		ATESTADO		Nº	11/2015
				DATA:	20/10/2015
PROCESSO Nº	SOLICITANTE:			CONTRATO Nº	FL.:
5533/2014	HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO S/A CNPJ: 13.937.479/0001-39			447/07	40/46

REDE DE DISTRIBUIÇÃO

DN	Extensão (m)
50	1.101
75	609
Total	1.710

LIGAÇÕES DOMICILIARES

Quantidade de Ligações (novas): 410

ORÇAMENTO DA OBRA (Setembro/2009)

R\$ 3.147.235,89 (três milhões, cento e quarenta e sete mil, duzentos e trinta e cinco reais e oitenta e nove centavos).

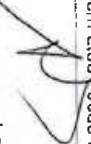
ESTUDOS AMBIENTAIS

Elaboração de Caracterização Ambiental dos documentos integrantes para o processo de Licenciamento Ambiental simplificado do Sistema de abastecimento de Água, contendo:

- Caracterização da Área em Estudo;
- Caracterização do Empreendimento;
- Avaliação dos Impactos Ambientais;
- Viabilidade Social;
- Monitoramento Ambiental.

EQUIPE TÉCNICA

FUNÇÃO	NOME	CREA
Responsável Técnico	Rodrigo Gesteira Régis	38.937-D/BA
Coordenação	Ulysses Fontes Lima	12.019-D/BA
Chefe de Projeto	Cláudio Luis de Souza Arraes	20.637-D/BA
	Silvio Humberto Vieira Régis	2.628-D/BA
Projeto Hidráulico	Luis Maurício Oliveira Ferreira	23.431-D/BA
	Viviane Duarte Apenburg	31.977-D/BA
Diagnóstico e Projeto Preliminar	Marcelo Cardim Carvalho	24.563-D/BA
Estudos Ambientais	Andraea Carla Brock	32.580-D/BA
Estudos Ambientais	Rejane Almeida Santana dos Santos	55.542-D/BA
Estudos Ambientais	Daniela Reitermajer	CRBio 19.958/5
Estudos Ambientais	João Cláudio Cerqueira Viana	CRBio 46.012/5
Topografia	Servitop - Serviços de Topografia e Planejamento Ltda - João Araújo	


 Arnor de O. Fernandes Jr.
 Responsável de Projetos - EP

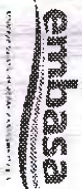
Certidão nº 331839/2015
 18/03/2016, 18:44

Chave de Impressão: 6cCCYBC6Zc2bd9wWcZ4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/03/2016 e contém 29 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia,
 vinculado à nº 331839/2015, emitida em 18/03/2016



ATESTADO

Nº

11/2015

DATA: 20/10/2015

PROCESSO Nº

SOLICITANTE:
HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO S/A
CNPJ: 13.937.479/0001-39

CONTRATO Nº

447/07

FL.

41/46

OS Nº 035 – SISTEMA INTEGRADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE LAGOA DO TIMÓTEO, QUARAÇU E LAGOA GRANDE – MUNICÍPIO DE CÂNDIDO SALES

DADOS GERAIS

ANO	POPULAÇÃO (Hab.)	DEMANDA MÁX DIÁRIA (L/s)
2010	9.708	13,48
2020	11.379	15,80
* 2030	13.337	18,52

SISTEMA PROJETADO

MANANCIAL

Rio Pardo

CAPTAÇÃO

Flutuante

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA

Estação Elevatória	Vazão (L/s)	AMT (mca)	P (cv)	Nº de Conjuntos
EEAT-01	22,23	121,00	75,00	1 + 1R
EEAT-02	21,65	97,00	60,00	1 + 1R
EEAT-03	21,65	99,00	60,00	1 + 1R
EEAT-04	2,52	99,00	10,00	1 + 1R

ADUTORA DE ÁGUA TRATADA

Trecho	Extensão (m)	DN	Regime	Material
EEAT-01 a EEAT-02	9.979,91	200	Recalque	Fºº TK7 JGS
EEAT-02 a EEAT-03	8.780,00	200	Recalque	Fºº TK7 JGS
EEAT-03 a Caixa de Transição 01	7.458,89	200	Recalque	Fºº TK7 JGS
Caixa de Transição 01 a Derivação para Lagoa Grande	8.895,16	200	Gravidade	PVC DEFºº
Derivação para Lagoa Grande a Derivação para Possidônio	4.294,28	150	Gravidade	Fºº TK7 JGS
Derivação para Possidônio a Derivação para Barra Furada	3.500,00	150	Gravidade	Fºº TK7 JGS
Derivação para Barra Furada a Derivação para Quaraçu	9.920,00	150	Gravidade	Fºº TK7 JGS
Derivação para Quaraçu a EEAT-04	2.100,00	100	Gravidade	PVC DEFºº
EEAT-04 a Caixa de Transição 02	5.315,58	80	Recalque	Fºº BLUTOP
Caixa de Transição 02 a Caixa de Quebra Pressão	2.944,42	75	Gravidade	PVC PBAC CL 20
Derivação para Lagoa Grande ao RED de Lagoa Grande	1.400,00	150	Gravidade	PVC DEFºº

RESERVAÇÃO

Reservatório	Tipo	Volume (m³)	Material
Caixa de Transição 01	Apoiado	400	Concreto armado
RED de Lagoa Grande	Elevado	75	Concreto armado
RED de Quaraçu	Elevado	50	Concreto armado
Caixa de Transição 02	Apoiado	50	Concreto armado
RAD de Lagoa do Timóteo	Apoiado	20	Fibra de Vidro

Eng.º Arnor de O. Fernandes, Jr.
Superintendente de Projetos - E.º

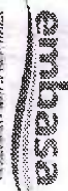
Certidão nº 331839/2015
18/03/2016, 18:44

Chave de Impressão: 6cCCYBC6Zc2bd9wWcZ4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/03/2016 e contém 29 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à nº 331839/2015, emitida em 18/03/2016

		ATESTADO		Nº 11/2015
PROCESSO Nº 55533/2014		SOLICITANTE: HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO S/A CNPJ: 13.937.479/0001-39		DATA: 20/10/2015
		CONTRATO Nº 447/07	FL. 42/46	

REDE DE DISTRIBUIÇÃO

DN	Extensão (m)
50	28.983,00
75	7.195,00
100	4.698,00
150	2.099,00
Total	42.975,00

LIGAÇÕES DOMICILIARES
2207 unidades

ORÇAMENTO DA OBRA (Setembro/2009)
 R\$ 14.755.639,20 (quatorze milhões setecentos e cinquenta e cinco mil, seiscentos e trinta e nove reais e vinte centavos).

ESTUDOS AMBIENTAIS

Elaboração de Caracterização Ambiental dos documentos integrantes para o processo de Licenciamento Ambiental simplificado do Sistema de abastecimento de Água, contendo:

- Caracterização da Área em Estudo;
- Caracterização do Empreendimento;
- Avaliação dos Impactos Ambientais;
- Viabilidade Social;
- Monitoramento Ambiental.

EQUIPE TÉCNICA

FUNÇÃO	NOME	CREA
Responsável Técnico	Rodrigo Gesteira Régis*	38.937-D/BA
Coordenação	Ulysses Fontes Lima	12.019-D/BA
Chefe de Projeto	Cláudio Luis de Souza Araes	20.637-D/BA
	Silvio Humberto Vieira Regis	2.628-D/BA
Projeto Hidráulico	Luis Maurício Oliveira Ferreira	23.431-D/BA
	Viviane Duarte Apenburg	31.977-D/BA
Diagnóstico e Projeto Preliminar	Marcelo Cardim Cavalho	24.563-D/BA
Estudos Ambientais	Andreas Carla Brock	32.580-D/BA
Estudos Ambientais	Rejane Almeida Santana dos Santos	55.542-D/BA
Estudos Ambientais	Daniela Reitermajer	CRBio 19.958/5
Estudos Ambientais	João Claudio Cerqueira Viana	CRBio 46.012/5
Topografia	Servitop - Serviços de Topografia e Plotagem Ltda / João Araújo	

Eng. Arnor de O. Fernandes Jr.
 Superintendente de Projetos - EF

Certidão nº 331839/2015
 18/03/2016, 18:44

Chave de Impressão: 6cCCYBC6Zc2bd9wWcZ4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/03/2016 e contém 29 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à nº 331839/2015, emitida em 18/03/2016

embasa		ATESTADO		Nº	11/2015
PROCESSO Nº 55333/2014	SOLICITANTE: HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO S/A CNPJ:13.937.479/0001-39			CONTRATO Nº	FL.
				447/07	43/46

OS Nº 036 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE BOA VISTA, DA TAPERA - MUNICÍPIO DE ENCRUZILHADA

DADOS GERAIS

Ano	População (hab.)	Demandas	
		Máxima Diária (L/s)	Máxima Horária (L/s)
2010	596	0,83	1,24
2020	699	0,97	1,46
2030	819	1,14	1,71

Índice de Atendimento: 100%
Consumo per capita: 100 l/hab. dia

SISTEMA PROJETADO

MANANCIAL
Córrego Ribeirão

CAPTAÇÃO
Flutuante

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA (EEAB)

Elevatória	Vazão (L/s)	AMT (mca)	P (cv)	Nº de Conjuntos
EEAB	2,76	62,84	10	1+1

ADUTORIA DE ÁGUA BRUTA

Tech	DN	Material	Extensão (m)	Regime
1	75	Mangote Flexível	10,00	Recalque
2	75	PVC PBA CL20	769,15	Recalque

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA (ETA)

Tipo		Filtro Russo
Capacidade Nominal (l/s)	3,27	
Filtros	02 unidades em PRFV-- Diâmetro de 1,40m e altura total de 3,50m	
Reservatório Elevado de 20 m³	Para Lavagem dos filtros	
Casa de Química	Dosagem de Sulfato, Barrilha e Hipoclorito de Sódio	
Estação Elevatória de Água	Recalque para o Reservatório de Lavagem dos Filtros - 2 conjuntos de ZCV cada, sendo 1 de reserva	

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE LODO

Leito de Secagem - 02 unidades, cada uma com 3,30m de largura e 4,50m de comprimento	- Receber a água de lavagem dos filtros; - Adensar o lodo da água de lavagem; - Armazenar a água de lavagem.
--	--

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA

Estação Elevatória	Vazão (m³/h)	AMT (mca)	P (cv)	Nº de Conjuntos
EEAL	2,05	16,87	2,00	1+1

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA DE RECIRCULAÇÃO

Estação Elevatória	Vazão (m³/h)	AMT (mca)	P (cv)	Nº de Conjuntos
--------------------	--------------	-----------	--------	-----------------

Eng.º Arnor de O. Fernandes Jr.
Superintendente de Projetos - E.T.

Certidão nº 331839/2015
18/03/2016, 18:44

Chave de Impressão: 6cCCYBC6Zc2bd9wWcZ4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/03/2016 e contém 29 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à nº 331839/2015, emitida em 18/03/2016

		ATESTADO		Nº	11/2015
				DATA:	20/10/2015
PROCESSO Nº	SOLICITANTE:	CONTRATO Nº	FL.		
55533/2014	HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO S/A CNPJ: 13.937.479/0001-39	447/07	44/46		

EEAR	1,85	8,72	0,33	1+1
------	------	------	------	-----

REDE DE DISTRIBUIÇÃO

DN	Extensão (m)
50	2.219,00
75	249,00
Total	2.468,00

LIGAÇÕES DOMICILIARES

Quantidade de Ligações (novas): 165

ORÇAMENTO DA OBRA (Setembro/2009)

R\$ 856.668,61 (oitocentos e cinquenta e seis mil, seiscentos e sessenta e oito reais e sessenta e um centavos).

ESTUDOS AMBIENTAIS

Elaboração de Caracterização Ambiental dos documentos integrantes para o processo de Licenciamento Ambiental simplificado do Sistema de abastecimento de Água, contendo:

- Caracterização da Área em Estudo;
- Caracterização do Empreendimento;
- Avaliação dos Impactos Ambientais;
- Viabilidade Social;
- Monitoramento Ambiental.

EQUIPE TÉCNICA

FUNÇÃO	NOME	CREA
Responsável Técnico	Rodrigo Gesteira Régis	38.937-D/BA
Coordenação	Ulysses Fontes Lima	12.019-D/BA
Chefe de Projeto	Claudio Luis de Souza Arraes	20.637-D/BA
	Silvio Humberto Vieira Régis	2.628-D/BA
Projeto Hidráulico	Luis Mauricio Oliveira Ferreira	23.431-D/BA
	Viviane Duarte Apenburg	31.977-D/BA
Diagnóstico e Projeto Preliminar	Marcelo Cardim Carvalho	24.563-D/BA
Estudos Ambientais	Andrea Carla Brock	32.580-D/BA
Estudos Ambientais	Rejane Almeida Santana dos Santos	55.542-D/BA
Estudos Ambientais	Daniela Reitermaier	CRBio 19.956/5
Topografia	João Claudio Cerqueira Viana	CRBio 46.012/5
	Servitop – Serviços de Topografia e Fotogram. Ltda / João Araújo	-

Eng. Arnor de O. Fernandes Jr.
Superintendente de Projetos - EP

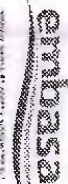
Certidão nº 331839/2015
18/03/2016, 18:44

Chave de Impressão: 6cCCYBC6Zc2bd9wWcZ4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/03/2016 e contém 29 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à nº 331839/2015, emitida em 18/03/2016

		ATESTADO		Nº	11/2015
				DATA:	20/10/2015
PROCESSO Nº	SOLICITANTE:			CONTRATO Nº	FL.
55533/2014	HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO S/A CNPJ: 13.937.479/0001-39			447/07	45/46

OS Nº 037 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE ITAPORÃ - MUNICÍPIO DE MURITIBA

DADOS GERAIS

ANO	POPULAÇÃO (Hab.)	DEMANDA MÁX DIÁRIA (L/s)
2010	7.302	18,25
2020	8.342	20,85
2030	9.528	23,82

SISTEMA PROJETADO

MANANCIAL:

Rio Paraguaçu

REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA:

DN	Extensão (m)
50	20.836,00
75	6.066,00
100	4.340,00
150	342,00
Total	31.584

Booster

Q (L/s)	AMT (mca)	P (cv)
3,56	9,48	2,00

LIGAÇÕES DOMICILIARES:

Quantidade de Ligações (novas): 684

ORÇAMENTO DA OBRA (Setembro/2009)
R\$ 1.331.515,26 (um milhão, trezentos e trinta e um mil, quinhentos e quinze reais e vinte e seis centavos).

ESTUDOS AMBIENTAIS

Elaboração de Caracterização Ambiental dos documentos integrantes para o processo de Licenciamento Ambiental simplificado do Sistema de abastecimento de Água, contendo:

- Caracterização da Área em Estudo;
- Caracterização do Empreendimento;
- Avaliação dos impactos Ambientais;
- Viabilidade Social;
- Monitoramento Ambiental.

Engº Afonso de O. Fernandes
Supervisor de Projetos

Certidão nº 331839/2015
18/03/2016, 18:44

Chave de Impressão: 6cCCYBC6Zc2bd9wWcZ4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/03/2016 e contém 29 folhas



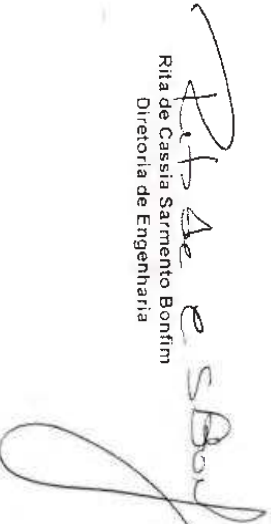
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à nº 331839/2015, emitida em 18/03/2016

		ATESTADO		Nº _____ 11/2015
PROCESSO Nº 55533/2014		SOLICITANTE: HYDROS ENGENHARIA E PLANEJAMENTO S/A CNPJ: 13.937.479/0001-39		DATA: 20/10/2015
		CONTRATO Nº 447/07	FL.: 46/46	

EQUIPE TÉCNICA		
FUNÇÃO	NOME	CREA
Responsável Técnico	Rodrigo Gesteira Régis	38.937-D/BA
Coordenação	Ulysses Fontes Lima	12.019-D/BA
Chefe de Projeto	Cláudio Luis de Souza Arraes	20.637-D/BA
	Silvio Humberto Vieira Regis	2.628-D/BA
Projeto Hidráulico	Luis Mauricio Oliveira Ferreira	23.431-D/BA
	Viviane Duarte Apenburg	31.977-D/BA
Diagnóstico e Projeto Preliminar	Marcelo Cardim Carvalho	24.563-D/BA
Estudos Ambientais	Andrea Carla Brock	32.580-D/BA
Estudos Ambientais	Rejane Almeida Santana dos Santos	55.542-D/BA
Estudos Ambientais	Daniela Reitermajer	CRBio 19.958/5
Topografia	João Cláudio Cerqueira Viana	CRBio 46.012/5
Serviço - Serviços de Topografia e Plotagem Ltda / João Araújo		

Salvador, 20 de outubro de 2015


 Arnor de Oliveira Fernandes Junior
 Superintendência de Projetos


 Rita de Cassia Sarmento Bonfim
 Diretoria de Engenharia





1136

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

CREA-BA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº BA20160037333

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

SUBSTITUIÇÃO DE DADOS à
BA2012.057010
EQUIPE - ART PRINCIPAL

1. Responsável Técnico

REJANE DE ALMEIDA SANTANA DOS SANTOS

Título profissional: ENGENHARIA SANITARIA E AMBIENTAL

RNP: 050617215-5

2. Contratante

Contratante: EMPRESA BAIANA DE AGUAS E SANEAMENTO S/A - EMBASA (BA11379)

CPF/CNPJ: 13.504.675/0001-10

4ª AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA

Nº: -

Complemento:

Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 41745002

País:

Telefone:

Email:

Contrato: 447/07

Celebrado em: 28/12/2007

Valor: R\$ 3.693.063,86

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação Institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: EMPRESA BAIANA DE AGUAS E SANEAMENTO S/A - EMBASA (BA11379)

CPF/CNPJ: 13.504.675/0001-10

REGIÃO REGIÃO SUL

Nº: -

Complemento:

Bairro: -

Cidade: SALVADOR

UF: BA

CEP: 40000000

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 07/01/2008

Previsão de término: 17/12/2012

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

4. Atividade Técnica

12 - Execução

22 - Estudo > CREA-BA-1025 -> MEIO AMBIENTE - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO
DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO -> ATIVIDADES RELACIONADAS A ÁGUA, ESGOTO E
RESÍDUOS -> #461 - MEIO AMBIENTE

Quantidade

11,00

Unidade

un

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

5. Observações

ELABORAÇÃO/REVISÃO DE PROJETOS BÁSICOS E EXECUTIVOS DE ENGENHARIA, RELATIVOS A SISTEMAS DE ESGOTAMENTO
SANITÁRIO E ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA REGIÃO SU -LOTE 2, INCLUSIVE OS ESTUDOS DE RELATÓRIOS AMBIENTAIS PERTINENTES
EM APOIO AOS PROGRAMAS PAC E PAC/FUNASA

6. Declarações

7. Entidade de Classe

CEB - CLUBE DE ENGENHARIA DA BAHIA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

REJANE DE ALMEIDA SANTANA DOS SANTOS - CPF: 966.146.685-87

Local

data

EMPRESA BAIANA DE AGUAS E SANEAMENTO S/A - EMBASA (BA11379)
- CNPJ: 13.504.675/0001-10

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 74,37

Pago em: 17/03/2016

Nosso Número: 45724407

Certidão nº 331839/2015
18/03/2016, 18:44

Chave de Impressão: 6cCCYBC6Zc2bd9wWcZ4A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/03/2016 e contém 29 folhas



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Decisão Normativa Nº 116 de 21 de Dezembro de 2021

CREA-BA

Nº 14316/2026
Emissão: 31/03/2026
Validade: 31/03/2027
Chave: wA789

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o(a) profissional mencionado(a) encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. 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: REJANE DE ALMEIDA SANTANA DOS SANTOS

Registro: 0506172155

CPF: ***,146.685-**

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 17/06/2008

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: 12/08/2005

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.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2026 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta



ALINE PAOLA NUERNBERG

ASSISTENTE SOCIAL

- ✓ Declaração de Anuência e Disponibilidade de Tempo;
- ✓ Termo de Compromisso;
- ✓ Curriculum Vitae;
- ✓ Cat's e Atestados;
- ✓ CRQ – Certidão de Registro e Quitação do CREA.

ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E SANEAMENTO DA
BAHIA- SIHS

REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026
Processo Administrativo nº 053.1685.2026.0000209-24

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CONSULTIVA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO E ASSESSORAMENTO ÀS EQUIPES DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA SIHS, ESPECIFICAMENTE NO ACOMPANHAMENTO DOS CONTRATOS VIGENTES NAS ÁREAS DE SANEAMENTO BÁSICO, INFRAESTRUTURA HÍDRICA E REVITALIZAÇÃO DE BACIAS, A SER MATERIALIZADA MEDIANTE A ELABORAÇÃO E ENTREGA DE PRODUTOS (LAUDOS, PARECERES E ESTUDOS) SOB DEMANDA.

Declaração de Anuência e Disponibilidade de Tempo

Eu, **Aline Paola Nuernberg**, portador Registro Profissional no CRESS, sob o nº **06222**, **DECLARO**, para os devidos fins, que tenho ciência e concordo em compor a Equipe Técnica da empresa **UFC ENGENHARIA S/A.**, realizando a Execução da função de “**Assistente Social**”, conforme proposta apresentada na: **Concorrência Eletrônica nº 01/2026**, promovida pela Secretaria de Infraestrutura Hídrica e Saneamento do Estado da Bahia – SIHS/BA.

Declaro ainda que não estou participando de nenhuma outra proposta no âmbito deste mesmo certame licitatório, cumprindo o disposto nas exigências do Edital.

Adicionalmente, afirmo que disponho de tempo hábil para o desenvolvimento das atividades atribuídas a minha função, comprometendo-me com a dedicação necessária ao longo da execução dos serviços, conforme o Cronograma Previsto através do Termo de Referência.

Por ser verdade, firmo a presente declaração para que produza seus devidos efeitos legais.

São Paulo, SP, 25 de maio de 2026.

Documento assinado digitalmente
 **ALINE PAOLA NUERNBERG**
Data: 25/05/2026 21:09:07-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALINE PAOLA NUERNBERG
Nº CRESS: 06222.

ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E SANEAMENTO DA BAHIA-SIHS

REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026
Processo Administrativo nº 053.1685.2026.0000209-24

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA CONSULTIVA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE APOIO E ASSESSORAMENTO ÀS EQUIPES DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA SIHS, ESPECIFICAMENTE NO ACOMPANHAMENTO DOS CONTRATOS VIGENTES NAS ÁREAS DE SANEAMENTO BÁSICO, INFRAESTRUTURA HÍDRICA E REVITALIZAÇÃO DE BACIAS, A SER MATERIALIZADA MEDIANTE A ELABORAÇÃO E ENTREGA DE PRODUTOS (LAUDOS, PARECERES E ESTUDOS) SOB DEMANDA.

TERMO DE COMPROMISSO

Em atendimento ao Edital da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01/2026**, venho declarar que assumo a responsabilidade técnica pela obra ou serviço licitado e o compromisso de integrar o quadro técnico da empresa, no caso de o objeto contratual vir a ser a esta adjudicado, na função de **ASSISTENTE SOCIAL**.

São Paulo, SP, 19 de maio de 2026.

Documento assinado digitalmente
 **ALINE PAOLA NUERNBERG**
Data: 25/05/2026 21:09:07-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALINE PAOLA NUERNBERG
Nº CRESS: 06222.

IDENTIFICAÇÃO, FORMAÇÃO E EXPERIÊNCIA DA EQUIPE TÉCNICA

Nome da Firma: UFC Engenharia S/A		Nome do Técnico: ALINE PAOLA NUERNBERG	
Função na Equipe Assistente Social	Data de Nasc. 18/07/1984	Nacionalidade Brasileira	Identificação (CREA ou Similar / Passaporte) CRESS nº 6222

INSTRUÇÃO, CURSOS DE EXTENSÃO, APERFEIÇOAMENTO, PÓS-GRADUAÇÃO, ETC.

Nº	Discriminação	Estabelecimento de Ensino ou Entidade	Localidade	Duração	Ano de Conclusão
1	Bacharelado em Serviço Social	Universidade Federal de Santa Catarina	Santa Catarina/RS	Plena	2009
2	Pós graduação em Elaboração e Gestão de Projetos	Universidade Veiga de Almeida (UVA)	Rio de Janeiro/RJ	Plena	2012
3	Pós graduação em Educação Ambiental – Ênfase em Espaços Sustentáveis	Universidade Federal da Bahia	Salvador/BA	Plena	2016
4	Mestranda em Estudos Territoriais	Universidade do Estado da Bahia	Salvador/BA	Plena	Atual

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Identificação dos serviços executados (Objeto/Natureza, Localização, Extensão, Quantitativos)	Função Desempenhada	Período de Execução		Contratante	Nº da CAT
		Mês/Ano	Mês/Ano		
Fiscalização dos projetos sociais desenvolvidos em paralelo às obras de implantação/ampliação dos sistemas de esgotamento sanitário e abastecimento de água da Embasa, geridos no âmbito do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC), Saneamento para Todos e Programa Água para Todos.	Assistente Social	2010	2017	TCRE Engenharia UFC Engenharia EC Engenharia HIGESSA Engenharia Beck de Souza	-
Suporte à Gerência Socioambiental (ESAM) da Embasa - responsável pela gestão do trabalho social e ambiental desenvolvido no âmbito da elaboração de projetos e implantação de empreendimentos de abastecimento de água e esgotamento sanitário.	Assistente Social	2018	2020	Magna Engenharia	-
Desenvolvimento dos Estudos Sociais dos: (i) Projeto Básico de Ampliação do SIAA de Serrolândia-BA (municípios de Serrolândia, Jacobina, Miguel Calmon e Várzea do Poço); (ii) Projetos Básicos de Implantação dos SES das sedes municipais de Serra Dourada-BA e Tabocas do Brejo Velho-BA; e (iii) Projetos Básicos dos SES das sedes municipais de Brejolândia-BA e Canápolis-BA, sob responsabilidade da Embasa.	Consultora Social	2020	2022	SANESCON	-

Elaboração do Plano de Educação Ambiental, objeto do Contrato financiado pela Corporación Andina de Fomento, referente à Elaboração do Plano de Arborização Urbana e o Inventário das Nascentes Existentes no Município de Hortolândia-SP, no âmbito do Programa de Infraestrutura Urbana e Desenvolvimento Sustentável, a cargo da Prefeitura de Hortolândia-SP.	Consultora Social	2022	-	Planos Engenharia	-
Monitoramento dos projetos sociais pertinentes às obras de implantação/ampliação/recuperação dos sistemas de abastecimento de água em localidades rurais de Jacobina, Caetité e Seabra, executadas pela CERB, no âmbito do Projeto Bahia Produtiva, com recursos do Banco Interamericano de Reconstrução e Desenvolvimento (Banco Mundial).	Especialista em Banco de Dados e Monitoramento	2019	2023	Hydros Engenharia LTDA	-
Relatório e Plano de Educação Ambiental e registros dos processos de participação.	Assistente Social	01/2022	04/2022	Planos Engenharia	-
Consultoria para apoio, assistência técnica e desenvolvimento de ações sociais desenvolvidas pelo Bahia Produtiva nos Municípios situados na área de abrangência das Centrais de Jacobina, Seabra e Coité.	Assistente Social	12/2019	10/2022	Hydros Engenharia LTDA	-
Local e Data: 16/06/2025 Assinatura:  Documento assinado digitalmente ALINE PAOLA NUERNBERG Data: 25/05/2026 21:09:07-0300 Verifique em https://validar.it.gov.br					

RELAÇÃO DE ATESTADOS E CAT

ALINE PAOLA NUERNBERG – ASSISTENTE SOCIAL	
CAT	ATESTADO
Beck de Souza	Monitoramento e fiscalização do desenvolvimento do PTS visando garantir o fortalecimento das organizações comunitárias para atuação na área socioambiental, a participação da comunidade e das organizações da área de intervenção à adesão individual ao Sistema de Esgotamento Sanitário e/ou Sistema de Abastecimento de água, a capacitação dos atores sociais para o desenvolvimento de ações sustentáveis, integrando a educação ambiental no ambiente escolar e comunitário;
HIGESA	Gerenciamento do Trabalho Social dos Projetos Socioambientais implementados pela Empresa Baiana de Águas e Saneamento S.A - Embasa
Sanescon	Execução dos Estudos Sociais para Elaboração do Projeto Básico do SES das sedes municipais de Brejolândia e Canápolis - BA
GEOMETRICA	Articulação e mobilização do poder público, da sociedade civil e da iniciativa privada para participação nas ações e atividades do projeto.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Sr^a **Aline Paola Nuernbeg**, inscrita no CPF sob o nº 040.785.529-78, portadora do RG nº 2034346920 e Carteira de Trabalho de Previdência Social prestou à Beck de Souza Engenharia LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 91.806.844/0001-80, situada na Av. São Cristovão, Cj. 702, Bairro Floresta, Porto Alegre, Rio Grande do Sul, CEP 90560-002, os serviços abaixo especificados na condição de **Assistente Social**, devidamente registrada no CRESS/BA – Conselho Regional de Serviço Social, sob o nº 6222, no Contrato nº 460009579, firmado entre a Beck de Souza Engenharia LTDA (contratada) e a EMBASA – Empresa Baiana de Águas e Saneamento S.A (contratante) dentro dos parâmetros contratados, não constando até esta data nada que desabone.

Ressalte-se que a mesma atuou no Gerenciamento do Trabalho Social dos Projetos Socioambientais implementados pela EMBASA, no âmbito das obras de esgotamento sanitário e abastecimento de água

1. Período da Execução

De 03 de abril de 2017 até 31 de dezembro de 2017.

2. Descrição dos Serviços

- Acompanhamento e orientação da equipe social para o desenvolvimento das atividades previstas no Projeto de Trabalho Social – PTS, tais como Formação de Multiplicadores em Educação Ambiental, Seminário de Meio Ambiente, dentre outras, visando o alcance dos objetivos e metas propostos no projeto;
- Monitoramento e fiscalização do desenvolvimento do PTS visando garantir o fortalecimento das organizações comunitárias para atuação na área socioambiental, a participação da comunidade e das organizações da área de

Beck de Souza Engenharia LTDA
CNPJ: 91.806.844/0001-80



intervenção à adesão individual ao Sistema de Esgotamento Sanitário e/ou Sistema de Abastecimento de água, a capacitação dos atores sociais para o desenvolvimento de ações sustentáveis, integrando a educação ambiental no ambiente escolar e comunitário;

- Elaboração e análise de documentos técnicos (mapeamento e diagnóstico socioambiental, reprogramação, projeto, orçamento, parecer, planilha de medição, relatório de atividades e nota técnica); e
- Desenvolvimento de atividades do PTS em contatos de execução direta (oficina de orçamento doméstico, oficina de associativismo/cooperativismo, formação de educadores ambientais e reunião pública).

Salvador/BA, 15 de janeiro de 2018.

BECK DE SOUZA ENGENHARIA LTDA.
(71) 3022-9431 / 9432

Beck de Souza Engenharia LTDA
CNPJ: 91.806.844/0001-80



DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que **ALINE PAOLA NUERNBERG**, Assistente Social, CRESS/BA 6222, portadora do RG nº 20343469-20, CPF nº 040.785.529-78, CTPS nº 0882592 série 001-0, contratada pela **HIGESA ENGENHARIA AMBIENTAL S/S LTDA**. No período de 02/04/2015 até a data de 08/04/2016, atuou no Gerenciamento do Trabalho Social dos Projetos Socioambientais implementados pela Empresa Baiana de Águas e Saneamento S.A – Embasa, no âmbito das obras de esgotamento sanitário e abastecimento de água, desenvolvendo as seguintes atividades:

- Acompanhamento e orientação da equipe social para o desenvolvimento das atividades previstas no Projeto de Trabalho Social – PTS, tais como Formação de Multiplicadores em Educação Ambiental, Seminário de Meio Ambiente, dentre outras, visando o alcance dos objetivos e metas propostos no projeto;
- Monitoramento e fiscalização do desenvolvimento do PTS visando garantir o fortalecimento das organizações comunitárias para atuação na área socioambiental, a participação da comunidade e das organizações da área de intervenção à adesão individual ao Sistema de Esgotamento Sanitário e/ou Sistema de Abastecimento de água, a capacitação dos atores sociais para o desenvolvimento de ações sustentáveis, integrando a educação ambiental no ambiente escolar e comunitário;
- Elaboração e análise de documentos técnicos (mapeamento e diagnóstico socioambiental, reprogramação, projeto, orçamento, parecer, planilha de medição, relatório de atividades e nota técnica); e
- Desenvolvimento de atividades do PTS em contatos de execução direta (oficina de orçamento doméstico, oficina de associativismo/cooperativismo, formação de educadores ambientais e reunião pública).

Salvador, 28 de novembro de 2017.


HIGESA Engenharia Ambiental S/S Ltda
Uilton Porto Lima
Gerente Adm./Financeiro

04.798.353/0001-30
HIGESA ENGENHARIA AMBIENTAL
Av. Vasco da Gama, nº 4615 - Edif. Comercial Vasco da Gama
Sala 402 - Engenho Velho de Brotas - CEP: 40240-090
Salvador - Bahia

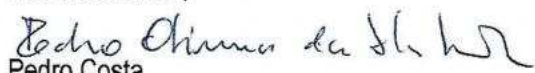
Lauro de Freitas, 18 de abril de 2022.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos para os devidos fins que ALINE PAOLA NUERNBERG, Assistente Social, CRESS/BA nº 6.222, portadora do RG nº 20343469-20, CPF nº 040.785.529-78, contratada pela Sanescon Projetos e Construções, no período entre fevereiro de 2021 até a abril de 2022, atuou na execução dos Estudos Sociais para Elaboração do Projeto Básico do SES das sedes municipais de Brejolândia e Canápolis– Bahia, desenvolvendo as seguintes atividades:

- Inspeção de campo por meio de visitas *in loco* e reuniões de alinhamento com a fiscalização do projeto;
- Elaboração de Diagnóstico Socioterritorial, mediante pesquisa de dados primários e secundários;
- Articulação e mobilização do poder público, da sociedade civil e da iniciativa privada para participação nas ações e atividades do projeto;
- Execução de grupo focal, contato institucional e reunião comunitária, com desenvolvimento de material de apoio para a última;
- Acompanhamento da aplicação de questionário domiciliar supervisionando e orientando a equipe de cadastradores sociais, bem como a tabulação/sistematização dos dados coletados;
- Elaboração do Relatório de Avaliação Social (RAS) a partir de análise técnica social sobre os dados primários e secundários relativos aos aspectos sociais, econômicos, ambientais, culturais e político-institucionais do território e do perfil da população, além de uma análise sobre os principais impactos sociais provenientes das alternativas técnicas locais elencadas nos estudos de engenharia;
- Elaboração do Projeto de Trabalho Social, contendo o diagnóstico da área de intervenção, os objetivos e metas do Trabalho Social, bem como as ações a serem realizadas nas Fases de Obras e Pós-Obra do empreendimento.

Atenciosamente,



Pedro Costa

Pedro Oliveira da Silva Costa

Engenheiro Sanitarista e Ambiental

CREA/BA 33.136



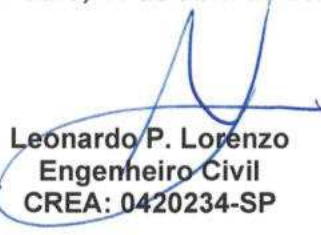
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

032.1.975.2022

GEOMÉTRICA ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA, inscrita no CNPJ sob nº. 55.069.736/0001-08 e no CREA/SP sob nº. 0420234, com sede na Rua Professor Aprígio Gonzaga, nº. 35, Conjuntos 82/83, Jardim São Judas, Município de São Paulo, declara para os devidos fins que **ALINE PAOLA NUERNBERG**, Assistente Social, CRESS/BA nº 6.222, portadora do RG nº 20343469-20, CPF nº 040.785.529-78, contratada pela Geométrica Engenharia de Projetos, no período entre setembro de 2021 até abril de 2022, atuou na execução dos **Estudos Sociais para Elaboração do Projeto Básico do SES de Dom Macedo Costa-Ba**, desenvolvendo as seguintes atividades:

- Inspeção de campo por meio de visitas *in loco* e reuniões de alinhamento com a fiscalização do projeto;
- Elaboração de Diagnóstico Socioterritorial, mediante pesquisa de dados primários e secundários;
- Articulação e mobilização do poder público, da sociedade civil e da iniciativa privada para participação nas ações e atividades do projeto;
- Execução de grupo focal, contato institucional e reunião comunitária, com desenvolvimento de material de apoio para a última;
- Acompanhamento da aplicação de questionário domiciliar supervisionando e orientando a equipe de cadastradores sociais, bem como a tabulação/sistematização dos dados coletados;
- Elaboração do Relatório de Avaliação Social (RAS) a partir de análise técnica social sobre os dados primários e secundários relativos aos aspectos sociais, econômicos, ambientais, culturais e político-institucionais do território e do perfil da população, além de uma análise sobre os principais impactos sociais provenientes das alternativas técnicas locais elencadas nos estudos de engenharia;
- Planejamento e execução da Consulta Pública, com desenvolvimento de material de apoio, redação de ata e do Relatório da Consulta Pública;
- Planejamento e execução da Oficina para Elaboração do Projeto Social (PTS), bem como produção do Relatório contendo o detalhamento metodológico e as evidências do processo de mobilização, articulação, execução e os resultados alcançados na atividade.

São Paulo, 14 de abril de 2022.


Leonardo P. Lorenzo
Engenheiro Civil
CREA: 0420234-SP

Lauro de Freitas, 18 de abril de 2022.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos para os devidos fins que ALINE PAOLA NUERNBERG, Assistente Social, CRESS/BA nº 6.222, portadora do RG nº 20343469-20, CPF nº 040.785.529-78, contratada pela Sanescon Projetos e Construções, no período entre novembro de 2020 até a março de 2022, atuou na execução dos Estudos Sociais para Elaboração do Projeto Básico do SIAA de Serrolândia, municípios de Serrolândia, Jacobina, Miguel Calmon e Várzea do Poço – Bahia, desenvolvendo as seguintes atividades:

- Inspeção de campo por meio de visitas *in loco* e reuniões de alinhamento com a fiscalização do projeto;
- Elaboração de Diagnóstico Socioterritorial, mediante pesquisa de dados primários e secundários;
- Articulação e mobilização do poder público, da sociedade civil e da iniciativa privada para participação nas ações e atividades do projeto;
- Execução de grupo focal, contato institucional e reunião comunitária, com desenvolvimento de material de apoio para a última;
- Acompanhamento da aplicação de questionário domiciliar supervisionando e orientando a equipe de cadastradores sociais, bem como a tabulação/sistematização dos dados coletados;
- Elaboração do Relatório de Avaliação Social (RAS) a partir de análise técnica social sobre os dados primários e secundários relativos aos aspectos sociais, econômicos, ambientais, culturais e político-institucionais do território e do perfil da população, além de uma análise sobre os principais impactos sociais provenientes das alternativas técnicas locais elencadas nos estudos de engenharia;
- Elaboração do Projeto de Trabalho Social, contendo o diagnóstico da área de intervenção, os objetivos e metas do Trabalho Social, bem como as ações a serem realizadas nas Fases de Obras e Pós-Obra do empreendimento.

Atenciosamente,



Pedro Costa

Pedro Oliveira da Silva Costa

Engenheiro Sanitarista e Ambiental

CREA/BA: 33.136



CERTIDÃO DE QUITAÇÃO ANUAL

CERTIFICAMOS para os devidos fins que, a(o) Assistente Social, **ALINE PAOLA NUERNBERG**, registrada(o) no **CONSELHO REGIONAL DE SERVIÇO SOCIAL DA 5ª REGIÃO – BAHIA** sob o nº **06222**, conforme o Parágrafo Único do artigo 2º da Lei Federal nº8.662/1993 e do artigo 1º da Resolução CFESS nº 1014/2022, encontra-se **ADIMPLENTE** com o pagamento de suas obrigações financeiras até o exercício de 2026. O referido é verdade e dou fé. A presente Certidão tem validade até 31/12/2026.

Salvador, 18 de março de 2026.

Bruno Santos Cerqueira
Presidente



Confirme a autenticidade e a regularidade deste documento na página <http://cress-ba.implanta.net.br/ServicosOnline/Publico/ValidarDocumentos?id=aecea0a2-df97-470a-97db-a91a06e9d2fc>

, mediante número de controle a seguir:
aecea0a2-df97-470a-97db-a91a06e9d2fc