ESTUDO
Descrição: HIDROLOGIA
Nível : DIRECAO

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6º, da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão, conforme delegação de poderes constantes na Portaria No. 022/96 da presidência do CREA/BA.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itapicó, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,00 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$4,36

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte sala(s): 1494.AD290816-7

www.tba.jus.br/autenticidade AAA / 030238



Bahia Brasil

MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
Supervisor(a) de Registro e Cadastro

114

embasa EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S.A.	ATESTADO		Nº: 001/99	
			DATA: 25/05/99	
PROCESSO Nº 3962/99	SOLICITANTE: HOLON Engenharia Ltda. CGC: 00.668.296/0001-13		CONTRATO Nº 429/97	FL: 1/03

Atestamos para os devidos fins que a solicitante, situada à Av. Fortaleza, 328 - Itinga - Lauro de Freitas elaborou para a EMBASA - Empresa Baiana de Águas e Saneamento, o **Diagnóstico Ambiental e Plano de Conservação das Bacias Hidrográficas dos rios Jacuípe e Joanes**, através do contrato nº 429/97 e o Termo Aditivo nº 085/98, compreendendo áreas de 1.232,6 e 704,1 km², abrigando populações de 140.200 e 321.061 habitantes respectivamente, num horizonte de 20 anos, abrangendo total ou parcialmente os municípios de Amélia Rodrigues, Camaçari, Conceição do Jacuípe, Candeias, Dias D'Ávila, Lauro de Freitas, Mata de São João, Salvador, São Francisco do Conde, São Sebastião do Passé, Simões Filho e Terra Nova.

O escopo dos trabalhos compreendeu os seguintes tópicos:

- 1. DIAGNÓSTICO REGIONAL:** Compreendendo a Caracterização do Meio Físico (clima, solos, geomorfologia, geologia, geotecnia), a Caracterização do Meio Biótico (ecossistemas terrestres e aquáticos), a Caracterização Sócio-Econômica e Institucional da área do objeto (aspectos demográficos, estrutura fundiária, aspectos do sistema de produção, comercialização, serviços básicos, potencial turístico, aspectos institucionais, uso e ocupação do solo).
- 2. CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL:** Compreendendo a Área de Drenagem da Bacia Hidrográfica (pontos de nascentes, principais afluentes e sub-bacias), a Avaliação da Qualidade Ambiental (usos do solo, usos da água, situação atual da qualidade ambiental, localização dos problemas ambientais e fontes poluição hídrica ao longo da bacia, conservação dos ecossistema e sua dinâmica com a preservação ambiental) e um levantamento de Legislação Ambiental pertinente a Recursos Hídricos e Meio Ambiente.
- 3. ESTUDOS AMBIENTAIS DO EMPREENDIMENTO SANTA HELENA (EIA):** Compreendendo a Caracterização do Empreendimento Santa Helena (antecedente de interesse, justificativa para o empreendimento, característica do empreendimento), a Definição e Delimitação das Áreas de Influência, a Avaliação dos Impactos Ambientais do Empreendimento Santa Helena, a Proposição de Medidas Mitigadoras e os Programas de Ação, este último classificados em três grandes Programas: o Programa de Medidas Mitigadoras na Implantação e Desativação da Obra, o Programa de Controle Ambiental e Monitoramento e o Programa da PETROBRÁS para Minimização dos Efeitos da Reativação da Barragem de Santa Helena na Exploração do Campo do Jacuípe. Estes Estudos Ambientais foram apresentados com a utilização de "Data Show" em Audiência Pública para o Processo de Licenciamento Ambiental na cidade de Dias D'Ávila em 07/07/98.
- 4. DIAGNÓSTICO DOS RECURSOS HÍDRICOS:** Compreendendo Estudos Hidrológicos Básicos (índices fisiográficos, caracterização pluviométrica, caracterização fluviométrica, análises de frequência, curvas de regularização), o Inventário dos Recursos Hídricos Regionais (recursos hídricos superficiais, recursos hídricos subterrâneos), a Planificação Hidrométrica das Redes Pluviométricas e Fluviométricas, a Avaliação da Qualidade da Água (usos da água na área das bacias, legislação pertinente ao estudo, enquadramento das bacias, padrões de qualidade das águas considerados, avaliação da qualidade das águas das bacias), além do Cadastro de Usuários da Água. Os reservatórios existentes foram visitados originando Relatórios Fotográficos com 281 fotos.
- 5. PLANOS SETORIAIS:** elaborados para os horizontes de curto, médio e longo prazos, compreendendo o PROGRAMA DE SANEAMENTO BÁSICO que propõe ações nas áreas de abastecimento de água.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 1431/99

Maria das Graças Calhau de Freitas
 Maria das Graças Calhau de Freitas
 Supervisora SUREC

115
Xe

embasa EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S.A.	ATESTADO 	Nº: 001/99	
		DATA: 25/05/99	
PROCESSO Nº 3962/99	SOLICITANTE: HOLON Engenharia Ltda. CGC: 00.668.296/0001-13	CONTRATO Nº 429/97	FL: 2/03

esgotamento sanitário e limpeza urbana; o PROGRAMA DE CONTROLE HIDROLÓGICO que propõe ações de monitoramento da qualidade da água, monitoramento dos recursos hídricos subterrâneos e monitoramento hidrossedimentológico e climatológico, adequação à revisão do Plano Diretor de Abastecimento de Água de Salvador e Adjacências, sugestões de estudos e projetos de aproveitamento do Rio Pojuca para futuro reforço de vazão do Rio Jacuípe; o PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO AMBIENTAL que propõe ações de proteção dos ecossistemas e ações de ordenamento e controle das atividades econômicas, bem como usos de: TURISMO E LAZER, que propõe disciplinamento das atividades turísticas, monitoramento da balneabilidade das praias, ações de elaboração e implantação de projetos paisagísticos para as localidades de interesse turístico, programas de educação ambiental através do eco-turismo, a promoção de cursos profissionalizantes de guias eco-turísticos; análise referente à IRRIGAÇÃO E DRENAGEM e METODOLOGIA DA PLANIFICAÇÃO aplicada na avaliação e caracterização das ações.

6. Documento Síntese do DAPCM Joanes e Documento Síntese do DAPCM Jacuípe que incluiu o Resumo dos Estudos Ambientais do Empreendimento Santa Helena.

EQUIPE TÉCNICA:

NOME	FUNÇÃO	CREA
Antônio Olávo de Almeida Fraga Lima	Eng. Chefe do Projeto	Ba 8.206-D
Mariene dos Santos Aouod	Geógrafa	24.403-D
Maria Eneida Ribeiro de Castro	Geóloga	Ba 24.152-D
Eratostenes Fraga Lima	Eng. Civil	Ba 751-D
Bruno Jardim Silva	Eng. Hidráulico	Ba 9.673-D
Lucila Maria Teixeira Caselato	Eng. Química e Sanitarista	RJ 44.280-D
Nelson Luiz Rodrigues Nucci	Eng. Civil	14.284-D
André Rezende Barbosa	Eng. Civil	26.732-D
Aristides Fraga Lima Filho	Eng. Agrônomo	21.568-D
Francisco Inácio Negrão	Geólogo	8.192-D
Ginalva Jesus de Carvalho	Socióloga	
Rita Maria Cruz Pimentel	Bióloga	CRB 19.668-5-D
João Augusto Barreto Sampaio	Eng. Civil e Sanitarista	Ba 12.761-D
João Santos Mutim	Eng. Civil	22.936-D
Joeliete Vitória de Matos	Arquiteta	12.684-D
Lia Maria Tosta Barbosa	Economista	CORECON/BA-0197
Marcelo Libório Fraga Lima	Eng. Agrônomo	10.967-D
Nilana Fernandes Magalhães	Eng. Sanitarista	23.723-D
Normando Carvalhal de Oliveira	Biólogo	11.004-CRB
Adriana Campele Santana	Bel. Em Direito	OAB 7457
Ari Medeiros Guerra	Geólogo	
Sadalla Domingos	Eng. Civil	SP 26.443-D
Marlene Campos Peso Aguiar	Bióloga	CRB 02.624-5-D
Maria Antonieta Provedel Simões	Bióloga	CRB 02.464-5-D

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 2431/99


 Maria das Graças Calhaz de Freitas
 Supervisora SUREC

000.116

embasa EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO S.A.	ATESTADO	Nº: 001/99	
		DATA: 25/05/99	
PROCESSO Nº 3962/99	SOLICITANTE: HOLON Engenharia Ltda. CGC: 00.668.296/0001-13	CONTRATO Nº 429/97	FL: 3/03

PERÍODO DE EXECUÇÃO CONTRATADO: 150 dias
PERÍODO DE EXECUÇÃO ADITIVO: 50 dias
PERÍODO TOTAL DE EXECUÇÃO: 200 dias
VALOR DO CONTRATO: 256.183,74 (duzentos e cinquenta e seis mil, cento e oitenta e três reais e setenta e quatro centavos).

José Valdir Pinheiro da Silva
 José Valdir Pinheiro da Silva
 Engenheiro fiscal

Aurélio Aragão Ponte
 Aurélio Aragão Ponte
 Gerente do EDM

Jessé Motta Carvalho Filho
 Jessé Motta Carvalho Filho
 Diretor de Engenharia

Este Atestado encontra-se
 registrado no CREA / BA e
 é parte integrante e inseparável
 da CAT Nº 1431/99

Maria das Graças Calhau de Freitas
 Maria das Graças Calhau de Freitas
 Supervisora SUREC

Consulte pelo tel: 1404.8029813-2
 AAA/030235
 www.iba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
 documento apresentado.
 Em: R\$2,51 Fm: R\$1,76 Fm: R\$0,50 Tot: R\$4,77
 PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Tot: R\$0,15
 ENÉIDA ALMEIDA DE SOUSA
 ESCRIVENTE
 LAURO DE FREITAS - BA 0406/2020
 VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO



TABELIÃO DE NOTAS
 Lauro de Freitas
 ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
 ESCRIVENTE CARTÓRIO

TABELIÃO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
 Rua Araújo, 410 - Bairro Nova Esperança - Lauro de Freitas - BA - CEP: 44.791-000
 Fone: (71) 3046-2753 - E-mail: tabeliãoprotesto@laurodefreitas.ba.br

117



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA
CREA/BA

Rua Professor Aloísio do Carmo Filho, 102 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (021) 381-2055 - Fax: (021) 244-6155
Home-page: <http://www.crea.ba.org.br> e-mail: creaba@creaba.org.br

No. CAT: 1692/2001

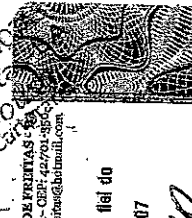
Página 1 de 2

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Número da Carteira : BA 9206-D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : ENGENHEIRO CIVIL
Título : ENGENHEIRO DE SAÚDE PÚBLICA

Número ART : BA0000009206000012 Série: A
Data de Anotação : 03/08/2001
No. ART Vinculada :
Empresa Contratada : HOLON 2000 S/C LTDA.
Nome Contratante : EMASA-EMP. MUNICIPAL DE ÁGUA E SANEAMENTO S/A
Nome Proprietário : EMASA-EMP. MUNICIPAL DE ÁGUA E SANEAMENTO S/A
Endereço da Obra : RUA SÔSTENES DE MIRANDA, 203 - CENTRO
Valor da Obra : R\$ 118.400,00
Cidade : ITABUNA-BA
Participação : Co-Responsável
Tipo : Normal
Data da Baixa : 03/10/2001
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 04/04/2001 à 04/08/2001

TABELONATO DE NOTAS
Lauro de Freitas
Escritor Eneida Sousa



Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento autenticado.

Emol: R\$2,51 FIEL: R\$1,79 REC: R\$0,45 Def: R\$0,07
PGE: R\$0,10 NP: R\$0,06 Tpl: R\$0,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCRIVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta sala(g): 1494.AD200612-4
www.tba.br/autenticadaAAA/030234

***** Observações *****
- ELABORAÇÃO DO PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INSTITUCIONAL DA
EMASA-FASES I E II.
- CONTRATO Nº 004/2001.

***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****
Atividade : PROJETO Quantidade: 300,00
Descrição: REDE DE AGUA
Nível: SUPERVISAO OU COORDENACAO Unidade: QUILOMETRO(S)
***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****
Atividade : ESTUDO Quantidade: 300.000,00
Descrição: BARRAGEM DE CONCRETO
Nível: SUPERVISAO OU COORDENACAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S)
***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****
Atividade : ESTUDO Quantidade: 13.000,00
Descrição: AQUADUTO OU ADUTORA
Nível: SUPERVISAO OU COORDENACAO Unidade: METRO(S)
***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****
Atividade : AVALIACAO Quantidade: 2.113,00
Descrição: ATERRO SANITARIO
Nível: SUPERVISAO OU COORDENACAO Unidade: METRO(S) CUBICO(S) / HORA
***** DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO *****
Atividade : PLANEJAMENTO Quantidade: 40.000,00
Descrição: SANEAMENTO
Nível: SUPERVISAO OU COORDENACAO Unidade: CASA(S)

[Handwritten signature]
00 118 *[Handwritten mark]*



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA
CREA/BA

Rua Professor Aloísio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (071) 381-9055 - Fax: (071) 341-6155
Home-page: <http://www.crea.ba.org.br> e-mail: creaba@creaba.org.br

No. CAT: 1592/2001

Página 2 de 2

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : ESTUDO

Quantidade: 80,00

Descrição: REDE DE ESGOTO

Nível: SUPERVISÃO OU COORDENAÇÃO

Unidade: QUILOMETRO(S)

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emite(n)te(s), vai(va) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolção, nos termos da alínea "B" do artigo 6º, da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão, conforme delegação de poderes constantes na Portaria No. 022/96 da presidência do CREA/BA.

Salvador, 03/10/2001

Maria C. Silva Freitas
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS

Supervisor(a) de Registro e Cadastro

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagibá, 420 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.704-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionatoprotosta.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Pis: R\$1,78 FEC: R\$0,00 Def: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$4,41

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(a): 1494.AD290811-6

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030233



Bahia Brasil

LAURO DE FREITAS - BA
TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA

119

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT N° 1392/2001

EMASA Empresa Municipal de Águas e Saneamento	<i>Marla das Graças Calhaz de Freitas</i> ATESTADO Supervisora S/RECE
SOLICITANTE: HOLON 2000 S/C LTDA.	CONTRATO: N° 004/2001

Atestamos para os devidos fins que a HOLON 2000 S/C LTDA., CNPJ n° 02.873.356/0001-11, estabelecida na Rua Odilon Ferreira Lima, nº53, Centro - Paripiranga-Bahia, elaborou para a EMASA - Empresa Municipal Água e Saneamento S/A de Itabuna, o Programa de Desenvolvimento Tecnológico e Institucional - Fases I e II, compreendendo os estudos, planos, projetos e atividades abaixo relacionadas:

O escopo dos Trabalhos compreende os seguintes itens:

Atividade A Análise do Sistema de Abastecimento atual e atualização das projeções de população e demandas de Águas (população de projeto de 288,163 hab).

Atividade B Atualização e definição de plano para implantação do projeto de ampliação do sistema de distribuição em etapas, compreendendo reservatórios de 5000 e 3000 m³, Sub adutora em diâmetro de 400 m com 1,4 Km, elevatórias e rede de distribuição.

Atividade C Atualização dos estudos de viabilidade e definição do plano de implantação do novo sistema de produção de água bruta a partir da barragem de acumulação em concreto rolado com 18,5m de altura e volume de acumulação de 30.000.000 m³ e adutora com 13,5 Km de extensão, com 500 e 600mm de diâmetro.

Atividade D Diagnóstico preliminar e diretrizes para elaboração do plano diretor de esgotamento sanitário da cidade de Itabuna.

Atividade E Diagnóstico para redução de custos de energia com verificação do dimensionamento do sistema abastecimento de água existente.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Juçará, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 45.700-350
Fone: (73) 3026-9753 - E-mail: tabelionato.protesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 Fec: R\$0,50 Doc: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$4,91

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta site(s): 1494.AD290810-8

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030232



Bahia Brasil

LAURO DE FREITAS
TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS
CNPJ: 07.358.939/27 FAX: (73) 211-3720 • CEP: 45 600-000 - ITABUNA - BA

Lauro de Freitas

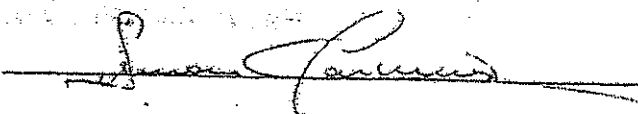
Período de Execução:

120 dias.

Valor do Contrato:

R\$118.400,00

Itabuba, 13 de agosto de 2001


IRUMAN RAMOS CONTEIRAS

Diretor / Presidente

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT N° 1592/2001

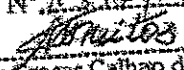
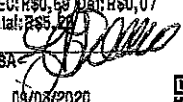

Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC

 **TABELA DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA**
Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-330
Fone: (71) 3426-2733 - E-mail: tabelanotaprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fie: R\$1,78 FEG: R\$0,60 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,01


ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2001
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.R0290808-6
AAA / 030230
www.tjba.jus.br/autenticidade

 **Bahia Brasil**

TABELA DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Escritório Cartório
Eneida Almeida de Sousa



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA - CREA-BA
TRAVESSA DA AJUDA, 01 - ED. MARTINS CATARINO, 2º ANDAR - TELEFONE: 243-9055 - TELEX: (71) 1416
CEP: 40020-030 - SALVADOR - BAHIA - FAX: (071) 242-8214

Nº CAT: 164/94

PAGINA : 1

CERTIFICO, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que segue:

Profissional : ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Titulo : Engenheiro Civil e Sanitarista
Registro CREA : 9206/D
CREA de Origem : BAHIA

No. ART : 006361/A
Data de Anotacao : 27/01/94
Empresa Contratada : UFC ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : EMBASA
Nome Proprietario : EMBASA
Endereco da Obra : MARACAS
Participacao : CO-RESPONSAVEL
Tipo : NORMAL
Data da Baixa : 27/01/94
Motivo da Baixa : Por conclusao.

***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *

- 1 -Atividade : PROJETO
Descricao : AQUADUTO OU ADUTORA
Nivel : ATUACAO
- 2 -Atividade : PROJETO
Descricao : REDE DE AGUA
Nivel : ATUACAO
- 3 -Atividade : PROJETO
Descricao : ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA
Nivel : ATUACAO
- 4 -Atividade : PROJETO
Descricao : ESTACAO ELEVATORIA
Nivel : ATUACAO
- 5 -Atividade : PROJETO
Descricao : SARRAGEM DE TERRA
Nivel : ATUACAO
- 6 -Atividade : PROJETO
Descricao : TANQUES OU RESERVATORIOS EM CONCRETO ARMADO
Nivel : ATUACAO

Valor da obra : Cr\$2.605.922,62

Cuja(s) copia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s) vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidao e para fim exclusivo de acervo tecnico e nao acrescenta qualquer atribuicao as originariamente con-

Consulte no site: 1494.A0290807-8
AAA / 030229
www.crea.ba.br/autenticidade

ENGENHEIRO ALMEIDA DE SOUSA
ESCRIVENTE
LAUDO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO



Bahia Brasil

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAUDO DE FREITAS - BA
Rua Regilio, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lado de Freitas, BA - CEP: 44.000-000
Fone: (71) 3022-2725 - E-mail: tabelionato@tabelionato.com.br

TABELIONATO
Lauro de Freitas
Eneida S. Almeida

123 K6

Serviço Público Federal
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA - CREA-BA
TRAVESSA DA AJUDA, 01 - ED. MARTINS CATARINO, 2º ANDAR - TELEFONE: 243-9055 - TELEX: (71) 1418
CEP: 40020-030 - SALVADOR - BAHIA - FAX: (071) 242-8214

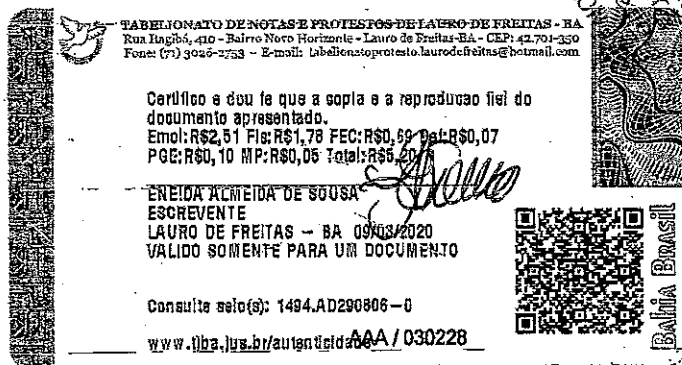
PAGINA : 2
Continuacao.

signadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolacao, nos termos da alinea "B" do artigo 6º. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, EVANISIA ALVES DA SILVA, dato e assino a presente certidão, conforme delegação de poderes constantes na portaria Nº. 013/87 da presidência do CREA/BA.

Salvador, 27 de Janeiro 1994

Commissar

EVANISIA ALVES DA SILVA



ATILSTADO

Atestamos, para os devidos fins, que a LFE Engenharia Ltda. sob a responsabilidade Técnica dos Eng.ºs Edson Santos Gomes e Antonio Olavo de Almeida Lima, elaborou os Estudos Hidrológicos e de Viabilidade de Alternativa de Localização, visando atender as necessidades relativas à Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água da cidade de Maracás, Bahia, compreendendo etapas e atividades apresentadas resumidamente a seguir:

- a) Coleta, Análise e Tratamento dos dados hidroclimáticos, disponíveis em pontos estratégicos das Lutas dos Rios Jequiá, Luta da Água (bacia do rio de Contendas) e Palma (bacia do Paraguaná).
- b) Ampliação, Análise e Síntese de informações climatológicas, em especial as relativas às chuvas e vazão.
- c) Análise dos mananciais subterâneos e superficiais, este último contemplando as hipóteses de adução de águas dos Rios Luta da Água (Contenda), Palma (Paraguaná) e Jequiá (bacia de Contendas).
- d) Análise e definição de alternativas de localização de obras hidráulicas mais especificamente barramentos, visando a regularização de vazões a fim de atendimento ao Sistema de Abastecimento de Água de Maracás.
- e) Visitas de campo a fim de avaliação "in loco" dos estudos barramentos, execução de medições de vazão, coleta de amostras de água para análise e obtenção de informações adicionais.
- f) Utilização de metodologias clássicas e modernas de tratamento de dados hidroclimáticos para as avaliações dos potenciais hídricos dos vários rios previstos para a utilização.

Empregou-se, comparativamente, os métodos do Eng.º Francisco Aguiar (INTECS), de ORSTON/SUDENE e o modelo matemático de transformação chuva vazão MODHAC (Modelo Hidrológico Auto-Calibrável), desenvolvido na EP/UFRRS.

Com as séries de vazão obtidas com o MODHAC foi empregado o modelo de simulação de reservatório a fim de definir a capacidade de armazenamento necessária.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 164194

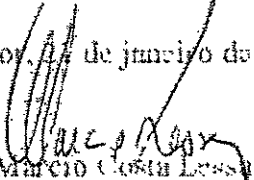
Marcelo da Graça C. S. Freitas

Arquêda Luiz Viana Filho (paralela) - Centro Administrativo da Bahia
cgo. 13.604.875/0001 10
cep. 41745-000 - telex 071 - 2716 - fax 371-9843

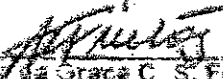
Associação de
Empresas de Saneamento
Básico Catadual

- g) Avaliações quantitativas e qualitativas das disponibilidades hídricas definem as alternativas de regularização, estabelecendo-se o programa de regularização para suprir as demandas de Maracás.

Salvador, 27 de janeiro de 1994.


Marcio Costa Lessa
Diretor de Expansão

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 164/94


Maria da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUREC



TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Tiaguito, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3045-2753 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Cartúcio e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fla: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,20

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AB290804-3

www.lba.us.br/autenticacao AAA / 030226



Bahia Brasil

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Escritório Caratiro
Eno de Freitas
Eno de Freitas

No CAT : 952/95

PAGINA : 1

CERTIFICADO, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que segue:

Profissional : ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Título : Engenheiro Civil e Sanitarista
Registro CREA : 9206/D
CREA de Origem : BAHIA

No. ART : 121966/A
Data de Anotacao : 22/11/94
Empresa Contratada : UFC ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : SECRETARIA DE RECURSOS HIDR., SAN. E HABITACAO
Nome Proprietario : SECRETARIA DE RECURSOS HIDR., SAN. E HABITACAO
Endereco da Obra : BACIA HIDROGRAFICA DO RECONCAVO SUL
Participacao : EQUIPE
Tipo : NORMAL
Data da Baixa : 10/07/95
Motivo da Baixa : Por conclusao.

***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****

1 -Atividade : PLANEJAMENTO
Descricao : HIDROLOGIA
Nivel : DIRECAO
2 -Atividade : ESTUDO
Descricao : HIDROLOGIA
Nivel : DIRECAO

Valor da obra : Cr\$174.568,82

No. ART : 165842/A
Data de Anotacao : 10/07/95
Empresa Contratada : UFC ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : SECRETARIA DE RECURSOS HIDR., SAN. E HABITACAO
Nome Proprietario : SECRETARIA DE RECURSOS HIDR., SAN. E HABITACAO
Endereco da Obra : BACIA HIDROGRAFICA DO RECONCAVO SUL
Participacao : INDIVIDUAL
Tipo : COMPLEMENTACAO
Data da Baixa : 10/07/95
Motivo da Baixa : Por conclusao.

Vinculada a ART No.: 121966A
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****

1 -Atividade : ESTUDO
Descricao : DRENAGEM DOS SOLOS
Nivel : DIRECAO
2 -Atividade : ESTUDO
Descricao : IRRIGACAO
Nivel : DIRECAO
3 -Atividade : ESTUDO
Descricao : UTILIZACAO DO SOLO
Nivel : DIRECAO

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 Fec: R\$0,00 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$4,36

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.A0290800-0

www.tba.jus.br/autenticacao
AAA / 030222



00.127

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA - CREA-BA
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402 - ENG. VELHO DE BROTA - TELEFONE: 381-9055 - FAX: (071) 244-6155
CEP: 40.243-620 - SALVADOR - BAHIA

PAGINA : 2
Continuacao.

.....
.....
.....
Cujas(s) copia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s) vai(ao) em anexo confe-
rida(s) e autenticada(s). Esta certidao e para fim exclusivo de acervo
tecnico e nao acrescenta qualquer atribuicao as originariamente con-
signadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer
extrapolacao, nos termos da alinea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de
24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido,
eu, EVANISIA ALVES DA SILVA, dato e assino a presente certidao, conforme
delegacao de poderes constantes na portaria No. 013/87 da presiden-
cia do CREA/BA.
.....

Salvador, 10 de Julho 1995

Commercial

EVANISIA ALVES DA SILVA


TABELLONATO DE NOTAS E PROTESTOS DO LAURO DE FREITAS - BA
 Rua Itapicê, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
 Fone: (71) 3025-2733 - E-mail: tabelionato@protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Cartão e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
 Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,49 Dat: R\$0,07
 PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,91

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
 LAURO DE FREITAS - BA 02/23/2020
 VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AD290798-3
 www.tba.jus.br/autenticacao/AAA/030221

Tabellionato de Notas e Protestos do Lauro de Freitas - BA
 Rua Itapicê, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
 Fone: (71) 3025-2733 - E-mail: tabelionato@protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Bahia Brasil

1286

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DE RECURSOS HÍDRICOS, SANEAMENTO E HABITAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS HÍDRICOS

A T E S T A D O

CREA - BA

Atestamos para os devidos fins que a UFC Engenharia Ltda elaborou, no contexto do Plano Diretor de Recursos Hídricos da Bacia do Recôncavo Sul, dirigido à Superintendência de Recursos Hídricos, da Secretaria de Recursos Hídricos, Saneamento e Habitação do Estado da Bahia, Estudos Sócio-Econômicos, o Plano Setorial de Irrigação e Drenagem visando o aproveitamento hidro-agrícola de áreas da Bacia do Recôncavo Sul, compreendendo:

- Estudos das análises físico-químicas dos solos, no 39 Relatório do Plano - SOLOS, FLORA E FAUNA.
- Classificação dos Solos, no 39 Relatório do Plano - SOLOS, FLORA E FAUNA.
- Classificação de Terras para Irrigação, no 39 Relatório do Plano - SOLOS, FLORA E FAUNA.
- Sistema de Produção incluindo Estrutura Fundiária, Uso da Terra, e Agricultura Irrigada incluindo a estimativa de disponibilidade de água para irrigação, no 49 Relatório do Plano - SOCIO-ECONOMIA E ASPECTOS INSTITUCIONAIS.
- Seleção de áreas prioritárias para o desenvolvimento de Agricultura Irrigada incluindo a estimativa de disponibilidade de água para irrigação, no 112 Relatório do Plano - PLANOS SETORIAIS - TOMO II - IRRIGAÇÃO DRENAGEM E AGRICULTURA.
- Planejamento da Irrigação na bacia para uma área total de 5.434 ha, compreendendo: Modelos de Exploração Agrícola (seleção das culturas, manejo e adubação); Métodos de Irrigação; Cálculo das Demandas de Água; Quantificação das Demandas de Infra-estrutura Elétrica e Viária; Avaliação Econômica (custos de investimento e produção e estimativa das receitas).

TABELIONATO DE NOTAS
Lauro de Freitas-BA
Eneida Sousa
Escrivente Cartório

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotesto@laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fia: R\$1,78 PEC: R\$0,66 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 Total: R\$5,08

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.A0290798-5
AAA / 030220



Bahia Brasil

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 952/95

Mary da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUNEAC

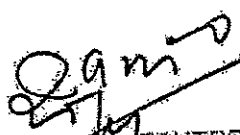
129

Os trabalhos foram coordenados pelo Engº Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima, com a participação da Equipe Técnica seguinte:

- Lafayette Dantas da Luz - Engº Civil/Hidrólogo
- Edson Santos Gomes - Engº Civil/Sanitarista
- Pedro Antonio Passos de Oliveira - Engº Civil
- Júlio Cezar da Silva Borges - Engº Sanitarista
- Nilana Fernandes Magalhães - Engº Sanitarista
- Mariene dos Santos Aquad - Geógrafa
- Joana Angélica Guimarães da Luz - Geóloga
- Rita Maria Cruz Pimentel - Bióloga
- Renato dos Santos Campelo - Agrônomo
- Glailson Barreto Silva - Agrônomo

Salvador, 08 de maio de 1995

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 952/95


RAYMUNDO JOSÉ SANTOS GARRIDO
DIRETOR GERAL


Maria da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUREC

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Dagoberto, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.702-330
Fone: (71) 3045-2753 - E-mail: tabelionato.protesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,55 Del: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,24

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/05/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290773-0
AAA/030195
www.jlba.lus.br/autenticidade



Bohla Brasil



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA - CREA-B
RUA. PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 492 - ENG. VELHO DE BROTA - TELEFONE: 381-9055 - FAX: (071) 244-6155 - CEP: 40.243-620 - SALVADOR - BAH

No CAT: 283/97

PAGINA : 1

CERTIFICO, a pedido da parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que segue:

Profissional : ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Título : Engenheiro Civil
Registro CREA : 9206/D
CREA de Origem : BAHIA
No. ART : 216210/A
Data de Anotacao : 04/12/96
Empresa Contratada : HOLON ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : EMASA
Nome Proprietario : EMASA
Endereco da Obra : AMPLIAÇÃO SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ÁGUA BRUTA
Complemento : Itabuna/BAHIA
Participacao : EQUIPE
Tipo : NORMAL
Data da Baixa : 21/02/97
Motivo da Baixa : Por conclusao.

***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****

- 1 -Atividade : ESTUDO
Descricao : AQUADUTO OU ADUTORA
Nivel : SUPERVISAO OU COORDENACAO
- 2 -Atividade : ESTUDO
Descricao : ESTACAO ELEVATORIA
Nivel : SUPERVISAO OU COORDENACAO
- 3 -Atividade : ESTUDO
Descricao : BARRAGEM DE CONCRETO
Nivel : SUPERVISAO OU COORDENACAO

***** OBSERVACOES *****
VALOR DO CONTRATO R\$ 36.940,82

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ingê, 430 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-3733 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fim: R\$1,78 FEC: R\$0,55 Tot: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,08 Total: R\$5,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 03/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290803-5

AAA/030225
www.tjba.jus.br/autenticacao



Bahia Brasil

Cuja(s) copia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s) vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão e para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originariamente con-

PAGINA : 2
Continuacao.

[illegible]

Salvador, 21 de Fevereiro 1997

Ma DA GRAÇA C.S.FREITAS

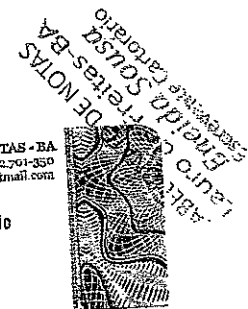
TAFELIONATO DENOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
E-mail: tubellionatoprotesta.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.

Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,00 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,00 Total: R\$4,36

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/05/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290802-7
www.tjpa.jus.br/autenticidade AAA / 030224



Salvador, 02 de Fevereiro de 2001

Atestamos para os devidos fins que a **HOLON Engenharia Ltda.**, CGC 00.668.296/0001-13, estabelecida na Av. Antônio Carlos Magalhães, 2.573 - Salas 211/401, Brotas (cidade) elaborou para a **EMASA - Empresa Municipal de Águas e Saneamento S/A**, o Estudo de Viabilidade da Ampliação do Sistema de Produção de Água Bruta de Itabuna-Ba, com vazões de captação em final de plano de 1.030 l/s (2ª etapa) e 840 l/s em 1ª etapa, compreendendo estudos locacionais e hidráulicos de alternativas, inclusive pré-dimensionamento de adutoras e estações elevatórias para realização de estudos hidroológicos, pré-seleção de eixos e pré-dimensionamento de barragem de acumulação, estudos econômicos das soluções, avaliação ambiental preliminar e diretrizes para elaboração do EIA/RIMA.

CARACTERÍSTICAS:**ADUTORAS**

Com diâmetros variando entre 600 e 800mm, para vazões de 590 l/s a 1.030 l/s.

ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS

Vazões de 295 l/s a 515 l/s;
Alturas manométricas de 15 mca, e;
Potências de 100 cv a 1.300 c.v.

BARRAGEM DE ACUMULAÇÃO

Tipo de barragem vertedora em concreto rolado, com 15,00 m de altura máxima para a crista de 190 m de comprimento. Volume de concreto estimado, 72.000 m³.

Os projetos foram desenvolvidos sob a coordenação técnica do eng.º **ANTÔNIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA**, CREA 9.206-D, com a participação dos seguintes técnicos:

RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

NOME	FORMAÇÃO	FUNÇÃO
ANTÔNIO OLAVO DE FRAGA LIMA	ENG.º CIVIL/SANITARISTA/ AMBIENTAL	COORDENADOR
GILBERTO MATOS	GEÓLOGO	BARRAGENS E OBRAS DE TERRA
CARLOS ENRIQUE HITA	ENG.º CIVIL/PhD EM ENGENHARIA	ANÁLISE DE VIABILIDADE
SANDRA DOMINGUEZ BAQUEIRO	ECONOMISTA	ANÁLISE FINANCEIRA
LUCILA MARIA TEIXEIRA CASELATO	ENG.º QUÍMICA/AMBIENTAL	ESTUDOS AMBIENTAIS
LAFAYETTE DANTAS DA LUZ	ENG.º CIVIL/HIDRÓLOGO	HIDROLOGIA
MARIO CÉSAR DE BRITO MOTA	ENG.º CIVIL/SANITARISTA	MEMBRO
ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA RODRIGUES	ENG.º SANITARISTA	MEMBRO
ANDRÉ REZENDE BARBOSA	ENG.º CIVIL	MEMBRO
MARIA ROSINEI BEZERRA DA SILVA	ENG.º CIVIL	MEMBRO

Itabuna, 14 de novembro de 1.996


ENG.º ERNANI CIRIACO DE MIRANDA
Diretor Técnico

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA / BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 283/97


Maria da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUEG

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagil, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3526-2753 - E-mail: tabelionato-protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEE: R\$0,55 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,06 Total: R\$4,97

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/05/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290801-9

AAA / 030223
www.tjba.ba.br/autenticidade



Lauro de Freitas
Escritório Cárce
TABELIONATO
BAHIA BRASIL

00.133 



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
BA20140002320
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do CONFEA, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

Registro: 9208-BA

RNP: 0504291602

Título Profissional: Engenheiro Civil; Engenheiro Sanitarista

Número da ART: BA0000009206000020A Tipo de ART: Registrada em: 23/10/2001 Baixada em: 03/10/2014

Forma de registro: Inicial Partilhação técnica: Individual

Empresa contratada: OBVIHU - CONSULTORES E FACILITADORES LTDA ME

Contratante: EMPRESA MUNIC. DE AGUAS E SANEAM. S/A-EMASA

CPF/CNPJ:

R. SOSTENES DE MIRANDA 203, CENTRO, ITABUNA/BA

Complemento: XXXXXXXXXX

Bairro: XXXXXXXXXX

Cidade: XXXXXXXXXX

UF: XX CEP: XXXXXXXX

Contrato: XXXXXXXXXX celebrado em XXXXXXXXXX

Vinculado à ART: XXXXXXXXXX

Valor do contrato: R\$ 141.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: XXXXXXXXXX

Endereço da obra/serviço: R. SOSTENES DE MIRANDA 203, CENTRO, ITABUNA/BA

Complemento XXXXXXXXXX

Bairro XXXXXXXXXX

Cidade ITABUNA

UF BA CEP 45600000

Data de início: XXXXXXXXXX

Conclusão efetiva: XXXXXXXXXX

Coordenadas geográficas: XXXXXXXXXX

Finalidade: XXXXXXXXXX

Código: XXXXXXXXXX

Proprietário EMPRESA MUNIC. DE AGUAS E SANEAM. S/A-EMASA

CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: SUPERVISAO OU COORDENACAO DE PROJETO DE BARRAGEM DE CONCRETO 64000,00 METRO(S) CUBICO (S); SUPERVISAO OU COORDENACAO DE PROJETO DE AQUADUTO OU ADUTORA 12800,00 QUILOMETRO(S)

Observações

ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO DE BARRAGEM DE ACUMULAÇÃO DO RIO COLONIA E DO SISTEMA DE ADUÇÃO DE AGUA BRUTA DO SAA DE ITABUNA

Informações Complementares

XXXXXXXXXX

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A 065.085 a A 065.086, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº BA20140002320

Código de Validação BA20140002320CBD3BB

Salvador/BA 03/10/2014

Adm. José Valentin do Rosário
Superintendente
LUIS CARLOS ASSIS
Superintendente de Registro e Cadastro

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT é qual o atestado está vinculado constitui prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou tenha 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 o 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-BA (www.crea.ba.org.br).

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

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionato.protesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fie: R\$1,78 FEC: R\$0,60 Det: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,01

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290769-1

AAA/030191



Bahia Brasil

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas
3-8963 E-Mail: creaba@creaba.org.br

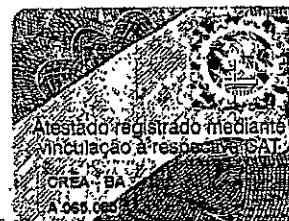
CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

134



EMASA
EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL ITABUNA

AUTENTICAÇÃO NO VERSO



ATESTADO

SOLICITANTE: HOLON 2000 S/C LTDA.	CONTRATO nº 007/2001
-----------------------------------	----------------------

Atestamos para os devidos fins que a **HOLON 2000 S/C LTDA.**, CNPJ nº **02.673.356/0001-11**, estabelecida na Rua Odilon Ferreira Lima, nº53, Centro – Paripiranga-Bahia, elaborou para a **EMASA – Empresa Municipal de Saneamento Ambiental de Itabuna**, o Projeto Executivo da Barragem de Acumulação do Rio Colônia e do Sistema de Adução de Água Bruta para Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água da cidade de Itabuna, com as seguintes características principais:

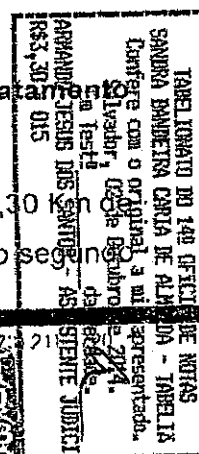
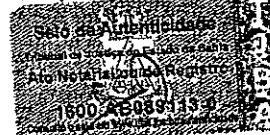
1) Barragem de Acumulação de Uso Múltiplo para abastecimento de água, contensão parcial de cheias, diluição de efluentes e micro-geração hidrelétrica :

Barragem de Acumulação com reservatório para 151,7 milhões de metros cúbicos, Tipo Vertedouro Creager, em concreto rolado, com 395 metros de comprimento total da crista, sendo 230 metros no barramento principal, altura máxima de 24,4m, dotada de torres de manobra junto ao maciço operando duas galerias de descarga de fundo em concreto armado, seção de 4,00m x 3,00m com 31m de comprimento cada; vertedouro principal com 65m de soleira e 4,00m de altura; vazão de cheia de 1700m³/seg, que será reduzida, com o amortecimento no lago, para 869m³/seg; extravasores auxiliares tipo dique fusível com 40 e 30m de soleira e altura de 2,00m; micro-geradora hidroelétrica com três dutos de tomada embutidos com 1,00 m de diâmetro e três turbinas tipo Francis. Vazões de regularização de 2,85 m³/seg (100% de garantia), 4,90 m³/seg (90% de garantia) e 5,90 m³/seg (80% de garantia).

2) Sistema Adutor de Água Bruta para abastecimento das estações de tratamento de água de Ferradas e Itabuna;

Adutora de água bruta no diâmetro de 600mm em ferro fundido dúctil, com 12,30 Km de extensão total, sendo 4,04 Km no primeiro trecho, até Ferradas e 8,26 Km no segundo

RUA ADOLFO MARON, 18 - CENTRO - CEP: 45600-000 - ITABUNA - BAHIA - TELEFONE: (73) 613 9192 - FAX: (73) 613 9193





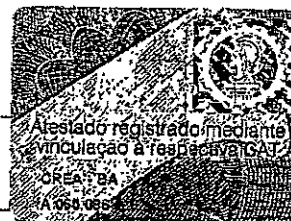
EMASA
EMPRESA MUNICIPAL DE SANEAMENTO AMBIENTAL DO RIO DE JANEIRO

Cachoeira com flutuadores ancorados, para cinco conjuntos motor-bomba de 40 CV (mais 1 reserva) interligados por mangotes flexíveis à tubulação que alimenta o tanque de sucção da Estação Elevatória; Nesta Casa de Bombas serão instalados cinco conjuntos motor-bomba de 150 CV (mais 1 reserva) de eixo horizontal com operação em paralelo, para a vazão total no primeiro trecho de 445 l/seg e no segundo trecho de 335 l/seg. A demanda de energia da elevatória é equivalente à capacidade de geração das turbinas da barragem do Rio Colônia, afluente à montante.

Os trabalhos foram desenvolvidos a contento, no prazo de 210 dias, com a participação da seguinte equipe técnica:

Equipe Técnica:

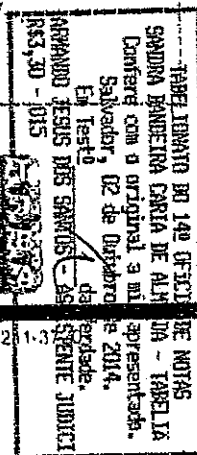
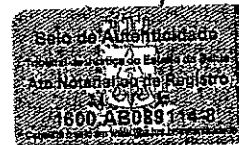
Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima	Eng. Coordenador
Joel de Souza Miranda Filho	Eng. Eletricista
Antonio Marcos da Santos Pereira	Geólogo/ Geotécnico
Lucila Maria Teixeira Caselato	Eng. Química
Carlos Enrique Hita	Eng. Hidráulico/ Hidrólogo
André Rezende Barbosa	Eng. Civil
Wanderlan Paes Filho	Eng. Estruturalista
Maria Eneida Ribeiro de Castro	Geóloga/ Ambiental
Mario Cesar de Brito Mota	Eng. Civil/ Sanitarista
Eratóstenes Fraga Lima	Eng. Civil/ Rodoviário



Itabuna, 25 de novembro de 2002

IRUMAN RAMOS CONDEIRAS

Diretor / Presidente



TABELIÃO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibó, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 41.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabeliantoprotestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,50 Det: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,91

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/09/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO



Consulte selo(s): 1494.AD290767-5
AAA / 030189
www.tjba.jus.br/autenticidade

LAURO DE FREITAS - BAHIA TELEFONE: (71) 313.9402 FAX: (71) 211-1313

136

CREA — BA



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA — CREA-BA
TRAVESSA DA AJUDA, 01 — ED. MARTINS CATARINO, 2º ANDAR — TELEFONE: 243-9055 — TELEX: (71) 1418
CEP: 40020-030 — SALVADOR — BAHIA — FAX: (071) 242-8214

No CAT :587/94

PAGINA : 1

CERTIFICO, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que segue:

Profissional : ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Título : Engenheiro Civil e Sanitarista
Registro CREA : 9206/D
CREA de Origem : BAHIA

No. ART : 121953/A
Data de Anotacao : 08/04/94
Empresa Contratada : GEOHIDRO ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : DNOCS
Nome Proprietario : DNOCS
Endereço da Obra : DOM BASILIO
Participacao : CO-RESPONSÁVEL
Tipo : NORMAL
Data da Baixa : 08/04/94
Motivo da Baixa : Por conclusao.

Vinculada a ART No.: 011120A
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade : PROJETO
Descricao : IRRIGACAO
Nivel : SUPERVISAO OU COORDENACAO
2 -Atividade : PROJETO
Descricao : BARRAGEM DE TERRA
Nivel : SUPERVISAO OU COORDENACAO

***** OBSERVACOES *****
BARRAGEM DO RIO PAULO

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Tagibá, 470 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 41.701-330
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.
Emol:R\$2,51 Fie:R\$1,78 Fec:R\$0,60 Def:R\$0,07
PGE:R\$0,10 MP:R\$0,08 Total:R\$5,04

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(a): 1494.AD290766-7

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA/030188



Bahia Brasil

Cuja(s) copia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s) vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidao e para fim exclusivo de acervo tecnico e nao acrescenta qualquer atribuicao as originariamente con-

137 Me

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA - CREA-BA
TRAVESSA DA AJUDA, 01 - ED. MARTINS CATARINO, 2º ANDAR - TELEFONE: 243-9055 - TELEX: (71) 1418
CEP: 40020-030 - SALVADOR - BAHIA - FAX: (071) 242-8214

PAGINA : 2
Continuacao.

signadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer
extrapolacao, nos termos da alinea "B" do artigo 6o. da lei 5.194 de
24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido,
eu, EVANISIA ALVES DA SILVA, dato e assino a presente certidao, confor-
me delegacao de poderes constantes na portaria No. 013/87 da presiden-
cia do CREA/BA.

Salvador, 8 de Abril 1994

EVANISIA ALVES DA SILVA



TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagibé, 410 - Bairro Nova Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionatoprotosto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.

Emol:R\$2,51 Fis:R\$1,78 FEC:R\$0,59 Det:R\$0,07
PGE:R\$0,10 MP:R\$0,05 Total:R\$5,01

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte selo(s): 1494,AD290765-9

AAA / 030187
www.ijba.us.br/autenticidade



Amia Brasil

LAUREATO
Eneldo Sousa
estudiante cartarrío

100043711.0007-39

L.P.T. - NAC. OBRAS CONTRA SECAS
DNOCs - DIRETORIA REGIONAL

AV. SUSSUARANA, 445 - C.A.B.

CEP. 41201

SALVADOR - BA

VISTO

Aquileom Araujo Oliveira

Diretor Regional

de DNOCs

ATESTADO

028.04

Atestamos, para os devidos fins que o Engenheiro Antônio Olavo de Almeida Fraga Lima, CREA 9.206 - 3ª RG, coordenou a elaboração do Estudo de Impacto Ambiental da Barragem do Rio do Paulo, no município de Livramento do Brumado-Bahia, realizado pela GEQHIDRO Engenharia Ltda para o DNOCs - Departamento Nacional de Obras Contra as Secas; de acordo Carta-Contrato nº. PGE - 02/91.

A Barragem, a ser implantada em Livramento do Brumado-Ba. pelo Departamento Nacional de Obras Contra as Secas - DNOCs, pretende regularizar a vazão de 800 l/seg, para atender prioritariamente a irrigação no município de Dom Basílio.

A obra prevista é constituída por um maciço homogêneo de terra com 812.000m³ de aterro, 28m de altura máxima e 1.950m de comprimento além de sangradouro de soleira livre com 190m de largura, tomada d'água com 113m de galeria retangular de concreto e torre com 21,50m de altura, acumulando um volume útil de 52,55 milhões de metros cúbicos e formando um lago com 7,43km² de superfície para cota máxima.

O EIA foi desenvolvido no período de abril a julho/91 com trabalhos de pesquisa, entrevistas, levantamentos de campo e análises de dados através de uma equipe multidisciplinar composta de 07 (sete) Engenheiros Civis, Sanitaristas, 01 (um) Engº Agrônomo, 03 (três) Geólogos, 01 (um) Sociólogo/MCS, 01 (um) Assis. Social, 02 (dois) Biólogos e 01 (uma) Advogada.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 587/94

Mary da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUREC

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotestolaurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,59 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,00

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(a): 1494.AD290764-0

AAA/030186



Bahia Brasil

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA

139

100043711/0007-3

DEPT. NAC. OBRAS CONTRA SE
DNOCS 4ª DIRETORIA REGIONAL

AV. SUSSUARANA, 485 - C.A.P.

CEP. 41.201

SALVADOR - BA

VISTO

Adenilson Araujo Oliveira
Adenilson Araujo Oliveira
Diretor Regional
4ª DR/DNOCS

O Estudo elaborado a partir do escopo do contrato com o DNOCS e de acordo com o Termo de Referência básica do Centro de Recursos Ambientais - CRA, adaptado às especificidades deste tipo de empreendimento, inclui apresentação da Matriz de Análise dos Impactos Ambientais em disquete, abrange as seguintes etapas:

- Caracterização do Empreendimento
- Diagnóstico Ambiental das áreas de Influência do Empreendimento
- Análise dos Impactos Ambientais
- Medidas Preventivas e Mitigadoras dos Impactos Ambientais Negativos
- Referências à Legislação Ambiental
- Relatório de Impacto Ambiental
- Documentação Técnica, Cartográfica e Fotográfica.

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 587/94

Salvador, 22 de março de 1994

Maria da Graça C. S. Freitas
Maria da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUREC

Ruy Ribeiro de Carvalho
RUY RIBEIRO DE CARVALHO
CHEFE DA 4ª DR/O

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibé, 210 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2783 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 PGE: R\$0,69 Def: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,20

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 08/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290763-2

AAA / 030185
www.tjba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

Modalidade de Licitação Tomada de Preço	Número 03/2019
---	-------------------

CAPACITAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL / SUPERVISOR DE PROJETOS - (EN1)

ROSA SILVIA CARDOS KITAHARA

ITEM	EXPERIÊNCIA ESPECÍFICA	Nº DA CAT
1	Participação em Equipes de Trabalho na Elaboração de Estudos, projetos e/ou Planos de Viabilidade de Recursos Hídricos.	
	Estudo de Viabilidade Técnico, Econômico, Social e Ambiental para o Aproveitamento Múltiplo dos Recursos Naturais na Área do Projeto Arco-Íris, Pernambuco.	0500/2008
2	Participação em Equipes de Trabalho na Elaboração de Estudos e/ou Projetos de Barragens de usos Múltiplos.	
	Projeto Básico das Barragens e Canais de Interligação Integrantes da 1ª Etapa do Sistema Arco-Íris, nas proximidades da margem direita do Rio Pajeú, ao Norte da sede do Município de Floresta, Pernambuco.	2162/2001

**CREA-BA**Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

No. CAT: 500/2008

Página 1 de 2

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA RODRIGUES
Número da Carteira : BA 25417/D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : Engenheiro Sanitarista

Número ART : BA0000025417000011 Série: A
Data de Anotação : 26/08/2002
No. ART Vinculada : 207407A
Empresa Contratada : HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA
Nome Contratante : CODEVASF
Nome Proprietário : CODEVASF
Endereço da Obra : MUNICÍPIOS DE CABROBO E IBIMIRIM/PE
Valor da Obra/Serviço : R\$ 1.659.062,67
Cidade : PERUIBE-SP
Participação : Co-Responsável
Tipo de ART : Normal
Tipo do Contrato : Empregado
Data da Baixa : 08/10/2002
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : a

Observações

ELABORAÇÃO DE ESTUDOS DE VIABILIDADE SÓCIO-TÉCNICO-ECONÔMICO E AMBIENTAL PARA APROVEITAMENTO MÚLTIPLO DOS RECURSOS NATURAIS NA ÁREA DO PROJETO ARCO-ÍRIS. CONTRATO 0-06-95-0113/00. ANOTAÇÃO DECORRENTE DE PROCESSO A POSTERIORI 2002 33578.

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : ESTUDO Quantidade: 43000
Descrição: IRRIGAÇÃO
Nível: ATUAÇÃO Unidade: HECTARE(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : ESTUDO Quantidade: 43000
Descrição: DRENAGEM DOS SOLOS
Nível: ATUAÇÃO Unidade: HECTARE(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : ESTUDO Quantidade: 43000
Descrição: CURSOS D'ÁGUA
Nível: ATUAÇÃO Unidade: HECTARE(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : ESTUDO Quantidade: 43000
Descrição: AVALIAÇÃO ECONÔMICA DE PROJETOS
Nível: ATUAÇÃO Unidade: HECTARE(S)

DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO

Atividade : ESTUDO Quantidade: 43000
Descrição: MEIO AMBIENTE
Nível: ATUAÇÃO Unidade: HECTARE(S)

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilugê, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.704-950
Fone: (71) 3026-2755 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodfreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emit: R\$2,51 Fie: R\$1,78 Fec: R\$0,60 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,01

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 08/09/2002
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290785-3

www.tjba.jus.br/autentica
AAA / 030207



Bahia Brasil

142

RLO



CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

Nº. CAT: 500/2008

Página 2 de 2

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6º. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão.



SALVADOR/BA 28/03/2008

Maria da Graca C. Silva Freitas
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagib, 420 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3025-2733 - E-mail: tabelionato.protesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emul: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,11

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 08/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290784-5
AAA / 030206
www.tjba.jus.br/autenticidade



143K



ATESTADO

Atestamos, a pedido da interessada, para fins de Acervo Técnico, que a empresa HYDROS Engenharia e Planejamento Ltda., com sede a Rua Luiz Tarquínio Pontes, nº 2.580, Edifício Villas Empresarial, Sala 306, Centro- Lauro de Freitas, estado da Bahia, inscrita no CNPJ/MF sob nº 13.937.479/0001-39, executou para a CODEVASF- Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco, com sede em Brasília / DF, inscrita no CNPJ/MF sob nº 0.399.857/001-26, o Estudo de Viabilidade Técnico, Econômico, Social e Ambiental para o Aproveitamento Múltiplo dos Recursos Naturais na Área do Projeto Arcos-Íris, estado de Pernambuco, cujas características apresentam - se a seguir:

1- DADOS GERAIS:

- Contrato n.º 0-06-95-0113/00, assinado em 29.12.1995.
- Valor do Contrato: R\$ 1.659.062,67 (um milhão, seiscentos e oitenta e nove mil, sessenta e dois reais e sessenta e sete centavos) - Base dezembro de 1.995.
- Prazo Inicial do Contrato: 240 (duzentos e quarenta) dias corridos.
- Termo Aditivo n.º 0-06-95-0113/01, assinado em 03/06/96, prorrogando o prazo para 23.12.96.
- Termo Aditivo n.º 0-06-95-0113/02, assinado em 11/12/96, prorrogando o prazo para 06.10.97.
- Termo Aditivo n.º 0-06-95-0113/03, assinado em 29/09/97 prorrogando o prazo para 31/12/97.
- Termo Aditivo n.º 0-06-95-0113/04, assinado em 30/01/97 prorrogando o prazo para 31/03/98.
- Termo Aditivo n.º 0-06-95-0113/05, assinado em 26/03/98 prorrogando o prazo para 29/06/98.

2- DESCRIÇÃO DO PROJETO:

2.1- DADOS GERAIS DO PROJETO

- Área de influência direta do estudo : 5.160 km 2;
- Investimentos principais previstos : R\$ 843.445.531,00- Base out/97
- Municípios beneficiários: Cabrobó; Belém do São Francisco; Floresta; Carnaubeira da Penha; Ibimirim; Inajá; Betânia, Itacuruba; e Custódia;
- População beneficiada: 171.437 habitantes (contagem de 1.996)

2.2- ESCOPO DOS SERVIÇOS

2.2.1- Trabalhos de Hidrometria:

- seções selecionadas para medição fluviométrica:
- riacho Ouricuri - 1.053 Km de bacia hidrográfica:
- monitoramento nas 03 seções selecionadas; levantamento da seção de medição, medição de descarga líquida; período de operação da campanha - abril e maio de 1997; coleta dos dados pluviométricos no mesmo período (EMBRAPA); caracterização física das bacias;

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante inseparável da CAT Nº 500108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maia das Graças Calhaz de Freitas
Engenheira Civil - CREA/BA

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Op: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$6,20

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290783-7
AAA / 030205
www.jba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

144



- tratamento dos dados; elaboração de modelo para simulação diária chuva/ vazão; ajuste dos parâmetros do modelo às séries das 3 bacias; extração do coeficiente de escoamento "C" para a região; extração do coeficiente de depleção "K" para a região;
- correlação dos resultados obtidos com o trabalho da Missão Hidrológica Francesa para o Nordeste do Brasil, convênio SUDENE/ ORSTOM nas bacias representativas "SALGUEIRO" e "OSCAR BARROS", bacias do Riacho do Navio.

2.2.2- Estudos Básicos:

- Aspectos Físico- naturais: clima; geologia; geomorfologia, Hidrogeologia, hidrologia de 39 bacias; estudo de qualidade das águas;
- Reconhecimento Pedológico de Alta Densidade: com estudo de aptidão agrícola para uma área de 510.000ha;
- Estudo Pedológico a Nível de Detalhe: área de 29.451 ha;
- Aspectos do Meio Biótico: cobertura vegetal; identificação de macrófitas; uso e Potencialidades da flora da caatinga; caracterização faunística regional;
- Aspectos Socioeconômicos: estudo demográfico; sistemas de produção; produção agropecuária; indústrias; extrativismo; infra- estrutura e serviços;
- Elaboração da Pesquisa Socioeconômica: planejamento da pesquisa; recrutamento, seleção e treinamento de pesquisadores; elaboração e aplicação de 123 questionários socioeconômicos; compilação e análise socioeconômica regional.
- Diagnóstico participativo através de reuniões na região com a comunidade representada pelas lideranças locais, para definição dos anseios das comunidades quanto ao seu desenvolvimento regional, objetivando a elaboração dos planejamentos econômico e físico para o projeto e avaliação dos impactos ambientais.

2.2.3 -Planejamento Econômico:

- Agropecuária de Sequeiro: planejamento da exploração da ovino- caprinocultura em 379.900ha; planejamento da bovinocultura em 70.000ha;
- Exploração Hidroagrícola: planejamento da irrigação em 12.000ha;
- Piscicultura em Tanques- Rede: exploração aquícola em 4.000ha de espelho de água; 40 ha ocupados com 100.000 gaiolas de 4,00m³ cada; produção anual de 60.000 toneladas de pescado;
- Produção de Alevinos: planejamento de 10 unidades para produzir 170 milhões de alevinos por ano;
- Fábrica de Ração para Peixes: planejamento de uma unidade com capacidade para produzir 100.000 toneladas de ração balanceada extrusada por ano;
- Unidades de Beneficiamento de Pescado: planejamento de 04 (quatro) unidades para processar 60.000 toneladas de pescado por ano;
- Produção de Avelinos-Juvenis: planejamento de 20 unidades para produzir 135 milhões de juvenis por ano.
- Extração de Pedras Ornamentais : planejamento de 04 (quatro) unidades produtoras de blocos de pedras para revestimento;
- Produção de Calcário Agrícola: planejamento de uma unidade de moagem de calcário magnésio;

Atestado de registro no CREA/BA e parte inseparável da CAT N° 500106 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emissor. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.704-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 Fec: R\$0,69 Pat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,20

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte site(s): 1494.AD290782-9

www.tjba.jus.br/autenticacao



Bahia Brasil



- Abastecimento de Água: planejamento de Sistemas de abastecimento rural e urbano, para as localidades situadas na área de influência direta do Projeto;
- Usinas de Beneficiamento de Leite: planejamento de 05 (cinco) unidades para processar 14.600.000 litros de leite por ano e produzir leite pasteurizado, queijo, doce, manteiga, iogurte e outros produtos do leite;
- Matadouro para Caprinos: planejamento de 05 (cinco) unidades para abater 547.500 cabeças de ovinos e caprinos por ano.

2.2.4 Simulação Operacional do Sistema:

- Elaboração de algoritmo para a realização do balanço hidrológico diário dos reservatórios;
- Elaboração de algoritmo para a simulação da transferência diária das massas de água entre os reservatórios com curva de remanso de fluxo reversível;
- Elaboração de algoritmo do modelo de simulação contínuo;
- Realização de 07 (sete) simulações com arranjos alternativos (dimensões e leis operacionais variáveis) para a otimização do anteprojeto das obras.

2.2.5 Planejamento Físico:

- Projeto de 192 Km de canais para vazão de até 20 m³/s;
- Projeto de 37 barragens:
 - 13 (treze) barragens de terra enrocamento com manta de polietileno para impermeabilização; comprimentos entre 225,40 e 1.564,00 metros; alturas máximas entre 8,50 e 26,50 metros;
 - 9 (nove) barragens de terra com núcleo de argila; comprimentos entre 425,00 e 2.334,00 metros; altura máxima entre 11,70 e 29,50 metros;
 - 13 (treze) barragens de concreto rolado; comprimentos entre 284,00 e 3.725,50 metros; altura máxima entre 8,50 e 22,70 metros;
 - 01 (uma) barragem de alvenaria de pedra; comprimento de 920,00 metros; altura máxima de 20,50 metros;
 - 01 (uma) barragem de terra enrocamento com núcleo de concreto; comprimento de 3.326,00 metros; altura máxima de 22,10 metro;
- Planejamento físico de 12.000ha de área irrigável;
- Projeto de obras de tomada d'água nos canais, pontes sobre os canais, passarelas sobre os canais para pedestres e animais;
- Projeto de 03 (três) estações elevatória para 20, 15 e 5 m³/s cada;
- Projeto de 03 (três) adutoras por recalque para 20, 15 e 5 m³/s cada, com 2.990 metros de extensão total e tubos de aço de 1.100 e 1.400 milímetros de diâmetro;
- Projeto de um sifão invertido no rio Pajeú para 20 m³/s com 600 m de extensão em galeria de concreto armado com 2 células de 3 por 3 metros.
- Planejamento de sistema elétrico para atender uma carga total de 82.000 CV;
- Planejamento de 250 Km de estradas de rodagem.

2.2.6- Estudos dos Impactos Ambientais:

- Caracterização ambiental do empreendimento

Este Alvarão encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante inseparável da CAT Nº 200108, sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's

Maria das Graças Calhaz de Freitas
Suprva. de Registro e Cadastro

TABELONATO DE ENG. E PROJETOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagiba, 416 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-330
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelonatoengprojetos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.

Emul: R\$2,51 Pls: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Bal: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,10

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta pelo(s): 1494.AD290781-0

www.tjba.jus.br/autenticidade AAA / 030203



Bahia Brasil



- Identificação e descrição dos impactos ambientais do projeto nos meios antrópico, biológico e físico;
- Estudo das medidas mitigadoras e compensatórias para os impactos identificados;
- Relatório de Impacto Ambiental.

2.2.7-Plano de Organização e Gestão:

- Planejamento e estratégias de implantação do modelo de gerenciamento para o empreendimento;
- Análise dos custos anuais de OM&R(operação, manutenção e reposição) e dos custos anuais coletivos;
- Definição dos critérios para a definição das tarifas de água;
- Seleção do método e estudo de alocação de custos para as múltiplas finalidades do Projeto Arco-Iris.

2.2.8 Análise Econômico e Financeira:

- Estudos de conversores para preços econômicos;
- Determinação de preços de mercado e econômicos ao produtor;
- Determinação de investimentos, custos e receitas a preços de mercado e a preços econômicos para as atividades do empreendimento;
- Determinação de custos e receitas sem projeto;
- Determinação dos indicadores econômicos do empreendimento: Valor Presente; Taxa interna de Retorno ;Relação Benefício/ Custo;
- Elaboração de análise de sensibilidade para o empreendimento;
- Análise financeira das atividades econômicas do empreendimento;
- Análise financeira do empreendimento para o Órgão Gestor e para o Governo

2.2.9-Geotecnia

- Elaboração de sondagem a trado a cada 250m, nos eixos dos canais e nas áreas de pesquisa de jazidas, com retirada de testemunhos e caracterização do material;
- Elaboração de sondagens mista e a percussão, e poços de inspeção, nas áreas das barragens Tapa - Olho,
- Icó e Mulungu, com retirada de testemunho e caracterização do material;
- Elaboração de sondagem a trado e poços de inspeção, nos eixos dos canais de interligação Topa - olho - Icó e Icó- Mulungu, e Canal de Serrinha, com retirada de testemunho e caracterização do material.

2.2.10 Topografia:

- Transporte de cotas, extensão total de 15 km e de coordenadas, extensão total de 26km;
- Poligonal para apoio básico, locação e nivelamento dos eixos das barragens Tapa- Olho, Icó e Mulungu, dos eixos dos canais de interligação Tapa- Olho - Icó e Icó- Mulungu e do eixo do Canal de Serrinha, a partir de estação total, extensão total de 36km;
- Levantamento planialtimétrico de áreas para implantação das barragens Tapa - Olho, Icó e Mulungu, a partir de estação total, área total de 88ha;

TABELIONATO BENEFÍCIO-PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Pis: R\$1,78 FEC: R\$0,50 Da: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,92

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 06/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.A0290780-2
AAA / 030202
www.tjba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante insuperável da CAT Nº 500108 sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações descritas nas ART's.

Maria das Graças Calhaz de Freitas
Supl. de Registro e Cadastro



Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco
Diretoria da Área de Engenharia

- Levantamento de coordenadas das área de jazidas por GPS;
- Implantação de marcos de concreto.

3. EQUIPE:

3.1 RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

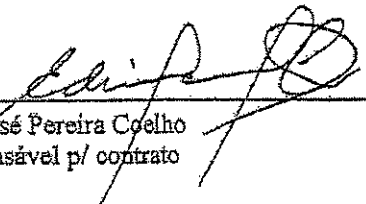
- Eng.º Civil Sílvio Humberto Vieira Regis - 2628 - D, CREA/BA
- Eng.º Agrônomo João Nelly de Menezes Regis - 3278 - D, CREA/PE.

3.2 EQUIPE TÉCNICA PRINCIPAL

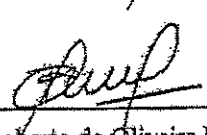
Sílvio Humberto Vieira Regis	Coordenação Geral
Marcos Antônio Valença Teixeira	Coordenação Técnica
Marcos José Alves Rocha	Coordenação Técnica
João Nelly de Menezes Regis	Engenheiro Agrônomo
Gersus Juarez Pinheiro Araripe	Engenheiro Civil
Ulysses Fontes Lima	Engenheiro civil
José Geraldo Barreto	Engenheiro Civil
Sandro Luiz de Camargo	Geólogo
Rosa Silva Cardoso Kitahara Rodrigues	Engenharia Sanitarista
Rossine Cerqueira da Cruz	Economista
Jackson Ornellas Mendonça	Economista
Lourival José de Oliveira Lopes	Geólogo

Brasília/DF, 20 de junho de 2000

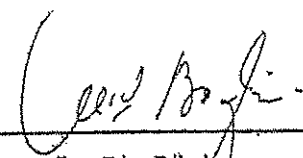
Responsável pelas informações:


Edil José Pereira Coelho
Responsável p/ contrato

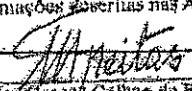
De acordo:


Paulo Roberto de Oliveira Pires
Coordenador de Estudos e Projetos
Coordenador

Homologação:


Manoel do Bomfim Dias Ribeiro
Diretor da Área de Engenharia

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº **500/08** sendo os dados nele constantes de inteira responsabilidade do emitente. A certificação do CREA/BA limita-se às informações constantes nas ART's


Maria das Graças Calhaz de Freitas
Suplente da Registro e Cadastro

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lata de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodafreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$4,78 Fec: R\$0,66 Del: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$8,07

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD290779 - 9
AAA / 030201
www.tjba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

nr 148
AC



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA
CREA/BA

Rua Professor Aloísio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (071) 381-9055 - Fax: (071) 244-6155

Home-page: <http://www.crea.ba.org.br> e-mail: creaba@creaba.org.br

Nº CAT: 2162/2001

Página 1 de 2

Certifico, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que se segue:

Profissional : ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA RODRIGUES
Número da Carteira : BA 00025417-D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : ENGENHEIRO SANITARISTA

Número ART : BA0000025417000006 Série: A
Data de Anotação : 20/12/2001
No. ART Vinculada : BA0000002628000017A SILVIO HUMBERTO VIEIRA REGIS
Empresa Contratada : HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA
Nome Contratante : CODEVASF-CIA DESENV.DOS V.DO SÃO FCO/PARNAÍBA
Nome Proprietário : CODEVASF-CIA DESENV.DOS V.DO SÃO FCO/PARNAÍBA
Endereço da Obra : NORTE DA SEDE DO MUNICIPIO
Valor da Obra : R\$ 146.862,75
Cidade : FLORESTA-PE
Participação : Co-Responsavel e Equipe
Tipo : Normal
Data da Baixa : 21/12/2001
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Período : 15/04/1998 à 15/07/1998



TABELIONATO DE NOTAS E PROVISITOS DE LAURO DE FREITAS - PE
Rua Itajubá, 400 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.200-000
Fone: (71) 3245-2733 - E-mail: tabelionato@protesto.laurodefreitas.ba.br

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do

documento apresentado,

Emp: R\$2.511,78 FIC: R\$1,78 REC: R\$1,93 Det: R\$1,07

PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$6,84

ERNEIDA ALMEIDA DE SOUSA

ESCREVENTE

LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta site: 1494.lauro778-0

AAA / 030200

www.tlba.jus.br/autenticidade

*****Observações*****

- PROJETO BÁSICO DAS BARRAGENS E CANAIS DE INTERLIGAÇÃO INTEGRANTES DA 1ª ETAPA DO SISTEMA ARCO-ÍRIS.
- CONTRATO Nº 0.06.98.003/00
- ANOTAÇÃO DECORRENTE DO PROCESSO A POSTERIOR 48738/2001.

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO Quantidade: 6,00
Descrição: DIQUES
Nível: ATUACAO Unidade: OBRA(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO Quantidade: 6,00
Descrição: SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO
Nível: ATUACAO Unidade: OBRA(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO Quantidade: 1,00
Descrição: BARRAGEM DE CONCRETO
Nível: ATUACAO Unidade: OBRA(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO Quantidade: 2,00
Descrição: BARRAGEM DE TERRA
Nível: ATUACAO Unidade: OBRA(S)

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO Quantidade: 3,00
Descrição: CANAIS
Nível: ATUACAO Unidade: OBRA(S)

[Handwritten signature]

149
[Handwritten initials]



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA

CREA/BA

Rua Professor Aloísio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas - Salvador - BA - CEP 40.243-620 - Fone: (071) 381-9055 - Fax: (071) 244-6155
Home-page: <http://www.creaba.org.br> e-mail: creaba@creaba.org.br

No. CAT: 2162/2001

Página 2 de 2

Cuja(s) cópia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s), cujo teor é de inteira responsabilidade do(s) emitente(s), vai(ão) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão é para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originalmente consignadas no registro do profissional no CREA, sendo vedada qualquer extrapolação, nos termos da alínea "B" do artigo 6º. da lei 5.194 de 24 de dezembro de 1966. E nada mais havendo, nem me tendo sido pedido, eu, MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS, dato e assino a presente certidão, conforme delegação de poderes constantes na Portaria No. 022/96 da presidência do CREA/BA.

Salvador, 21/12/2001

Maria da Graca C. Silva Freitas
MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
Supervisor(a) de Registro e Cadastro

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 420 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas - BA - CEP: 41.701-330
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionato.protestos.laurodefreitas@hoi.com.br

Certifico a dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Pis: R\$1,78 FEC: R\$0,69 Des: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,20

EREIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.A0290777-2
AAA/030199

Lauro de Freitas BA
Escritorio Cartorio
Lauro de Freitas BA
Escritorio Cartorio

Bahia Brasil



MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL – MI
Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco – CODEVASF
Diretoria da Área de Engenharia

A T E S T A D O

Atestamos, para os devidos fins e efeitos, que a Empresa HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO LTDA, CGC sob nº 13.937.479/0001-39, com sede à Rua Jaime Vieira Lima nº 01, Caji - Lauro de Freitas, Estado da Bahia, elaborou satisfatoriamente para a CODEVASF – Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco, o Projeto Básico das Barragens e Canais de Interligação Integrantes da 1ª Etapa do Sistema Arco-Iris, localizados nas proximidades da margem direita do Rio Pajeú, ao norte da sede do município de Floresta, Estado de Pernambuco, conforme características abaixo:

1 - Contrato

- Contrato nº 0.06.98.003/00, assinado em 15.04.1998

2 - Prazo Contratual

- Início : 15.04.1998
 - Final : 15.07.1998

3 - Valor Contratual

- R\$ 146.862,75 (Cento e quarenta seis mil, oitocentos sessenta e dois reais e setenta e cinco centavos).

- Objetivo

Elaboração do Projeto Básico das Barragens e Canais de Interligação, integrantes da 1ª Etapa do Sistema Arco-Iris, compreendendo Estudo de Alternativas e Elaboração do Projeto Básico das Barragens Tapa-Olho, Icó, Mulungu e dos Canais de Interligação Tapa-Olho/Icó e Icó/Mulungu, além do Relatório do Canal de Serrinha.

- Escopo dos Serviços

1 - Estudo de Alternativas

- Nesta fase, foram desenvolvidos os estudos hidrológicos complementares, estudos de avaliação dos canais e estudo de alternativas de barramento.

2 - Características das Obras do Projeto Básico

5.2.1- Barragens

Tapa-Olho

Barragem: de terra/enrocamento com núcleo central em parede de concreto estrutural
 Volume do Maciço: 489.100,00 m³ (todos os materiais)
 Extensão do Coroamento: 2540,00 m
 Altura Máxima: 20,30 m

Este Atestado encontra-se registrado no CREA/BA e é parte integrante e inseparável da CAT Nº 2162/2001

Maria das Graças Calhaz de Freitas
 Supervisora SUREC



BAHIA BRASIL

TABELIONATO DE
 Lauro de Freitas
 Eneida SOUSA
 Escrevente Cartorário

INFORMAÇÃO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
 Tabela de Protestos - Banco do Brasil - Lauro de Freitas - BA - Cof. 42/20-300
 (Fone: 3333-3333) - E-mail: tabeladeprotestos@laurodefrais.ba.com.br

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
 Emissão: 02/01/2001 FIC: 001/78 FIC: 000/07
 PGE: 000/10 MP: 000/10 FIC: 000/10
 ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
 ESCRIVENTE
 LAURO DE FREITAS - BA 09/06/2020
 VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

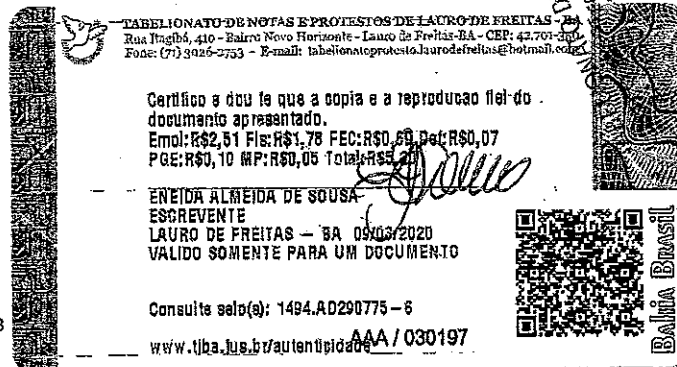


MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL – MI
Companhia de Desenvolvimento do Vale do São Francisco – CODEVASF
Diretoria da Área de Engenharia

Área da Bacia Hidráulica: 1.025,53 ha
 Área da Bacia Hidrográfica: 179,54 Km²
 Volume Total Armazenado: 56,29 Hm³
 Vertedouro: em alvenaria de pedra, com 250,00 m de comprimento
 Descarga de Fundo: 2 tubulações de FºFº DN 600, envelopada por concreto armado
 Tomada D'água: DN 200

Icó

Barragem: em alvenaria de pedra
 Volume do Maciço: 75.300,00 m³
 Extensão do Coroamento: 880,00 m
 Altura Máxima: 23,90 m
 Área da Bacia Hidráulica: 669,08 ha
 Área da Bacia Hidrográfica: 38,66 Km²
 Volume Total Armazenado: 137,31 Hm³
 Vertedouro: 120,00 m de comprimento
 Descarga de Fundo: 1 tubulações de FºFº DN 300, envelopada por concreto armado
 Tomada D'água: DN 200



Mulungu

Barragem: de terra/enrocamento com núcleo de argila
 Volume do Maciço: 106.800,00 m³ (todos os materiais)
 Extensão do Coroamento: 480,00 m
 Altura Máxima: 11,50 m
 Área da Bacia Hidráulica: 50,05 ha
 Área da Bacia Hidrográfica: 3,51 Km²
 Volume Total Armazenado: 1,67 Hm³
 Vertedouro: 55,00 m de comprimento
 Descarga de Fundo: 1 tubulações de FºFº DN 300, envelopada por concreto armado
 Tomada D'água: DN 200

5.2.2 – Canais

Tapa-Olho/Icó

Extensão: 2.365,00 m
 Volume de Corte: 286.000,00 m³
 Passarela: 2 Unidades
 Ponte: 1 Unidade

Icó/Mulungu

Extensão: 3.450,00 m
 Volume de Corte: 370.000,00 m³
 Passarela: 2 Unidades
 Ponte: 1 Unidade

Este Atestado encontra-se
 registrado no CREA / BA e
 é parte integrante e inseparável
 da CAT N° 2162/2001

Maria das Graças Calhaz de Freitas
 Supervisora SUREC



Modalidade de Licitação Tomada de Preço	Número 03/2019
---	-------------------

**CAPACITAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL / ENGENHEIRO CIVIL HIDRÁULICO -
(EN2)**

EDSON SANTOS GOMES

ITEM	EXPERIÊNCIA ESPECÍFICA	Nº DA CAT
1	Elaboração de Estudos e/ou Projetos de Barragens e/ou Adutoras.	
	Projeto Básico de Implantação do Sistema de Integrado de Abastecimento de Água de Jacobina, Saúde, Caém e Localidades situadas ao longo da adutora.	1493/2009
	Projeto da Barragem de Casa Branca e suas Obras Complementares na bacia do Paraguaçu, no município de Ibicora no Estado da Bahia.	0270/1998
	Projeto da Barragem de Integral e suas Obras Complementares no município de Ibicora no Estado da Bahia.	0270/1998

**CREA-BA**Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

No. CAT: 1493/2009

Página 1 de 7

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução 317/86 do CONFEA, que consta dos assentamentos do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia - CREA/BA o Acervo Técnico do profissional abaixo mencionado conforme a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART a seguir descrita:

Profissional : EDSON SANTOS GOMES
Número da Carteira : BA 3320/D
Visto CREA :
CREA de Origem : BAHIA
Título : Engenheiro Civil
Título : Engenheiro Sanitarista

Número ART : BA0000003320000106 Série: A
Data de Anotação : 02/07/2004
No. ART Vinculada :
Empresa Contratada : UFC ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : EMBASA - EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO LTDA
Nome Proprietário : EMBASA - EMPRESA BAIANA DE ÁGUAS E SANEAMENTO LTDA
Endereço da Obra : JACOBINA, SAÚDE, CAEM E POVOAÇOS SITUADOS AO LONGO DA ADUTORIA
Valor Obra/Serviço : R\$ 401.564,59
Cidade :
Participação : Co-Responsável
Tipo da ART : Normal
Número do Contrato : XXXXXXXXXXXX
Tipo do Contrato : Empregador
Data da Baixa : 30/06/2009
Motivo da Baixa : POR CONCLUSÃO
Data de início : 29/03/2004 Término : 29/12/2004

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
Descrição : SANEAMENTO
Nível : ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
Descrição : REDE DE AGUA
Nível : ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
Descrição : ESTACAO TRATAMENTO DE AGUA
Nível : ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
Descrição : ESTACAO ELEVATORIA
Nível : ATUACAO

*****DESCRIÇÃO DA OBRA OU SERVIÇO*****

Atividade : PROJETO
Descrição : AVALIAÇÃO ECONOMICA DE PROJETOS
Nível : ATUACAO

TABELONATO DE NOTAS
Lauro de Freitas-BA
Lauro de Freitas



TABELONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Angélica, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-950
Fone: (71) 3256-2753 - E-mail: tabelonatoteste@laurodefreitas.com.br

Certifico e cido fe que a copia e a reprodução fiel do
documento apresentado.

Em: 12/07/2011, às 15h:17m, por: ESD, 07
PGE-RS, 10 MP-RS, 05 TRL-RS, 21

ENILDA ALMEIDA DE SOUSA

ESCREVENTE

LAURO DE FREITAS - BA 05/06/2020

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1494.AD200748 - 9

AAA / 030170

www.crea-ba.org.br

10.155



CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura
e Agronomia da Bahia

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO

No. CAT: 1493/2009

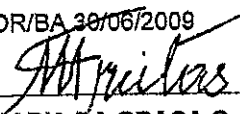
Página 2 de 7

***** Informações Complementares *****

PROJETO BÁSICO E REVISÃO DO RELATÓRIO FINAL DE VIABILIDADE EXISTENTE DO SISTEMA INTEGRADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE JACOBINA, SAÚDE E CAÉM E POVOADOS SITUADOS AO LONGO DA ADUTORA, DENTRO DOS PARÂMETROS DO PROÁGUA.
- CONTRATO N° 038/04

Certificamos, finalmente que se encontra vinculado a presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o Atestado contendo 5 folha(s) expedido pelo contratante da obra/serviço a quem cabe a veracidade e exatidão das informações nele constante.

SALVADOR/BA 30/06/2009


MARIA DA GRACA C. SILVA FREITAS
SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

OBSERVAÇÕES:

1. A CAT é válida em todo o território nacional por período indeterminado.
2. A CAT perderá a validade caso os dados nela contidos forem modificados, deixando de representar a situação atualizada do registro das ART's específicas.
3. O atestado somente constituirá prova de aptidão em processos de licitação da Administração Pública, conforme disposto na Lei 8666/93 se vinculado e acompanhado da respectiva Certidão.
4. O atestado registrado somente constituirá prova de capacitação técnica profissional para a pessoa jurídica em processos licitatórios caso o profissional indicado esteja ou venha a ser vinculado como integrante de seu quadro técnico.
5. A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor a respectiva ação penal.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Regêis, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-330
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionato.protesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Pte: R\$1,78 FEC: R\$0,60 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 NP: R\$0,05 Total: R\$5,01

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta selo(s): 1494.AD290747-0

AAA/030169
www.fjba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

		ATESTADO		Nº 015/2009
				DATA: 26/06/09
PROCESSO Nº 20373/2007	SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda CNPJ: 32.690.778/0001-66	CONTRATO Nº 038/04	FL 01/05	

Atestamos para os devidos fins que a Empresa UFC Engenharia Ltda, CNPJ Nº 32.690.778/0001-66, estabelecida a Travessa Osman Lordelo Guimarães, Quadra F, Lote 14, Centro, Lauro de Freitas/BA, elaborou para a EMBASA – Empresa Baiana de Águas e Saneamento S/A, o Projeto Básico de Implantação do Sistema de Integrado de Abastecimento de Água de Jacobina, Saúde, Caém e Localidades situadas ao longo da adutora, dentro dos parâmetros do PROÁGUA, incluindo a elaboração de Relatório Individualizado de Viabilidade Técnica, Econômica, Financeira, Social e Ambiental (Modelo SIMOP/BID), em conformidade com o estabelecido no contrato nº 038/04 e seus Anexos.

DESCRIÇÃO SUMÁRIA DAS UNIDADES PROJETADAS

1. POPULAÇÃO ATENDIDA E DEMANDAS

Ano	População (hab.)	Demanda (L/s)
2005	65.948	125,26
2020	84.601	160,97
2035	119.562	227,91

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 14932009
Folha Nº 3 de 7

Maria da Graça Calhaz
Mária da Graça Calhaz
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

2. ORÇAMENTO DA OBRA

Elaboração do orçamento detalhado de todas as obras, incluindo quantitativos de serviços, materiais, equipamentos, especificações e memórias de cálculo, totalizando o valor de R\$ 24.756.334,49 (Vinte e quatro milhões, setecentos e cinquenta e seis mil, trezentos e trinta e quatro reais e quarenta e nove centavos), assim distribuído:

UNIDADES	SUBTOTAL
CANTEIRO DE OBRAS / SERVIÇOS PRELIMINARES	489.325,78
SISTEMA DE CAPTAÇÃO (TOMADA D'ÁGUA)	9.479,59
SISTEMA DE ADUÇÃO	14.994.749,44
SISTEMA DE TRATAMENTO	3.024.936,90
SISTEMA DE ELEVACÃO	3.778.365,35
SISTEMA DE RESERVAÇÃO	761.939,89
SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO	1.666.471,09
LIGAÇÕES DOMICILIARES	31.066,45
TOTAL GERAL	24.756.334,49

3. MANANCIAL

Rio Itapicuru-Açu / Barragem de Pindobaçu.

4. CAPTAÇÃO

Torre de tomada d'água e galeria da Barragem de Pindobaçu, NA Mínimo de captação na Cota 440,00 m

5. ADUÇÃO DE ÁGUA BRUTA

A adutora de água bruta é composta de 02 (dois) trechos distintos, conforme a seguir:

TRECHO	REGIME	VAZÃO (L/s)	MATERIAL	DIÂMETRO	EXTENSÃO
T1	Gravidade	165,25	FoFo K7	140	OFICINA DE NOTAS
T2	Recalque	165,25	FoFo K7	140	CONFERE COM A ORIGINAL A SER APRESENTADO.

TABELONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Itagibé, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelonato.protesto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEC: R\$0,55 Dat: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,22

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte sala(s): 1494.AD290746-2

AAA / 173016R



Brasil

TABELONATO DE NOTAS
de Freitas-BA
Eneida Sousa
Escritor Cartor

Em Teste
ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - AUXILIAR JUDIC
ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO R\$1,20 - 003

157

PROCESSO Nº
20373/2007

SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda

CONTRATO Nº 038/04

FL 02/05

CNPJ: 32.690.778/0001-66

6. ADUÇÃO DE ÁGUA TRATADA

A adutora de água tratada é composta de 22 (vinte e dois) trechos distintos que abrangem a linha adutora principal e os ramais de derivação (subadutoras) para atendimento as localidades, conforme a seguir:

LINHA ADUTORA	TRECHO	REGIME	VAZÃO (L/s)	MATERIAL	DIÂMETRO NOMINAL	EXTENSÃO (m)
PRINCIPAL	T1	Recalque	163,59	FoFo K7	400	2.897
	T2	Recalque	163,22	FoFo K7	400	2.885
	T3	Recalque	162,62	FoFo K7	400	3.230
	T4	Recalque	162,23	FoFo K7	400	2.440
	T5	Recalque	162,07	FoFo K7	400	1.540
	T6	Recalque	162,00	FoFo K7	400	980
	T7	Recalque	161,54	FoFo K7	400	1.260
	T8	Recalque	161,54	FoFo K7	400	786
	T9	Gravidade	139,68	FoFo K7	350	6.800
	T10	Gravidade	139,59	FoFo K7	350	2.440
	T11	Gravidade	138,30	FoFo K7	350	3.800
	T12	Gravidade	134,13	FoFo K7	350	2.466
	T13	Gravidade	134,13	FoFo K7	300	2.200
	T14	Recalque	125,94	FoFo K7	350	6.400
	T15	Recalque	125,94	FoFo K7	350	10.300
	T16	Recalque	125,94	FoFo K7	300	5.527
	T17	Recalque	21,00	FoFo K7	250	2.088
RAMAIS	T18	Recalque	0,60	RPVC PN16	50	1.236
	T19	Recalque	0,39	RPVC PN16	50	2.760
	T20	Gravidade	1,29	FoFo K9	80	2.880
	T21	Gravidade	3,42	FoFo K9	80	6.596
	T22	Recalque	8,19	FoFo K7	100	974

7. ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA

Foi projetada 01 (uma) estação elevatória de água bruta, cujas características técnicas dos conjuntos são apresentadas a seguir:

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA	CARACTERÍSTICAS DOS CONJUNTOS	1ª ETAPA	2ª ETAPA
EEAB	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 82,62	2 x 82,62
	HMT (m.c.a.)	12,30	12,30
	Potência Instalada (CV)	20	2 x 20

8. ELEVATÓRIAS DE ÁGUA TRATADA

Foram projetadas 04 (quatro) estações elevatórias de água tratada, cujas características técnicas dos conjuntos são apresentadas a seguir:

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA	CARACTERÍSTICAS DOS CONJUNTOS
EEAT1 (Recalque Principal)	Nº de Conjuntos
	Vazão (L/s)
	HMT (m.c.a.)
	Potência Instalada (CV)

INSTRUMENTO DE 149.015.000 DE NOTAS
SALVADOR, 26 de Junho de 2009
Conferir com o original, a minuta apresentada.
Em Teste
ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - ABOGADO JUDICIAL
ESTE CARIMBO SUSTITUI O SELO Nº 1.205.006

Consulte selo(s): 1494.AD290745-4
AAA/030167

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

LAURO DE FREITAS - BA 09/02/2020

ESCRITÓRIO

ENILDA ALMEIDA DE SOUSA

POE: R\$0,10 M.P.: R\$0,06 Total: R\$0,16

Emo: R\$2,51 Fie: R\$1,76 Fec: R\$0,50 Def: R\$0,07

documento apresentado.

documento apresentado.

PROCESSO Nº
20373/2007

SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda

CONTRATO Nº 038/04

FL 03/05

CNPJ: 32.690.778/0001-66

EBAT1 (Recalque Secundário)	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	
	Vazão (L/s)	18,20	
	HMT (m.c.a.)	17,29	
	Potência Instalada (CV)	7,5	
EBAT2	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 80,77	2 x 80,77
	HMT (m.c.a.)	99,00	99,00
	Potência Instalada (CV)	175	2 x 175
EBAT3 (Recalque Principal)	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	(2 + 1)
	Vazão (L/s)	1 x 62,95	2 x 62,95
	HMT (m.c.a.)	107,11	107,11
	Potência Instalada (CV)	150	2 x 150
EBAT3 (Recalque Secundário)	Nº de Conjuntos	(1 + 1)	
	Vazão (L/s)	1 x 8,20	
	HMT (m.c.a.)	65,11	
	Potência Instalada (CV)	20	
EBAT4	Nº de Conjuntos		(1 + 1)
	Vazão (L/s)		1 x 21,00
	HMT (m.c.a.)		74,41
	Potência Instalada (CV)		40

9. TRANSIENTES HIDRÁULICOS

Foram realizados estudos de transientes hidráulicos pelo método das características, sendo projetados os seguintes dispositivos, para proteção das linhas de recalque:

- ⇒ Instalação de Ventosas Tríplice Função (VTF DN 50 PN 16);
- ⇒ Instalação de TAUs (Tanques de Ação Unidirecional) Simplificados;
- ⇒ Características: Tubulação em FoFo K7, DN 600, altura 10,00 m, com VTF DN 50 PN10;
- ⇒ Instalação de TAUs (Tanques de Ação Unidirecional) Normais;
- ⇒ Características: Tanque em Concreto Armado, $\phi = 2,00$ m, altura 5,00 m.

10. ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

Foi projetada 01 (uma) estação de tratamento de água (ETA), cujas principais características técnicas são apresentadas a seguir:

- ⇒ Área Total: 13.150 m²;
- ⇒ Tipo: ETA Convencional;
- ⇒ Capacidade Nominal: 170 L/s;
- ⇒ Unidades Integrantes: 02 Floculadores Tipo Alabama; 06 Decantadores; 12 Filtros de Gravidade; Tanque de Contato (500 m³); Casa de Química (Sistemas de Cal, Sulfato e Flúor); Casa de Cloração (Cloro-Gás); Reservatório para Lavagem dos Filtros (75 m³).

11. ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE LODO DE LAVAGEM

Foram projetadas 02 (duas) estações de tratamento de lodo de lavagem, cujas principais características técnicas são apresentadas a seguir:

- ⇒ ETL1:
- ◆ Capacidade de Tratamento: 18,20 L/s e 11,78 m³ / dia de lodo;

TABELIONATO DO 148.º OFÍCIO DE NOTAS
(EXER. BARRA) - BARRA DE ALMEIDA - TABELIA
Confere com o original a este apresentado.
Salvador, 29 de Junho de 2009.
Em Teste da Verdade.
ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - AUXILIAR JUDIC
ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO R\$1,20 - 006

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Ilagibá, 470 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 Fec: R\$0,66 Del: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,07

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 09/08/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte selo(s): 1494.AD290744-6



Alia Brasil

PROCESSO Nº
20373/2007

SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda

CONTRATO Nº 038/04

FL 04/05

CNPJ: 32.690.778/0001-66

♦ Unidades Integrantes: Tanque de Laminação 1 (200 m³), Tanque de Laminação 2 (150 m³), 03 Estações Elevatórias de Lodo: EEAL1, EEAL2 e EEAL3, Decantadores de Lodo, Filtro Prensa e Valas Sépticas para Deposição dos resíduos de Lodo.

⇒ ETL2:

♦ Capacidade de Tratamento: 7,58 L/s e 10,92 m³ / dia de lodo;

♦ Unidades Integrantes: Tanque de Laminação 3 (90 m³), Tanque de Laminação 4 (existente: 90 m³), 03 Estações Elevatórias de Lodo: EEAL4, EEAL5 e EEAL6 (existente), 03 Decantadores de Lodo, Filtro Prensa e Valas Sépticas para Deposição dos resíduos de Lodo.

12. UNIDADES DE RESERVAÇÃO

Foram projetadas 04 (quatro) unidades de reservação, conforme a seguir:

- ♦ 02 Reservatórios Apoiados, com capacidade de 500 m³;
- ♦ 01 Reservatório Apoiado, com capacidade de 200 m³;
- ♦ 01 Reservatório Apoiado, com capacidade de 150 m³;
- ♦ 01 Reservatório Apoiado, com capacidade de 75 m³.

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão de Acervo Técnico CAT Nº 14932009
Folha Nº 6 de 7

Maria da Graça Calhaz
Mária da Graça Calhaz
Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

13. REDES DE DISTRIBUIÇÃO

As Redes de Distribuição projetadas apresentam as seguintes características:

DN	MATERIAL	EXTENSÃO (m)
50	PVC PBA CL 12	33.723
75	PVC PBA CL 12	3.688
100	PVC PBA CL 12	3.142
150	PVC DEFoFo	479

14. RELAÇÃO DOS TOMOS QUE CONSTITUEM O PROJETO

- TOMO I - Resumo do Projeto;
- TOMO II - Projeto Hidráulico, Arquitetônico e Civil;
- TOMO III - Projeto Elétrico;
- TOMO IV - Projeto de Automação do Sistema Projetado;
- TOMO V - Projeto Estrutural;
- TOMO VI - Avaliação Ambiental, e Documentação para solicitação de Licenciamento Ambiental;
- TOMO VII - Relação de Materiais, Serviços e Orçamento;
- TOMO VIII - Especificações Técnicas;
- TOMO IX - Manual de Operação e Manutenção;
- TOMO X - Estudos Topográficos;
- TOMO XI - Estudos Geotécnicos e Geológicos;
- TOMO XII - Desapropriação;
- TOMO XIII - Relatório Individualizado de Viabilidade Técnica, Econômica, Financeira, Social e Ambiental, modelo SIMOP (Simulação de Obras Públicas) do BIRD.

15. EQUIPE TÉCNICA

NOME	FUNÇÃO
Pedro Antônio P. de Oliveira	Coordenador e Engº. Hidráulico
Edson Santos Gomes	Engº. Chefe de Projeto, Hidráulico e Orçamentista
Simone Harth Oliveira	Engº. Hidráulico e Geotécnico - Alternativas, de Viabilidade e Geológicos

TABELIONATO DO 14º OFÍCIO DE NOTAS
SILVIA BARBOSA CARIA DE MENEZES, TABELIA
Confere com o original e está apresentado.
Salvador, 29 de Junho de 2009
Em Teste
ANTONIO PENEIRA DE OLIVEIRA - AUXILIAR JUDICIAL
EST. CARIMBADO SUBSTITUI O SEL. Nº 534991D 004

Escritório Central
Engenharia de Saneamento
Rua de Freitas-Ba
BAHIA BRASIL

Consulte pelo(s): 1494.40290743-8
AAA/030165

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO
LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020
ESCRITÓRIO

ENFERM. ALMEIDA DE SOUSA
PGE:RSD,10 MP:RSD,05 TCE:RSD,05
EQUIPE TÉCNICA

		ATESTADO		Nº 015/2009
				DATA: 26/06/09
PROCESSO Nº 20373/2007	SOLICITANTE: UFC Engenharia Ltda CNPJ: 32.690.778/0001-66	CONTRATO Nº 038/04	FL 05/05	

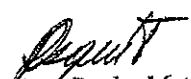
	geotécnicos	
Miguel Martinez Perez	Engº. Hidráulico – Estudos Básicos, de Alternativas, de Viabilidade, de Transientes Hidráulicos e Avaliação Ambiental	Crea 29.066-D
Pedro Oliveira da Silva Costa	Engº. Hidráulico e Ambiental – Estudos Sócio-econômicos e Ambientais, de Alternativas, de Viabilidade e Avaliação Ambiental	Crea 33.136-D
Emmanuel Calmon da S. O. Filho	Engº. Civil Orçamentista	Crea 84-1-05695-2-D
Augusto Martini Dutra Palmeira	Engº. Eletricista	Crea 11.834-D
Djalma Alves Cardoso	Engº Estruturalista	Crea 11.119-D
Anna Christina Cruz Dias	Engª Estruturalista	Crea 4.216-D
Anilton Santos Silva	Estudos Demográficos e Sócio-Econômicos e Ambientais	Crea 8.160-D
Sandra Almeida da Silva	Estudos Sócio-econômicos e Ambientais	Corecon 4.541
Maria Antonieta Provedel Simões	Estudos Sócio-econômicos e Ambientais	Crbio 2.624/85

Ordem de Serviço: Assinada em 29/03/04

Prazo do contrato: 270 dias corridos; 29/03/04 a 29/12/04

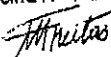
Prazo de Execução: 270 dias; 29/03/04 a 29/12/04

Valor do Contrato: R\$ 401.564,59 (Quatrocentos e um mil quinhentos e sessenta e quatro reais e cinquenta e nove centavos)


 P/ Júlio César Rocha Mota
 Superintendente de Meio Ambiente e Projetos


 Carlos Alberto Pontes de Souza
 Diretor de Engenharia e Meio Ambiente

Documento registrado por meio de vínculo à Certidão
 de Acervo Técnico CAT Nº 14932009
 Folha Nº 7 de 7


 Maria da Graça Calhau
 Supervisora de Registro e Cadastro do CREA/BA

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
 Rua Magalhães, 410 - Bairro Nova Fronteira - Lauro de Freitas - BA - CEP: 42.964-350
 Fone: (71) 3026-2753 - E-mail: tabelionatoprotestos.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do
 documento apresentado.
 Emol: R\$2,51 Fia: R\$1,78 FEC: R\$0,50 Det: R\$0,07
 PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,91

EREIDA ALMEIDA DE SOUSA
 ESCRIVENTE
 LAURO DE FREITAS - BA 09/06/2009
 VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulte pelo(s): 1484.AD290742-0
 AAA / 030164
 www.tba.jus.br/autenticidade



Bahia Brasil

TABELIONATO DO 349 OFÍCIO DE NOTAS
 SANDRA BANDEIRA CARIA DE ALMEIDA - TABELIA
 Confere com o original a ser apresentado
 Salvador, 29 de Junho de 2009.
 Em Test: da Verdade.
 ANTONIO PEREIRA DE OLIVEIRA - AUXILIAR JUDIC
 ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO R\$1,20 - 006

10.161



Nº CAT : 270/98

CREA-BA

PAGINA : 1

CERTIFICO, a pedido de parte interessada adiante nominada e qualificada, para fins de acervo técnico, que fazendo rever os arquivos deste Conselho foi verificado encontrar-se anotado sob forma de responsabilidade técnica o que segue:

Profissional : EDSON SANTOS GOMES
Título : Engenheiro Civil e Sanitarista
Registro CREA : 3320/D
CREA de Origem : BAHIA
No. ART : 253636/A
Data de Anotacao : 24/09/96
Empresa Contratada : UFC ENGENHARIA LTDA
Nome Contratante : COMPANHIA DE ENGENHARIA RURAL DA BAHIA-CERB
Nome Proprietario : COMPANHIA DE ENGENHARIA RURAL DA BAHIA-CERB
Endereco da Obra : CASA GRANDE E INTEGRAL
Complemento : Ibicoara/BAHIA
Participacao : CO-RESPONSÁVEL
Tipo : NORMAL
Data da Baixa : 10/02/98
Motivo da Baixa : Por conclusao.
Vinculada a ART Nº.: 253635A

***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****

- 1 -Atividade : PROJETO
Descricao : BARRAGEM DE TERRA
Nivel : DIRECAO
- 2 -Atividade : PROJETO
Descricao : TOPOGRAFIA
Nivel : DIRECAO
- 3 -Atividade : PROJETO
Descricao : MEIO AMBIENTE
Nivel : DIRECAO
- 4 -Atividade : PROJETO
Descricao : HIDROLOGIA
- 5 -Atividade : PROJETO
Descricao : AVALIACAO ECONOMICA DE PROJETOS

***** OBSERVACOES *****

CONTRATO Nº 013/96 - PERÍODO: MAIO/96 A MARÇO/97
VALOR DO CONTRATO R\$ 397.885,56

Cuja(s) copia(s) xerografada(s) do(s) atestado(s) vai(ao) em anexo conferida(s) e autenticada(s). Esta certidão e para fim exclusivo de acervo técnico e não acrescenta qualquer atribuição as originariamente con-

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Tagitá, 410 - Bairro Novo Horizonte - Luro de Freitas-BA - CEP: 41.200-250
Fone: (71) 3045-2753 - E-mail: tabelionatoprotesto.laurodefreitas@uol.com.br

Certifico e dou fe que a copia e a reproducao fiel do documento apresentado.

Empl: R\$2.511,78 - FEE: R\$0,69 - Det: R\$0,07

PGE: R\$0,10 (IP: R\$0,05 Total: R\$0,15)

ERNEIDA ALMEIDA DE SOUSA

ESCREVENTE

LAURO DE FREITAS - BA 09/03/2020

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta selado(s): 1494.AD290751-6

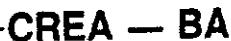
AAA / 030183

www.tiba.jus.br/autenticacao



Bahia Brasil

162X6



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA, ARQUITETURA E AGRONOMIA DA BAHIA - CREA-BA
 RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402 - ENG. VELHO DE BROTA - TELEFONE: 381-9055 - FAX: (071) 244-6156 - CEP: 40.243-620 - SALVADOR - BAHIA

No CAT : 270/98

[illegible]

PAGINA : 2
Continuacao.

[illegible]

Salvador, 11 de Fevereiro 1998

Luiz Otávio de Oliveira Moura
P/ma DA GRAÇA C.S.FREITAS



163

ATESTADO

CREA - BA

Atestamos que a UFC Engenharia Ltda elaborou o Projeto da Barragem de Casa Branca e suas Obras Complementares na bacia do Paraguaçu, no município de Ibicora no Estado da Bahia, de acordo com o contrato N° 013/96 no período de maio de 1996 a março 1997, apresentando os seguintes produtos:

1. Programações e Estudos Preliminares

- Suporte Normativo
- Informações dos Elementos Disponíveis
- Avaliações Preliminares; das condições geológicas-geotécnicas; condições do maciço executado; dos aspectos climatológicos e ambientais; e das concepções preliminares das possíveis estruturas.
- Plano Estratégico para Elaboração do projeto.

2. Concepção e Estudos Básicos

- Estudos Geológicos-Geotécnicos para Barramento
- Estudos Climatológicos
- Estudos Ambientais
- Estudos Sócio-Econômicos
- Análise das Alternativas

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT n° 270/98

3. Detalhamento do Projeto Executivo

- Corpo da Barragem

- Material constituinte - aterro homogêneo compactado com material local, tipo CL, SC
- Altura máxima - 27,00m, da crista à cota mais baixa da fundação
- Largura da crista - 5.0m, sem considerar a proteção do talude de montante; a crista servirá de via de tráfego local.
- Proteção do talude de montante: rip-rap com transições
- Proteção do talude de jusante-gramínea local
- Volume aproximado do lago da barragem - 22,371hm³
- Drenagem interna - Constituída de filtro vertical, colchão horizontal e dreno de pé

CA. DE ENG. RURAL DA BAHIA - CREA
Irinaldo Roque da Silva
Coordenador de Estudos e Projetos - CREA / BA

CREA - Cto de Engenharia Rural da Bahia
Luciano Figueiredo Calmon
C-Visa (Vista) de Program

CA. DE ENG. RURAL DA BAHIA - CREA
Luciano Figueiredo Calmon
C-Visa (Vista) de Program

– Extravasor

- Vazão - 21,00m³/s
- perfil vertedouro tipo "Creager"
- canal rápido em uma única declividade.
- bacia de dissipação - comprimento total de 7,50m
- canal de restituição- largura de 20,00m

– Tomada D'Água

- Constituída de tabulação em ferro dúctil, DN 900, asentada dentro da galeria de concreto, com válvula dispersora DN 400 na extremidade de jusante.

– Reservatório

- Volume acumulado 22,371hm³
- Área molhada -3,70km²
- Vazão regularizada - 1059 l/s

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA / BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 270/98

[Assinatura]
Maria da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUREC

– Serviços Topográficos

- Levantamento planialtimétrico cadastral 21,00 ha

– Serviços Geotécnicos

- Sondagem a percussão 440,47m
- Ensaio de laboratório em Material terroso, Arenoso, Pétreo

– Coordenador e Responsáveis Técnicos

Edson Santos Gomes

Pedro Antonio Passos de Oliveira

Engº Civil / Sanitarista

Engº Civil

Salvador

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE LAURO DE FREITAS - BA
Rua Nagib, 410 - Bairro Novo Horizonte - Lauro de Freitas-BA - CEP: 42.701-350
Fone: (71) 3026-2733 - E-mail: tabelionatoprotosto.laurodefreitas@hotmail.com

Certifico e dou fe que a copia e a reprodução fiel do
documento apresentado.
Emol: R\$2,51 Fie: R\$1,78 Fec: R\$0,50 Doc: R\$0,07
PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,21

ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
ESCREVENTE
LAURO DE FREITAS - BA 08/03/2020
VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

Consulta selc(s): 1494.AD290758-6

www.tjba.jus.br/autenticacao
AAA / 030180



LAURO DE FREITAS-BA
TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS
ENEIDA ALMEIDA DE SOUSA
Escritor de Cartório

DE ENG. RURAL DA BAHIA CREA
Instituto Brasileiro de Engenharia Rural
Associação de Engenheiros e Profissionais Rurais

Coordenador de Eng. Rural da Bahia
Fundo de Amparo
Instituto Brasileiro de Engenharia Rural

[Assinatura]

ATESTADO

Atestamos que a UFC Engenharia Ltda elaborou o Projeto da Barragem de Integral e suas Obras Complementares no município de Ibicora no Estado da Bahia, de acôrdo com o contrato N° 013/96 no período de maio de 1996 a março 1997, apresentando os seguintes produtos:

013/96

1. Programações e Estudos Preliminares

- Suporte Normativo
- Informações dos Elementos Disponíveis
- Avaliações Preliminares; das condições geológicas-geotécnicas; condições do maciço executado; dos aspectos climatológicos e ambientais; e das concepções preliminares das possíveis estruturas.
- Plano Estratégico para Elaboração do projeto.

2. Concepção e Estudos Básicos

- Estudos Geológicos-Geotécnicos para Barramento
- Estudos Climatológicos
- Estudos Ambientais
- Estudos Sócio-Ecnômicos
- Análise das Alternativas

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT n° 230/98

3. Detalhamento do Projeto Executivo

Maria da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUREC

- Corpo da Barragem

- Material constituinte - aterro homogêneo compactado com material local, tipo CL, SC
- Altura máxima - 31,50m, da crista à cota mais baixa da fundação
- Largura da crista - 5.0m, sem considerar a proteção do talude de montante; a crista servirá de via de tráfego local.
- Proteção do talude de montante: rip-rap com transições
- Proteção do talude de jusante-gramínea local
- Volume aproximado do lago da barragem - 8,22hm³
- Drenagem interna - Constituída de filtro vertical, colchão horizontal e dreno de pé

UFC - Cia. de Eng. Rural da Bahia
Irislavo R. da Silva
Diretor de Estudos e Projetos - (SAREC)

UFC - Cia. de Eng. Rural da Bahia
Paulo V. da Silva
Diretor de Execução

CERB - Cia. de Engenharia Rural da Bahia
Luizão Figueiredo Calmon
DIVISA - Divisão de Barragem

– Extravaso

- Vazão - 312,24m³/s
- perfil vertedouro tipo "Creager"
- canal rápido em duas declividades com concordância circular
- bacia de dissipação - comprimento total de 24,00m
- canal de restituição- largura de 20,00m

– Tomada D'Água

- Constituída de tabulação em ferro dúctil, DN 1000, asentada dentro da galeria de concreto, com válvula dispersora DN 400 na extremidade de jusante.

– Reservatório

- Volume acumulado 8,217hm³
- Área molhada -0,93 km²
- Vazão regularizada - 1300 l/s

Este Atestado encontra-se registrado no CREA / BA e é parte integrante e inseparável da CAT nº 270/98

Maria da Graça C. S. Freitas
Supervisora SUREC

– Serviços Topográficos

- Levantamento planialtimétrico cadastral 21,00 ha

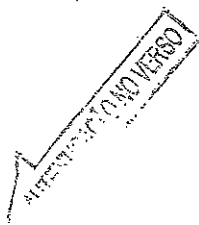
– Serviços Geotécnicos

- Sondagem a percussão 441,99m
- Ensaio de laboratório em Material terroso, Arenoso, Pétreo

– Coordenador e Responsáveis Técnicos

Edson Santos Gomes	Engº Civil / Sanitarista
Pedro Antonio Passos de Oliveira	Engº Civil

Salvador

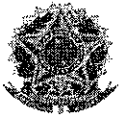


CERB - Cia. de Engenharia Rural da Bahia
Luciano Figueiredo Calmon
Direção de Barragem

3A. P. ... DA BAHIA Lda
Irmãos Riquelme Siron
Carteira de Indústrias e Profissões - CRIPI / BA
Cristóvão de Figueiredo Calmon
Fundador e Diretor
Presidente da Administração

3.3 – Prova de Vínculo dos Detentores de Atestados





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

CREA-BA

Nº 14755/2019
Emissão: 01/05/2019
Validade: 31/03/2020
Chave: 6Zb0d

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

Registro: 0504291602

CPF: 120.369.355-91

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 07/10/1977

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 26/08/1977

ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Data de Formação: 19/12/1980

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA

Registro: 0000091170

CNPJ: 02.673.356/0001-11

Data Início: 14/02/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO



169

Handwritten signature



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

CREA-BA

Nº 43022/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 937d9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA RODRIGUES

Registro: 0506311694

CPF: 355.440.825-53

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 05/03/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL

Atribuição: Art. 18 da Resolução 218/73, combinado com o Art. 1º da Resolução 310/86 e Art. 2º da Resolução nº 447/00, do CONFEA.

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 05/06/1992

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

Registro: 0000219380

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Data Início: 29/07/2013

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA

Registro: 0010034099

CNPJ: 24.051.953/0001-47

Data Início: 29/04/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER

Registro: 0010106006

CNPJ: 30.166.591/0001-32

Data Início: 27/07/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA

Registro: 0010034080



170

[Handwritten signature]



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

CREA-BA

Nº 43022/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 937d9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 26/04/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 22/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSULTOR ER -VLT/MONOTRILHO

Registro: 0010163085

CNPJ: 35.030.335/0001-37

Data Início: 03/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GERENCIADOR NOVO MANE DENDÊ - EGJR

Registro: 0010169377

CNPJ: 35.398.555/0001-18

Data Início: 13/01/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK

Registro: 0010096728

CNPJ: 29.604.593/0001-87

Data Início: 09/04/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR

Registro: 0010095950

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/02/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.355.454/0001-02

Data Início: 05/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER

Registro: 0000002010

CNPJ: 20.816.154/0001-63

Data Início: 15/07/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

171



10



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

CREA-BA

Nº 43029/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: zYwYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: EDSON SANTOS GOMES

Registro: 0506314510

CPF: 002.349.745-91

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 18/05/1972

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigos 28 e 29 do Decreto Federal 23569/33

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 28/12/1967

ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Data de Formação: 19/12/1975

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.356.454/0001-02

Data Início: 03/10/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

Registro: 0000219380

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Data Início: 27/07/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK

Registro: 0010096728

CNPJ: 29.604.593/0001-87

Data Início: 18/05/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido





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

CREA-BA

Nº 43029/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: zYwYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER

Registro: 0000002010

CNPJ: 20.816.154/0001-63

Data Início: 09/09/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER

Registro: 0010106006

CNPJ: 30.166.591/0001-32

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR

Registro: 0010095950

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA

Registro: 0010034080

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 06/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA

Registro: 0010034099

CNPJ: 24.051.953/0001-47

Data Início: 26/09/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO

173



173

3.4 - Indicação das Instalações, do Aparelhamento e do Pessoal Técnico

Av. Luis Viana Filho, nº 13.223 – Cond. Hangar, Torre 3, Sala 817 – São Cristóvão, Salvador/BA CEP 41.500-300
Fone (71) 3500-4218 – rk@kr.eng.br

174

INDICAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO

Salvador, 13 de março de 2020.

À

SIHS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HIDRICA E SANEAMENTO

3º Avenida, Nº 390, 2º Andar, ALA B, Centro Administrativo da Bahia, Salvador/Bahia.

Ref.: Tomada de Preços nº 03/2019

Declaração formal de disponibilidade

Declaro, em observância ao art. 101, §6º, da Lei estadual no 9.433/05, para fins de prova de qualificação técnica, que disporei das instalações, do aparelhamento e do pessoal técnico, conforme relação abaixo, em estrita consonância com os requisitos estabelecidos do instrumento convocatório, conforme estipulado no item 1.3 Qualificação Técnica da Seção I - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO da PARTE II – HABILITAÇÃO deste edital, estando ciente de que a declaração falsa caracteriza o ilícito administrativo previsto no art. 184, V, da Lei estadual no 9.433/05.

Instalações, Aparelhamento (Máquinas/Equipamentos)	Quantidade
Impressora Deskjet para impressão em A3	2
Impressora Laser para impressão em A4	7
Micro computador / Notebook	35
Plotter A0/A1	3
Máquinas fotográficas	7
GPS	6

Pessoal Técnico	Qualificação
Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima	Coordenador Geral (EN0)
Rosa Silvia Cardoso Kitahara	Supervisor de Projetos (EN1)
Edson Santos Gomes	Engº Civil Hidráulico (EN2)

[Obs.: o licitante deve anexar ao envelope de habilitação a comprovação de que o pessoal técnico indicado pela licitante vincular-se-á à execução contratual, a qual pode ser feita através de uma das seguintes formas: a) Carteira de Trabalho; b) Certidão do Conselho Profissional; c) Contrato social; d) Contrato de prestação de serviços; e) Termo através do

qual o profissional assuma o compromisso de integrar o quadro técnico da empresa no caso do objeto contratual vir a ser a esta adjudicado.]

Atenciosamente,

CONSÓRCIO AMPLIHIDRO – RIO UTINGA

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - CNPJ: 18.150.794/0001-35 - Líder

HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 02.673.356/0001-11



ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA

Representante Legal do Consórcio

RG: 03.857.085-80-SSP BA - CPF: 355.440.825-53

CREA/BA: 25.417-D

Salvador, 13 de março de 2020.

À

SIHS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E SANEAMENTO

3ª Avenida, Nº 390, 2º Andar, ALA B, Centro Administrativo da Bahia, Salvador/Bahia.

REF.: Tomada de Preços nº 03/2019

OBJETO: Contratação de Empresa de Engenharia Consultiva para prestação de serviços visando a Elaboração de Estudos de Ampliação da Oferta Hídrica na Sub-Bacia do Rio Utinga – Ações para segurança Hídrica na Bahia.

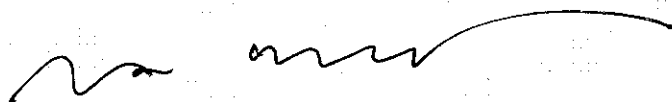
**INDICAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DA EQUIPE CHAVE
E PESSOAL TÉCNICO**

DECLARAÇÃO FORMAL DE DISPONIBILIDADE

Declaro, em observância ao art. 101, §6º, da Lei estadual nº 9.433/05, para fins de prova de qualificação técnica, que disporei das instalações, do aparelhamento e do pessoal técnico, conforme relação abaixo, em estrita consonância com os requisitos estabelecidos do instrumento convocatório, conforme estipulado no item 1.3 Qualificação Técnica da Seção I - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO da PARTE II – HABILITAÇÃO deste edital, estando ciente de que a declaração falsa caracteriza o ilícito administrativo previsto no art. 184, V, da Lei estadual nº 9.433/05.

Instalações, Aparelhamento (Máquinas/Equipamentos)	Quantidade
Micro computador / Notebook	25
Impressora Deskjet para impressão em A3	1
Impressora Laser para impressão em A4	3
Plotter A0/A1	2
Câmera fotográfica digital	3
GPS	2

Pessoal Técnico	Qualificação
Rosa Silvia Cardoso Kitahara	Supervisor de Projetos (EN1)
Edson Santos Gomes	Engº Civil Hidráulico (EN2)



RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ Nº 18.150.794/0001-35
ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA
Representante Legal/Responsável Técnica
CREA/BA Nº 25.417-D

INDICAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO**Declaração formal de disponibilidade**

Declaro, em observância ao art. 101, §6º, da Lei estadual no 9.433/05, para fins de prova de qualificação técnica, que disporei das instalações, do aparelhamento e do pessoal técnico, conforme relação abaixo, em estrita consonância com os requisitos estabelecidos do instrumento convocatório, conforme estipulado no item 1.3 Qualificação Técnica da Seção I - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO da PARTE II – HABILITAÇÃO deste edital, estando ciente de que a declaração falsa caracteriza o ilícito administrativo previsto no art. 184, V, da Lei estadual no 9.433/05.

Instalações, Aparelhamento (Máquinas/Equipamentos)	Quantidade
Computadores	10
Impressoras	5
Plotter	1
Máquinas fotográficas	4
GPS	4

Pessoal Técnico	Qualificação
Antonio Olavo de Almeida Fraga Lima	Coordenador Geral (EN0)

Simões Filho, 13 de março de 2020.



ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Sócio - Representante Legal / Responsável Técnico
RG: 641.668-30 SSP/BA – CPF: 120.369.355-91





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

CREA-BA

PROFESSOR

Nº 14755/2019
Emissão: 01/05/2019
Validade: 31/03/2020
Chave: 6Zb0d

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

Registro: 0504291602

CPF: 120.369.355-91

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 07/10/1977

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7º da resolução 218/73 do CONFEA

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 26/08/1977

ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Data de Formação: 19/12/1980

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA

Registro: 0000091170

CNPJ: 02.673.356/0001-11

Data Início: 14/02/2000

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





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

CREA-BA

Nº 43022/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 937d9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA RODRIGUES

Registro: 0506311694

CPF: 355.440.825-53

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 05/03/1993

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA SANITARISTA E AMBIENTAL

Atribuição: Art. 18 da Resolução 218/73, combinado com o Art. 1º da Resolução 310/86 e Art. 2º da Resolução nº 447/00, do CONFEA.

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 05/06/1992

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

Registro: 0000219380

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Data Início: 29/07/2013

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA

Registro: 0010034099

CNPJ: 24.051.953/0001-47

Data Início: 29/04/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER

Registro: 0010106006

CNPJ: 30.166.591/0001-32

Data Início: 27/07/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA

Registro: 0010034080





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

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Nº 43022/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: 937d9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 26/04/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 22/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO CONSULTOR ER -VLT/MONOTRILHO

Registro: 0010163085

CNPJ: 35.030.335/0001-37

Data Início: 03/10/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GERENCIADOR NOVO MANE DENDÊ - EGJR

Registro: 0010169377

CNPJ: 35.398.555/0001-18

Data Início: 13/01/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK

Registro: 0010096728

CNPJ: 29.604.593/0001-87

Data Início: 09/04/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR

Registro: 0010095950

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/02/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.355.454/0001-02

Data Início: 05/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER

Registro: 0000002010

CNPJ: 20.816.154/0001-63

Data Início: 15/07/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO





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

CREA-BA

Nº 43029/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: zYwYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: EDSON SANTOS GOMES

Registro: 0506314510

CPF: 002.349.745-91

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 18/05/1972

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigos 28 e 29 do Decreto Federal 23569/33

Instituição de Ensino: Universidade Federal da Bahia - UFBA

Data de Formação: 28/12/1967

ENGENHEIRO SANITARISTA

Atribuição: ARTIGO 18 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.

Data de Formação: 19/12/1975

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2020 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR METRÔ BAHIA

Registro: 0010078932

CNPJ: 28.355.454/0001-02

Data Início: 03/10/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.

Registro: 0000219380

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Data Início: 27/07/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO SUPERVISOR ENGEVIX/RK

Registro: 0010096728

CNPJ: 29.604.593/0001-87

Data Início: 18/05/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido



183



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

CREA-BA

Nº 43029/2020
Emissão: 11/02/2020
Validade: 31/03/2021
Chave: zYwYB

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CORREDORES SALVADOR_ER

Registro: 0000002010

CNPJ: 20.816.154/0001-63

Data Início: 09/09/2015

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR DRENAGEM - ER

Registro: 0010106006

CNPJ: 30.166.591/0001-32

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSORCIO GESTOR EPR

Registro: 0010095950

CNPJ: 29.473.632/0001-54

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR MANEJO DE ÁGUAS BAHIA

Registro: 0010078940

CNPJ: 24.207.960/0001-95

Data Início: 08/08/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO GESTOR EDIFICAÇÕES BAHIA

Registro: 0010034080

CNPJ: 24.146.005/0001-95

Data Início: 06/09/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: CONSÓRCIO CONSULTOR EDIFICAÇÕES PÚBLICAS BAHIA

Registro: 0010034099

CNPJ: 24.051.953/0001-47

Data Início: 26/09/2016

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: QUADRO TÉCNICO



185

4 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA



186

4.1 – Balanço Patrimonial / Certidão do Contador / Índices Financeiros



TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2018 a 31/12/2018 CNPJ: 18.150.794/0001-35
 Número de Ordem do Livro: 6
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2018 a 31 de Dezembro de 2018

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
NIRE	29203926069
CNPJ	18.150.794/0001-35
Número de Ordem	6
Natureza do Livro	Livro Diário
Município	SALVADOR
Data do arquivamento dos atos constitutivos	20/05/2013
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2018
Quantidade total de linhas do arquivo digital	34498

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
Natureza do Livro	Livro Diário
Número de ordem	6
Quantidade total de linhas do arquivo digital	34498
Data de início	01/01/2018
Data de término	31/12/2018

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número F1.27.10.C5.A5.45.27.2A.FB.3F.44.DB.1F.83.4E.A9.1F.4E.6F.9F-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 6.0.4 do Visualizador

Página 1 de 1

187
 Kf

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2018 a 31/12/2018

CNPJ: 18.150.794/0001-35

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2018 a 31 de Dezembro de 2018

BALANCETE PATRIMONIAL e Demonstração do Resultado do Exercício

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 16.253.005,81	R\$ 31.378.274,23
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 10.603.592,10	R\$ 20.632.974,12
DISPONIVEL		R\$ 7.671.421,71	R\$ 11.922.284,27
CREDITOS		R\$ 2.467.588,27	R\$ 8.155.767,88
OUTROS CREDITOS		R\$ 464.582,12	R\$ 554.921,97
ATIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 5.649.413,71	R\$ 10.745.300,11
ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO		R\$ 3.263.054,19	R\$ 8.089.883,71
ATIVO PERMANENTE		R\$ 2.386.359,52	R\$ 2.655.416,40
PASSIVO		R\$ 16.253.005,81	R\$ 31.378.274,23
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 1.448.809,90	R\$ 2.497.663,03
FORNECEDORES		R\$ 149.924,02	R\$ 305.573,64
OBRIGACOES FISCAIS		R\$ 632.301,05	R\$ 1.261.805,49
OBRIGACOES TRABALHISTAS		R\$ 166.978,55	R\$ 316.455,75
PROVISÕES		R\$ 164.456,34	R\$ 285.852,93
C/C SOCIOS		R\$ 319.702,20	R\$ 313.980,32
OUTRAS CONTAS A PAGAR		R\$ 15.447,74	R\$ 13.994,90
PASSIVO NAO CIRCULANTE		R\$ 1.649.275,60	R\$ 1.801.697,38
PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO		R\$ 1.649.275,60	R\$ 1.801.697,38
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 13.154.920,31	R\$ 27.078.913,82
CAPITAL SOCIAL		R\$ 3.200.000,00	R\$ 3.200.000,00
LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ 9.954.920,31	R\$ 23.878.913,82

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número F1.27.10.C5.A5.45.27.2A.FB.3F.44.DB.1F.83.4E.A9.1F.4E.6F.9F-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 6.0.4 do Visualizador

Página 1 de 1

188

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2018 a 31/12/2018 CNPJ: 18.150.794/0001-35
 Número de Ordem do Livro: 6
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2018 a 31 de Dezembro de 2018
BALANCETE PATRIMONIAL e Demonstração do Resultado do Exercício

Descrição	Note	Valor
RECEITA BRUTA		R\$ 36.013.607,62
SERVICOS		R\$ 36.013.607,62
(-) DEDUÇÕES		R\$ (3.264.098,29)
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (3.264.098,29)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 32.749.509,33
(-) CMV		R\$ (2.694.121,59)
(-) CUSTO MERCADORIAS E DOS SERV. PREST.		R\$ (2.694.121,59)
LUCRO BRUTO		R\$ 30.055.387,74
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (8.053.782,14)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (8.053.782,14)
(-) DESPESAS FINANCEIRAS		R\$ (45.217,59)
(-) DESPESAS COM O PESSOAL		R\$ (6.484.359,24)
(-) DESPESAS GERAIS		R\$ (1.431.802,40)
(-) IMPOSTOS E TAXAS		R\$ (92.402,91)
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 479.679,40
ENCARGOS FINANCEIROS		R\$ 479.679,40
RESULTADO OPERACIONAL		R\$ 22.481.285,00
(-) RECEITAS/DESPESAS NÃO OPERACIONAIS		R\$ (0,00)
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ 22.481.285,00
(-) PROVISÕES PARA IR E CSL		R\$ (3.969.128,62)
(-) PROVISÃO PARA IRPJ e CSLL		R\$ (3.969.128,62)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ 18.512.156,38

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número F1.27.10.C5.A5.45.27.2A.FB.3F.44.DB.1F.83.4E.A9.1F.4E.6F.9F-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 6.0.4 do Visualizador

189

18

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 29203926069	CNPJ 18.150.794/0001-35
NOME EMPRESARIAL RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2018 a 31/12/2018
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário	NÚMERO DO LIVRO 6
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) F1.27.10.C5.A5.45.27.2A.FB.3F.44.DB.1F.83.4E.A9.1F.4E.6F.9F	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
contador	39203999515	JOSE CRISTINO DOS SANTOS GONCALVES:392039995	844593512538727433 207301169710380714 86	15/03/2019 a 14/03/2022	Não
Administrador	35544082553	ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA:35544082553	111029151520241735 542949772327896280 406	19/07/2018 a 18/07/2021	Sim

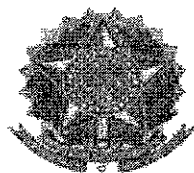
NÚMERO DO RECIBO:

F1.27.10.C5.A5.45.27.2A.FB.3F.44.DB.
1F.83.4E.A9.1F.4E.6F.9F-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO
em 30/05/2019 às 20:13:25
B2.A0.72.9B.DC.3F.5B.5A
AE.A0.53.20.A2.20.0F.36

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - BA

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - BA** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação **REGULAR** neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE BA

Certidão n.º: BA/2019/00010272
Nome: JOSE CRISTINO DOS SANTOS GONÇALVES CPF: 392.039.995-15
CRC/UF n.º BA-036527/O Categoria: CONTADOR
Validade: 10.10.2019
Finalidade: OUTRAS
Livro: SPED CONTABIL
Exercício: 2018

Confirme a existência deste documento na página WWW.CRCBA.ORG.BR, mediante número de controle a seguir:

CPF : 392.039.995-15 Controle : 6598.6912.7226.7854



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - BA

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - BA CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE BA

Certidão n.º: BA/2020/00002054
Nome: JOSE CRISTINO DOS SANTOS GONÇALVES CPF: 392.039.995-15
CRC/UF n.º BA-036527/O Categoria: CONTADOR
Validade: 31.05.2020
Finalidade: OUTRAS

Confirme a existência deste documento na página WWW.CRCBA.ORG.BR, mediante número de controle a seguir:

CPF : 392.039.995-15 Controle : 7594.8222.8535.9163

Handwritten signature

Handwritten signature

192

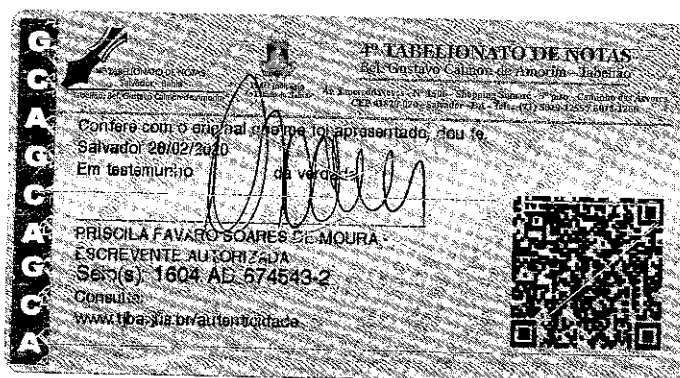
Empresa: RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ: 18.150.794/0001-35
Insc. Junta Comercial: 29203926069 Data: 20/05/2013
CONSOLIDADO

Número livro: 0006

- 1-Sem qualquer reserva, a empresa declara que estas Demonstrações Contábeis foram elaboradas rigorosamente de acordo com a ITG 1000;
- 2-A empresa, estabelecida na cidade de Salvador – BA, dedica-se as atividades de Prestação de serviços de engenharia, Gerenciamento, Supervisão e Fiscalização de Obras e Serviços;
- 3- As principais práticas e políticas contábeis adotadas são: regime de competência e depreciação calculada pela vida útil estimada, sobre o valor residual;
4. O capital social está representado por 3.200.000 quotas no valor R\$ 1,00 (Um real) cada uma;
5. A empresa iniciou as suas atividades no dia 20 de maio de 2013 e o seu contrato social está devidamente registrado na JUCEB;
8. A empresa adota o Lucro Presumido como regime de tributação;
- 9-Caixa e Equivalente de Caixa - Correspondem aos valores de caixa, depósitos bancários de livre movimentação e investimentos temporários que possam ser sacados a qualquer momento com riscos insignificativos de alterações de valor;
- 10-Imobilizado: Os ativos imobilizados são demonstrados ao custo de aquisição, somando a todos os gastos incorridos para colocar o bem em condições de uso e depreciados linearmente com base nas mesmas taxas estabelecidas conforme legislação brasileira;
11. Instrumentos Financeiros - Os instrumentos financeiros, ativos e passivos da companhia, em 31 de dezembro de 2017 e de 2018, estão todos registrados em contas patrimoniais e não apresentam valores de mercado diferentes dos reconhecidos nas demonstrações financeiras.

ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA
SOCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 355.440.825-53

JOSE CRISTINO DOS SANTOS SONGALVES
Contador - CRC/BA/036527/O-8
CPF: 392.039.995-45



COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2018

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	20.632.974,12 + 8.089.893,71 2.497.663,03 + 1.801.697,38	6,68
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante Passivo Circulante	20.632.974,12 2.497.663,03	8,26
Índice de Liquidez Seca	Ativo Circulante - Estoque Passivo Circulante	20.632.974,12 - 0,00 2.497.663,03	8,26
Índice de Liquidez Imediata	Disponível Passivo Circulante	11.922.284,27 2.497.663,03	4,77
Índice de Liquidez de Recursos Próprios	Ativo Circulante - Passivo Circulante Patrimônio Líquido	20.632.974,12 - 2.497.663,03 27.078.913,82	0,67
Índice de Solvência Geral	Ativo Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	31.378.274,23 2.497.663,03 + 1.801.697,38	7,30
Capital Circulante Líquido	Ativo Circulante - Passivo Circulante	20.632.974,12 - 2.497.663,03	18.135.311,09
Índice de Capital de Terceiros	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante Patrimônio Líquido	2.497.663,03 + 1.801.697,38 27.078.913,82	0,16
Índice de Endividamento Geral	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante Passivo Total	2.497.663,03 + 1.801.697,38 31.378.274,23	0,14
Índice de Dívida a Curto Prazo	Passivo Circulante Passivo Não-Circulante	2.497.663,03 1.801.697,38	1,39
Grau de Endividamento	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante Ativo	2.497.663,03 + 1.801.697,38 31.378.274,23	0,14
Índice de Garantia de Capital de Terceiros	Patrimônio Líquido Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	27.078.913,82 2.497.663,03 + 1.801.697,38	6,30

ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA
 SOCIO-ADMINISTRADOR
 CPF: 355.440.825-53

JOSE CRISTINO DOS SANTOS
 Contador - CRCBA/04692/2006-33.210-10/BA
 CPF: 302.039.999-15
 Salvador - BA - Tel: 3016-4077
 CRCBA-03637034 - CPF: 82.039.999-15



TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: **HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA**
 Período da Escrituração: **01/01/2018 a 31/12/2018** CNPJ: **02.673.356/0001-11**
 Número de Ordem do Livro: **8**
 Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2018 a 31 de Dezembro de 2018**

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
NIRE	29203702161
CNPJ	02.673.356/0001-11
Número de Ordem	8
Natureza do Livro	Livro Diário
Município	SIMÕES FILHO
Data do arquivamento dos atos constitutivos	10/11/2011
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2018
Quantidade total de linhas do arquivo digital	2481

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Livro Diário
Número de ordem	8
Quantidade total de linhas do arquivo digital	2481
Data de início	01/01/2018
Data de término	31/12/2018

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B5.F0.3E.F4.83.75.06.FC.08.6E.4C.29.40.DF.5B.17.69.E5.24-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 6.0.4 do Visualizador

Página 1 de 1

195

[Assinatura]

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA
 Período de Escrituração: 01/01/2018 a 31/12/2018 CNPJ: 02.673.356/0001-11
 Número de Ordem do Livro: 8
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2018 a 31 de Dezembro de 2018

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 357.727,51	R\$ 352.722,39
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 184.889,65	R\$ 213.477,20
DISPONÍVEL		R\$ 63.451,91	R\$ 112.819,62
CAIXA		R\$ 44.068,34	R\$ 95.776,66
CAIXA GERAL		R\$ 44.068,34	R\$ 95.776,66
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 19.363,57	R\$ 17.142,96
BANCO HSBC		R\$ 19.363,57	R\$ 17.142,96
CLIENTES		R\$ 59.216,04	R\$ 38.335,88
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 59.216,04	R\$ 38.335,88
U F C ENGENHARIA LTDA		R\$ 42.216,04	R\$ 21.335,88
ETHOS HUMANUS CONSULTORIAS LTDA		R\$ 17.000,00	R\$ 17.000,00
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 221,70	R\$ 221,70
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R\$ 221,70	R\$ 221,70
IRRF/PJ A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
IRRF S/ APLICAÇÕES		R\$ 221,70	R\$ 221,70
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ESTOQUE		R\$ 62.000,00	R\$ 62.000,00
MERCADORIAS, PRODUTOS E INSUMOS		R\$ 62.000,00	R\$ 62.000,00
TERRENOS A COMERCIALIZAR		R\$ 62.000,00	R\$ 62.000,00
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 172.837,86	R\$ 139.245,19
ATIVO REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		R\$ 91.000,00	R\$ 91.000,00
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 91.000,00	R\$ 91.000,00
CAUÇÃO		R\$ 91.000,00	R\$ 91.000,00
CAUÇÃO		R\$ 91.000,00	R\$ 91.000,00
IMOBILIZADO		R\$ 81.837,86	R\$ 48.245,19
BENS E DIREITOS		R\$ 115.895,58	R\$ 58.030,98
EDIFÍCIOS		R\$ 38.400,00	R\$ 38.400,00
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 14.731,60	R\$ 14.731,60
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ 4.899,38	R\$ 4.899,38
VEÍCULOS		R\$ 57.864,60	R\$ 0,00
(-) (-) DEPRECIACÕES, AMORT. E EXAUS. ACUMUL		R\$ (34.057,72)	R\$ (9.785,79)
(-) (-) DEPRECIACÕES DE MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ (4.419,48)	R\$ (7.865,80)
(-) (-) DEPRECIACÕES DE MÁQUINAS, EQUIP. PER		R\$ (1.440,11)	R\$ (2.419,99)
(-) (-) DEPRECIACÕES DE VEÍCULOS		R\$ (28.198,13)	R\$ 0,00
PASSIVO		R\$ 357.727,51	R\$ 352.722,39
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 6.884,04	R\$ 2.349,83
FORNECEDORES		R\$ 0,00	R\$ 0,00
FORNECEDORES		R\$ 0,00	R\$ 0,00
FORNECEDORES DIVERSOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 6.893,57	R\$ 2.054,09
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R\$ 6.893,57	R\$ 2.054,09
ISS A RECOLHER		R\$ 2.002,00	R\$ 461,25
IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER		R\$ 2.988,84	R\$ 1.014,74
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER		R\$ 1.702,73	R\$ 578,10
PIS A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R\$ 290,47	R\$ 295,74
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PRÓ-LABORE A PAGAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R\$ 290,47	R\$ 295,74
INSS A RECOLHER		R\$ 290,47	R\$ 295,74
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EMPRÉSTIMO A PESSOAS LIGADAS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TIAGO CARNEIRO FRAGA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ANTONIO OLAVO A.FRAGA LIMA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 350.743,47	R\$ 350.372,56
CAPITAL SOCIAL		R\$ 320.000,00	R\$ 320.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 320.000,00	R\$ 320.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 320.000,00	R\$ 320.000,00
RESERVAS DE CAPITAL		R\$ 0,00	R\$ 12.000,00
ADIANTAMENTOS PARA AUMENTOS DE CAPITAL		R\$ 0,00	R\$ 12.000,00
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 30.743,47	R\$ 18.372,56
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 30.743,47	R\$ 18.372,56
DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
LUCROS ACUMULADOS		R\$ 30.743,47	R\$ 18.372,56
LUCRO DO PERÍODO		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B5.F0.3E.F4.83.75.06.FC.08.6E.4C.29.40.DF.5B.17.69.E5.24-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 6.0.4 do Visualizador

Página 1 de 1

1964

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: **HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA**

Período da Escrituração: **01/01/2018 a 31/12/2018**

CNPJ: **02.673.356/0001-11**

Número de Ordem do Livro: **8**

Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2018 a 31 de Dezembro de 2018**

Descrição	Nota	Valor
RECEITA BRUTA		R\$ 228.174,58
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 228.174,58
(-) DEDUÇÕES		R\$ (15.935,71)
(-) (-) ISS		R\$ (6.845,21)
(-) (-) COFINS		R\$ (7.471,62)
(-) (-) PIS		R\$ (1.618,88)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 212.238,87
LUCRO BRUTO		R\$ 212.238,87
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (58.409,72)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (58.409,72)
(-) PRÓ-LABORE		R\$ (11.448,00)
(-) INSS		R\$ (2.289,60)
(-) IPVA		R\$ (2.307,00)
(-) MULTAS FISCAIS		R\$ (14,99)
(-) SEGUROS		R\$ (2.880,79)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS P. J		R\$ (8.387,60)
(-) DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES		R\$ (26.529,48)
(-) JUROS PASSIVOS		R\$ (5,59)
(-) ASSOCIAÇÕES DE CLASSES		R\$ (1.838,45)
(-) JUROS E COMISSÕES BANCÁRIAS		R\$ (1.678,05)
(-) MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS		R\$ (266,71)
(-) IMPOSTOS E TAXAS MUNICIPAIS		R\$ (763,46)
RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 0,01
JUROS ATIVOS (OUTROS)		R\$ 0,01
RESULTADO OPERACIONAL		R\$ 153.829,16
(-) DESPESAS NÃO OPERACIONAIS		R\$ (6.656,57)
(-) PERDAS NA ALIENAÇÃO DE VEÍCULOS		R\$ (6.656,57)
RECEITAS NÃO OPERACIONAIS		R\$ 19.105,03
LUCROS NA ALIENAÇÃO DE VEÍCULOS		R\$ 19.105,03
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ 166.277,62
(-) PROVISÕES PARA IR E CSL		R\$ (19.127,40)
(-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R\$ (7.172,77)
(-) IMPOSTO DE RENDA		R\$ (11.954,63)
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ 147.150,22

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B5.F0.3E.F4.83.75.06.FC.08.6E.4C.29.40.DF.5B.17.69.E5.24-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 6.0.4 do Visualizador

Página 1 de 1

197



DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS

Entidade: **HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA** CNP **02.673.356/0001-11** Número de Ordem do Livro: **8**
Período da Escrituração: **01/01/2018 a 31/12/2018**
Período Selecionado: **01 de Janeiro de 2018 a 31 de Dezembro de 2018**

Histórico		Código de Atribuição das Contas de Partição Líquido
LUCROS ACUMULADOS (R\$)		
Saldo Anterior de Lucros Acumulados		30743,47
Lucro Líquido do Ano		147150,22
TOTAL		177893,69
Dividendos ou Lucros Distribuídos, Pagos ou Creditados		(-)159521,13
TOTAL		(-)159521,13
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		18372,56
Notas		

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2D.B5.F0.3E.F4.83.75.06.FC.08.6E.4C.29.40.DF.5B.17.69.E5.24-9, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 6.0.4 do Visualizador

Página 1 de 1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 29203702161	CNPJ 02.673.356/0001-11	
NOME EMPRESARIAL HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2018 a 31/12/2018
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário	NÚMERO DO LIVRO 8
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 2D.B5.F0.3E.F4.83.75.06.FC.08.6E.4C.29.40.DF.5B.17.69.E5.24	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATÁRIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	02673356000111	OBVIHU CONSULTORES E FACILITADORES LTDA ME:02673356000111	141309301834631837 441304427660600271 081	15/05/2017 a 14/05/2020	Sim
Contador	58006109591	DEBORA NASCIMENTO CERQUEIRA: 58006109591	163682940225180246 186185987074739535 000	01/11/2017 a 31/10/2020	Não

NÚMERO DO RECIBO:

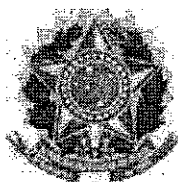
2D.B5.F0.3E.F4.83.75.06.FC.08.6E.4C.
29.40.DF.5B.17.69.E5.24-9

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO
em 03/05/2019 às 18:35:39

68.AA.70.9E.93.45.1A.E4
E9.AD.C7.99.00.6E.48.10

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em situação regular.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: DEBORA NASCIMENTO CERQUEIRA
REGISTRO.....	: BA-029114/O-8
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: 580.061.095-91

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCBA contra o referido registro.

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

Emissão: SALVADOR, 05.03.2020 as 12:55:19.

Válido até: 03.06.2020.

Código de Controle: 293405.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCBA.

200



Demonstrações Financeiras Exercício 2018
HOLON 2000 ENGENHARIA - LTDA.
CNPJ: 02.673.356/0001-11.

ILG) Índice de Liquidez Geral

$$ILG = \frac{AC + RLP}{PC + PNC} = \frac{213.477,20 + 91.000,00}{2.349,83} = 129,5$$

ILC) Índice de Liquidez Corrente

$$ILC = \frac{AC}{PC} = \frac{213.477,20}{2.349,83} = 90,8$$

ILS) Índice de Liquidez Seca

$$ILS = \frac{AC - E}{PC} = \frac{213.477,20 - 62.000,00}{2.349,83} = 64,4$$

ILI) Índice de Liquidez Imediata

$$ILI = \frac{DISPONIBILIDADES}{PC} = \frac{112.919,52}{2.349,83} = 48,0$$

IRP) Índice de Liquidez de recursos Próprios

$$IRP = \frac{AC + PC}{PL} = \frac{213.477,20 + 2.349,83}{350.372,56} = 0,62$$

ISG) Índice de Solvência Geral

$$ISG = \frac{AT}{PC + PNC} = \frac{352.722,39}{2.349,83 + 0,00} = 150,1$$

CCL) Capital Circulante Líquido

$$CP = AC - PC = 213.477,20 - 2.349,83 = 211.127,37$$

ICT) Índice de Capital de Terceiros

$$ICT = \frac{PC + PNC}{PL} = \frac{2.349,83 + 0,00}{350.372,56} = 0,01$$

IEG) Índice Endividamento Geral

$$IEG = \frac{PC + PNC}{AT} = \frac{2.349,83 + 0,00}{352.722,39} = 0,60$$

IGE) Índice de Grau de Endividamento

$$IGE = \frac{PC + PNC}{PT} = \frac{2.349,83}{352.722,39} = 0,01$$

GCT) Garantia de Capital de Terceiros

$$GCT = \frac{PL}{PC + PNC} = \frac{350.372,56}{2.349,83 + 0,00} = 149,1$$

Salvador, 05 de março de 2020.

Débora Nascimento Cerqueira
 CRC/BA 029114/0-8

2º Tabelionato de Notas de Salvador - BUITO DE NOTAS
 Av. Paralela, nº 8544, Shopping Paralela. CEP: 41730-101 • Tel: (71) 3221-3213
 NATALIA DIAS DA SILVA
 ESCRITURANTE

Certifico e dou fe que a cópia e a reprodução fiel do documento apresentado.

Emol: R\$2,51 Fis: R\$1,78 FEO: R\$0,60 Def: R\$0,07

PGE: R\$0,10 MP: R\$0,05 Total: R\$5,20

Selo(s): 1602-AB431143-0

Natalia Dias da Silva - ESCRITURANTE

SALVADOR - BA 09/03/2020

VALIDO SOMENTE PARA UM DOCUMENTO

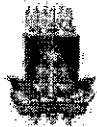
Consulte o selo em www.tba.jus.br/autenticidade



Rua Dr. José Peroba, Nº 349, Sala 1601/1602, Ed. Empresarial Costa Azul, Bairro Costa Azul, Salvador (BA), CEP 41.770-235 - Tel/Fax (71) 3272-0638 / 3341-6509.
www.sommacontabilidade.com.br / e-mail: somma@sommacontabilidade.com.br

201/fo

4.2 - Certidão de Falências / Concordatas



02/03/2020 004187780

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA

CERTIDÃO ESTADUAL
CONCORDATA, FALÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E
EXTRAJUDICIAL - 1º GRAU

CERTIDÃO Nº: 004187780

FOLHA: 1/1

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça (<http://esaj.tjba.jus.br/sco/abrirConferencia.do>).

CERTIFICO que, pesquisando os registros de distribuições de feitos cíveis do Estado da Bahia, anteriores a data de 02/03/2020, verifiquei NADA CONSTAR em nome de:

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA, portador do CNPJ: 18.150.794/0001-35, estabelecida na AVENIDA LUÍS VIANA FILHO Nº 13.223, EDF. HANGAR, TORRE 3, SALA 816, SÃO CRISTÓVÃO, CEP: 41500-300, Salvador - BA. *****

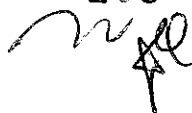
Os dados informados são de responsabilidade do solicitante, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário. A presente certidão abrange pesquisa no banco de dados pelo período de 20 (vinte) anos.

Certifico finalmente que esta certidão é sem custas.

Esta certidão foi emitida pela internet e sua validade é de 30 dias a partir da data de sua emissão. Após esta data será necessária a emissão de uma nova certidão.

Salvador, segunda-feira, 2 de março de 2020.

PEDIDO Nº: 004187780


203




03/03/2020

004193281

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DA BAHIA

CERTIDÃO ESTADUAL
CONCORDATA, FALÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E
EXTRAJUDICIAL - 1º GRAU

CERTIDÃO Nº: 004193281**FOLHA: 1/1**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça (<http://esaj.tjba.jus.br/sco/abrirConferencia.do>).

CERTIFICO que, pesquisando os registros de distribuições de feitos cíveis do Estado da Bahia, anteriores a data de 03/03/2020, verifiquei NADA CONSTAR em nome de:

HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA., portador do CNPJ: 02.673.356/0001-11, estabelecida na ALTAMIRANDO DE ARAUJO RAMOS, 421, CENTRO EMPRESARIAL SIMÕES FILHO, SALA 206, CENTRO, CEP: 43700-000, Simões Filho - BA. *****

Os dados informados são de responsabilidade do solicitante, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário. A presente certidão abrange pesquisa no banco de dados pelo período de 20 (vinte) anos.

Certifico finalmente que esta certidão é sem custas.

Esta certidão foi emitida pela internet e sua validade é de 30 dias a partir da data de sua emissão. Após esta data será necessária a emissão de uma nova certidão.

Salvador, terça-feira, 3 de março de 2020.

PEDIDO Nº:**004193281**

204
m

4.3 – Disponibilidade Financeira Líquida (DFL)

DEMONSTRAÇÃO DA DISPONIBILIDADE FINANCEIRA LÍQUIDA

$DFL = (10 \times PL) - VA$, onde:

DFL = Disponibilidade Financeira Líquida;

PL = Patrimônio Líquido;

VA = Somatório dos saldos contratuais das obras e serviços em andamento ou a iniciar junto aos órgãos da administração pública.

CÁLCULO:

PL = 27.078.913,82 (Vinte e sete milhões setenta e oito mil novecentos e treze reais e oitenta e dois centavos).
VA = 48.612.784,76 (Quarenta e oito milhões seiscentos e doze mil setecentos e oitenta e quatro reais e setenta e seis centavos).
DFL = 222.176.353,44 (Duzentos e vinte e dois milhões cento e setenta e seis mil trezentos e cinquenta e três reais e quarenta e quatro centavos).

Salvador, 13 de março de 2020



ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA

Representante Legal e Responsável Técnica

RG 03.857.085-80 SSP/BA - CPF/MF 355.440.825-53

DEMONSTRAÇÃO DA DISPONIBILIDADE FINANCEIRA LÍQUIDA

$DFL = (10 \times PL) - VA$, onde:

DFL = Disponibilidade Financeira Líquida;

PL = Patrimônio Líquido;

VA = Somatório dos saldos contratuais das obras e serviços em andamento ou a iniciar junto aos órgãos da administração pública.

CÁLCULO:

PL = 350.372,56 (Trezentos e cinquenta mil, trezentos e setenta e dois reais e cinquenta e seis centavos).

VA = 0,00 (Zero).

DFL = 3.503.725,60 (Três milhões, quinhentos e três mil, setecentos e vinte e cinco reais e sessenta centavos).

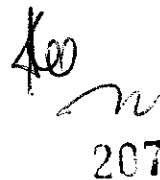
Simões Filho, 13 de março de 2020



ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA

Sócio - Representante Legal / Responsável Técnico

RG: 641.668-30 SSP/BA – CPF: 120.369.355-91



4.4 – Declaração da Relação de Compromissos Assumidos



DECLARAÇÃO DA RELAÇÃO DOS COMPROMISSOS ASSUMIDOS

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA.				Licitação: Tomada de Preços nº 03/2019				
CNPJ: 18.150.794/0001-35								
Declaro, em observância ao art. 102, §3º, da Lei estadual nº 9.433/05, para fins de prova de qualificação econômico-financeira, que, na data da sessão pública de abertura deste procedimento licitatório, esta licitante tem em vigor os contratos abaixo indicados, firmados com entidades públicas e/ou privadas.								
Declaro, ainda, estar ciente de que essas informações estão sujeitas a verificação por parte da Unidade licitante para a finalidade para a qual se destina.								
CONTRATANTE	Nº	OBJETO	LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS	PARTICIPAÇÃO (2)	DATA DE INÍCIO	PRAZO DE EXECUÇÃO	VALOR MENSAL DO CONTRATO	SITUAÇÃO ATUAL
CONDER	082/2014	Execução de Serviço de Fiscalização, Inspeção, Monitoramento e Notificação de Construções Irregulares nas Áreas de Posse ou Propriedade da CONDER e também da URBIS em Liquidação, em Salvador e Região Metropolitana, no Estado da Bahia.	Salvador	I	01/07/2014	72 meses	5.397.485,25	777.962,67
CONDER	095/2014	Prestação de Serviços de Engenharia Consultiva de Supervisão, Gerenciamento e Apoio à Fiscalização da CONDER, visando a Implantação das Obras dos Corredores Alimentadores "II" - ação da Av. Pinto de Aguiar à Av. Gal Costa, Duplicação da Av. Gal Costa e Implantação da Ligação Pirajá x Lobato, Corredor Alimentador "II" - Duplicação da Av. Orlando Gomes e Implantação da v. 29 de Março, neste Município - Lote 1.	Salvador	C 20% (ago/14 a abr/16); C 35% (mai/16 a nov/16); C 50% (dez/16 até final)	27/08/2014	75 meses	9.423.062,91	454.812,29
SUCOP	035/2014	Prestação de serviços de engenharia, pelo regime de empreitada por preço global, para elaboração de projetos executivos da Rua Allomar Baleeiro na Estrada Velha do Aeroporto, das Ruas Iriguesu, Aratu, Rocha Miranda e Eduardo Dotto no Bairro de Paripe, das Ruas Beira Rio e Salvador da Pátria no Bairro da Paz, contigüência da encosta localizada ao fundo da Rua Manari 28 e na Rua Pirangi no Alto do Saldanha no Bairro de Brotas, macro drenagem da Rua Urbano Duarte no Bairro da Boa Viagem e do acesso ao Viaduto Pirajá na BR-324 no sentido Feira de Santana/Salvador, no Município do Salvador/BA.	Salvador	I	26/09/2014	64 meses	1.208.409,51	249.776,90
CONDER	020/2015	Contratação de empresa para elaboração de estudos de concepção para projetos de engenharia de obras e serviços de infraestrutura de sistemas integrados de resíduos urbanos, com foco em coleta seletiva, tratamento e destinação final em regiões do estado da Bahia, denominada unidade de gestão regional UGR, contemplando o total de 127 (cento e vinte e sete) municípios distribuídos em 10 UGRs - PAC 2 - grupo 1	Bahia	I	25/06/2015	61 meses	1.944.563,08	1.347.877,63
CONDER	051/2015	Elaboração e/ou Revisão de Estudos e Projetos e Gerenciamento e Fiscalização de Obras de Equipamentos Urbanos e Qualificação Urbanística no âmbito da Conder, no Estado da Bahia.	Bahia	I	10/08/2015	60 meses	19.615.615,59	1.350.629,29
CONDER	018/2016	Contratação de Empresa Especializada para Apoio e Suporte Técnico na Prestação de Serviços de Cadastamentos, Vistorias, Perícias, Revisão, Estudos e Elaboração de Projetos de Edificações Públicas, Inclusive Sondagem e Topografia, no Estado da Bahia.	Bahia	C 50%	17/02/2016	60 meses	7.993.065,85	2.684.622,40
CONDER	020/2016	Contratação de Empresa Especializada para Apoio e Suporte Técnico à Fiscalização de Obras de Edificações Públicas, no Estado da Bahia.	Bahia	C 30% (mar/16 a nov/16); C 50% (dez/16 até final)	04/03/2016	60 meses	6.543.548,87	1.731.038,82

CONTRATANTE	Nº	OBJETO	LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS	PARTICIPAÇÃO (%)	DATA DE INÍCIO	PRazo DE EXECUÇÃO	VALOR MENSAL DO CONTRATO	SITUAÇÃO ATUAL
CONDER	025/2016	Execução de Engenharia Consultiva para Prestação de Serviços de Supervisão, Gerenciamento e Fiscalização de Execução de Obras de Intervenção Integradas para Manejo de Águas Pluviais e Análise e Aprovação dos Projetos Básicos e Executivos correspondentes, nos Municípios de Salvador e Lauro de Freitas.	Salvador e Lauro de Freitas	C 50%	10/04/2017	37 meses	3.836.771,59	271.543,27
P.M. DIAS D'ÁVILA	174/2016	Projetos Executivos Relativos ao "Programa de Saneamento Integrado nas Bacias dos Rios Imbassai e Jacumirim, no Município de Dias D'Ávila, Bahia.	DIAS D'ÁVILA	-	27/10/2016	27 meses	1.027.733,00	721.367,00
CTB	008/2017	Contratação de Empresa de Consultoria para Gerenciamento e Certificação da Implantação do Sistema de Transporte Metroviário de Salvador e Lauro de Freitas.	Salvador e Lauro de Freitas	C 30%	10/08/2017	33 meses	4.937.110,22	586.634,04
CONDER	050/2017	Apoio e Suporte Técnico na Prestação de Serviços de Consultoria Técnica e Engenharia Consultiva, para Gerenciamento de Obras, Análise de Projetos e Fiscalização de Obras, de Projetos Estruturantes, bem como Projetos Complementares, no âmbito da Diretoria de Obras Estruturantes da CONDER, no Estado da Bahia.	Salvador	C 56,67% (out/17 a dez/17); C 66,67% (jan/18 até final)	04/10/2017	36 meses	2.581.595,70	3.197.765,03
CONDER	079/2017	Elaboração do Projeto Básico e Executivo de Muro de Fechamento Externo e Cerca de Fechamento da Poligonal, com Vias Interna e Externa de Circulação, Com Projeto de Rede de Iluminação Pública, Portaria Principal com Estacionamento de Apoio e Requalificação da Via de Acesso ao Complexo Penitenciário da Mata Escura, em Salvador, Bahia.	Salvador	-	02/01/2018	25 meses	426.716,23	61.059,19
SESAB	002/2018	Contratação de Empresa para Prestação de Serviços de Apoio Técnico à Fiscalização e Engenharia Consultiva de Projetos, Obras e Serviços de Engenharia, no Âmbito Da Sesab - Secretaria da Saúde Do Estado da Bahia	Bahia	-	14/03/2018	36 meses	9.080.178,76	5.749.244,24
SEINFRA	005/2018	Serviços de Engenharia Especializada Nna Elaboração de Estudos, Anteprojetos, Projetos Básicos, Projetos Executivos, bem Como Revisão de Projetos na Área de: Requalificação de Ruas/Avenidas, Micro e Macrodrenagem, Bacias de Detenção, Estrutural de Revestimento de Canais, Contenção e Estabilização de Encostas, Projetos de Arquitetura, Urbanismo Outras Atividades Correlatas.	Salvador	C 50%	15/08/2018	24 meses	1.186.474,60	703.063,91
PM MATA SÃO JOÃO	048/2019	Contratação de empresa especializada em execução de serviços técnicos profissionais de Projetos de Engenharia (Projeto de Saneamento Básico e Infraestrutura Urbana (drenagem pluvial, esgotamento sanitário, abastecimento de água e sistema viário e terraplanagem) para atender as necessidades do Município de Mata de São João, Bahia	Mata de São João	-	14/02/2019	10 meses	414.336,60	19.500,40
CONDER	070/2018	Serviço de Apoio e Suporte Técnico na Prestação de Serviços de Supervisão, Gerenciamento e Fiscalização de Obras, Análise e Aprovação de no Centro Histórico de Salvador	Salvador	C 45%	01/08/2018	24 meses	1.975.958,96	640.325,55

CONTRATANTE	Nº	OBJETO	LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS	PARTICIPAÇÃO (2)	DATA DE INÍCIO	PRAZO DE EXECUÇÃO	VALOR MENSAL DO CONTRATO	SITUAÇÃO ATUAL
SSCULT	017/2018	Contratação de empresa para supervisionar as Obras de Melhorias Urbanas da Avenida Sete de Setembro e Praça Castro Alves.	Salvador	C 50%	09/10/2018	22 meses	357.492,36	190.493,83
SETUR	048/2018	Contratar Consultoria especializada para elaboração de planos Municipais de gestão integrada de resíduos sólidos - PMGIR de 5 (cinco) Municípios da zona turística da Baía de Todos-os-Santos.	Bahia	C 50%	06/11/2018	570 dias	241.798,40	362.697,60
CONDER	105/2018	Contratar Consultoria especializada para elaboração de planos Municipais de gestão integrada de resíduos sólidos - PMGIR de 5 (cinco) Municípios da zona turística da Baía de Todos-os-Santos.	Salvador	C 50%	26/11/2018	18 meses	-	339.468,55
P.M. QUIXABEIRA	139/2018	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração do Projeto do Sistema de Esgotamento Sanitário da Baía Central do Município de Quixabeira, Bahia.	Quixabeira	I	31/12/2018	16 meses	87.997,36	403.647,66
SUPAT	082/2019	Prestação de serviços de apoio técnico à fiscalização de projetos, obras e serviços de engenharia no Estado da Bahia.	Bahia	I	09/12/2019	365 dias	839.459,71	7.974.434,45
P.M. CAMAÇARI	392/2019	Contratação de empresa especializada para Realização do Gerenciamento das Atividades de Engenharia e Serviço Social do Programa de Urbanização Integrada na Baía do Rio Camaçari - Fase 2, integrante do Programa de Saneamento Integrado do Ministério das Cidades - PAC 2	Camaçari	I	19/09/2019	30 meses	-	6.813.094,36
SEDUR	007/2019	Contratação de empresa de prestação de serviços especializados para elaboração da Proposta de Plano Estadual de Resíduos Sólidos do Estado da Bahia (PERS/BA).	Salvador	C 50%	11/10/2019	630 dias	-	2.162.149,48
CTB	018/2019	Consultoria para prestação de serviços técnicos de certificação da implantação do VLT / Monotrilho.	Salvador	C 40%	01/10/2019	30 meses	303.535,05	4.616.822,32
EMBASA	460015186	Prestação de serviço técnico especializado de engenharia para revisão do Projeto Básico de Engenharia da ampliação do Sistema de Abastecimento de Água (SAA) de Luís Eduardo Magalhães, Município de Luís Eduardo Magalhães - Bahia	Luís Eduardo Magalhães	I	24/10/2019	204 dias	36.428,59	173.411,85
SEINFRA	019/2019	Prestação de serviços de apoio técnico ao gerenciamento do Projeto Novo Mané Dendê.	Salvador	C 29%	12/12/2019	45 meses	-	4.701.272,55
P.M. CAMAÇARI	295/2020	Acompanhamento Técnico de Obras de Arte Especiais, Ajustes de Projeto e Elaboração de "As Built" no Município de Camaçari, Bahia.	Camaçari	I	19/02/2020	12 meses	-	328.069,50
VALOR								48.612.784,76

(2) Individual (I), Consórcio (C), Subcontrato (S). Em caso de consórcio ou subcontratação, indicar a percentagem de participação no faturamento

Salvador, 13 de março de 2020.



ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA
Representante Legal / Responsável Técnica
RG 03.857.095-80 SSP/BA - CPF/MF 355.440.825-53

Modalidade de Licitação Tomada de Preço	Número 03/2019
---	--------------------------

DECLARAÇÃO DA RELAÇÃO DOS COMPROMISSOS ASSUMIDOS

Declaro, em observância ao art. 102, §3º, da Lei estadual no 9.433/05, para fins de prova de qualificação econômico-financeira, que, na data da sessão pública de abertura deste procedimento licitatório, esta licitante tem em vigor os contratos abaixo indicados, firmados com entidades públicas e/ou privadas.

Declaro, ainda, estar ciente de que essas informações estão sujeitas a verificação por parte da Unidade licitante para a finalidade para a qual se destina.

Contratante	Nº	Objeto	Local da prestação dos Serviços	Data de início	Prazo de execução	Valor mensal do contrato	Situação Atual
-	-	-	-	-	-	0,00	0,00
Somatório dos saldos contratuais							0,00

Simões Filho, 13 de março de 2020.


ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Sócio - Representante Legal / Responsável Técnico
RG: 641.668-30 SSP/BA – CPF: 120.369.355-91



213

5 – DECLARAÇÃO DE PROTEÇÃO AO TRABALHO DO MENOR



DECLARAÇÃO DE PROTEÇÃO AO TRABALHO DO MENOR

Salvador, 13 de março de 2020.

À

SIHS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HIDRICA E SANEAMENTO
3º Avenida, Nº 390, 2º Andar, ALA B, Centro Administrativo da Bahia, Salvador/Bahia.

Ref.: Tomada de Preços nº 03/2019

Prezados Senhores,

Declaramos, sob as penas da lei, em atendimento ao quanto previsto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, para os fins do disposto no inciso V do art. 98 da Lei estadual nº 9.433/05, que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre,

() nem menor de 16 anos.

(X) nem menor de 16 anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos.

Atenciosamente,

CONSÓRCIO AMPLIHIDRO – RIO UTINGA

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - CNPJ: 18.150.794/0001-35 - Líder

HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 02.673.356/0001-11


.....
ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA

Representante Legal do Consórcio

RG: 03.857.085-80-SSP BA - CPF: 355.440.825-53

CREA/BA: 25.417-D



214



Salvador, 13 de março de 2020.

À

SIHS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E SANEAMENTO

3ª Avenida, Nº 390, 2º Andar, ALA B, Centro Administrativo da Bahia, Salvador/Bahia.

REF.: Tomada de Preços nº 03/2019

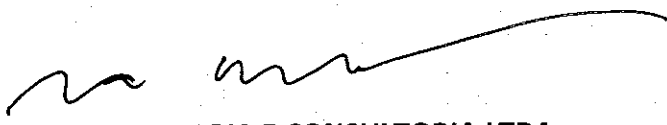
OBJETO: Contratação de Empresa de Engenharia Consultiva para prestação de serviços visando a Elaboração de Estudos de Ampliação da Oferta Hídrica na Sub-Bacia do Rio Utinga – Ações para segurança Hídrica na Bahia.

SEÇÃO IV
DECLARAÇÃO DE PROTEÇÃO AO TRABALHO DO MENOR

Declaramos, sob as penas da lei, em atendimento ao quanto previsto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, para os fins do disposto no inciso V do art. 98 da Lei estadual nº 9.433/05, que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre,

() nem menor de 16 anos.

(X) nem menor de 16 anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos.



RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA
CNPJ Nº 18.150.794/0001-35
ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA
REPRESENTANTE LEGAL
CREA/BA Nº 25.417-D

DECLARAÇÃO DE PROTEÇÃO AO TRABALHO DO MENOR

Prezados Senhores,

Declaramos, sob as penas da lei, em atendimento ao quanto previsto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, para os fins do disposto no inciso V do art. 98 da Lei estadual no 9.433/05, que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre,

☒ (X) nem menor de 16 anos.

☐ () nem menor de 16 anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos.

Simões Filho, 13 de março de 2020.



ANTONIO OLAVO DE ALMEIDA FRAGA LIMA
Sócio - Representante Legal / Responsável Técnico
RG: 641.668-30 SSP/BA – CPF: 120.369.355-91


217

6 – TERMO DE ENCERRAMENTO

TERMO DE ENCERRAMENTO

Salvador, 13 de março de 2020.

À

SIHS - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HIDRICA E SANEAMENTO
3º Avenida, Nº 390, 2º Andar, ALA B, Centro Administrativo da Bahia, Salvador/Bahia.

Ref.: Tomada de Preços nº 03/2019

Prezados Senhores,

Contém este volume, ...²¹⁸ páginas numeradas sequencialmente.

Atenciosamente,

CONSÓRCIO AMPLIHIDRO – RIO UTINGA

RK ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA - CNPJ: 18.150.794/0001-35 - Líder

HOLON 2000 ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 02.673.356/0001-11



ROSA SILVIA CARDOSO KITAHARA

Representante Legal do Consórcio

RG: 03.857.085-80-SSP BA - CPF: 355.440.825-53

CREA/BA: 25.417-D