

# NILDOMAR JONCK ENGENHEIRO AGRIMESSOR



### DECLARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL

Tendo examinado o presente edital, eu, NILDOMAR JONCK, portador da carteira e registro no CREA/CAU Nº 30985/D, declaro estar ciente e de acordo com a minha indicação pela empresa UFC Engenharia Ltda como responsável técnico pelos trabalhos objeto da licitação em referência.

Nos termos do edital, informo abaixo meu acervo técnico:

NÚMERO DO REGISTRO/ÓRGÃO	RESUMO DO SERVIÇO EXECUTADO	LOCAL DO SERVIÇO	CONTRATANTE
CAT 461/2011	Projeto Executivo de Restauração e Ampliação do Hospital Docente em S. Francisco do Conde/BA	S. Francisco do Conde Bahia	P.M.S.F. do CONDE

Lauro de Freitas, 19 de Junho de 2015.

W-7

Engo Agrimensor

PEDRO ANTÔNIO PASSOS DE OLIVEIRA

UFC ENGENHARIA LTDA CNPJ nº 32.690778/0001-66

Sócio-Diretor e Responsável Técnico

CREA/BA nº 4.869-D



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

# CREA-BA

CERTI DÃO DE REGISTRO E QUI TAÇÃO PESSOA FÍSICA Nº 309953/2015

#### Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Data de Emissão: 19/06/2015	
Validade: 17/09/2015	
	cionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os ce o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o nomia da Bahia - CREA-BA.
Descrição	
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO	) PESSOA FÍSICA
lutaura a da (a)	
Profissional: NILDOMAR JONCK	
Registro: 250510092-6	
•	O, SN, CENTRO, LAURO DE FREITAS, BA, 42700000
Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISS	
Data de Registro: 28/01/1991	SIGNAL DIPLOMADO NO PAIS )
Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL Data Inicial: 05/02/2007	
Data Final: 05/02/2007  Data Final: Indefinido	
Data Filial, Ilidelinido	
Título(s)	,
GRADUAÇÃO	
ENGENHEIRO AGRIMENSOR	
Atribuição: ARTIGO 4 DA RESOLUÇÃO 2	:18/73, DO CONFEA.
1-f	
Informações / Notas	-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penat.
-	teração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos
os efeitos.	orașav(oco) noto) ciomonoto) contavotoj nosto documento, cota ocutado perdeta a sua validade para todos
- Esta certidão perderá a validade, caso o	corra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
<ul> <li>Válido em todo território nacional.</li> </ul>	
Úlkima Amuldada Oama	•
Ültima Anuldade Paga Ano: 2015	Quantidade de Parcelas: 2
7.110. 2370	qualitation and all all of the control of the contr
Responsabilidades Técnicas	
Empresa: H X R TOPOGRAFIA E HIDRO	METRIA LTDA - EPP
Registro: 000020311-0	
Data Ínicio: 29/11/2011	
Data Fim: Indefinido	
Data Fim de Contrato: Indefinido	



NOME:

**NILDOMAR JÖNCK** 

**PROFISSÃO:** 

Engenheiro Agrimensor

#### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

- Plano Diretor e Projeto Executivo de Reestruturação e Ampliação do Hospital Docente Assistencial Célia Almeida de Lima, situado na rua Rodolfo Tourinho, s/n, São Francisco do Conde/Bahia. Prefeitura Municipal de São Francisco do Conde – 2011
- Projeto Executivo das seguintes Escolas Municipais: Bela Vista da Sede, com área de 3.269.07 m²; Baixa Fria, com área de 3.146.80 m²; Caipe de Cima, com área de 3.270.66 m²; e Fazenda Muribeca, com área de 3.146.80 m², no município de São Francisco do Conde/Bahia. Prefeitura Municipal de São Francisco do Conde – 2011
- Projeto Executivo da Reforma do Instituto Luís Viana Neto, situado na Rua Getúlio Vargas s/n, Centro, na cidade de São Francisco do Conde/Bahia, com uma área total de 3.124,71 m² Prefeitura Municipal de São Francisco do Conde - 2011
- Projeto Executivo da Reforma e Ampliação da Escola Claudionor Batista (Centro Educacional Claudionor Batista), situada na Rua do Asfalto s/n – Madruga, na cidade de São Francisco do Conde/Bahia, com uma área total de 3.124,71m<sup>2</sup>. Prefeitura Municipal de São Francisco do Conde - 2011
- Projeto Executivo do Portal da Cidade de São Francisco do Conde/Bahia. Prefeitura Municipal de São Francisco do Conde - 2011
- Levantamento topográfico de 150 (cento e cinqüenta) km para elaboração do projeto AS BUILT da rota de dutos ópticos ao longo da ferrovia, tendo como apoio básico levantamento pôr meio de GPS realizados para a Tele Redes e Telecomunicações Ltda. Município: Porto Alegre à Cachoeira do Sul - RS
- Levantamento topográfico de 200 (duzentos) km para elaboração do projeto AS BUILT da rota óptica., tendo como apoio básico levantamento pôr meio de GPS realizados para a EMBRATEL. Município: Itabuna e Vitória da Conquista - BA
- Levantamento topográfico, prospecção de enlaces rádio da Embratel, nas regiões norte, nordeste e Sul do Brasil, realizados para a EMBRATEL.
- Execução de serviços de levantamento planimétrico dos piquetes já implantados pela Protol, com amarração nos pontos GPS deixados pela Engefoto e, respectivos cálculos para estudos da Usina Hidrelétrica de Campos Novos, estimando-se 50 km de extensão realizados para a Engefoto S/A. Município: Campos Novos - SC
- Levantamento topográfico planialtimétrico, nivelamento, amarrações e cadastro da rodovia PR 151 com extensão aproximada de 29,25 km realizados para a Engefoto S/A. Município: Castro – Piraí do Sul - PR
- Levantamento Topográfico georeferenciado ao longo da rodovia que interliga o trecho,
   numa extensão de 50 km. Desenho da base topográfica georeferenciado da rodovia e do



projeto de implantação do duto óptico e das caixas subterrâneas realizados para a Alcatel/Pegasus. Município: Guaramirim à Blumenau - SC

- Levantamento topográfico, fornecimento de dados para "Data Collection", desenhos de "As Built" para sistema da Intelig, coleta das coordenadas dos marcos Intelig no trecho Barra do Piraí – Barão de Vassouras, lançamentos e desenhos padrão AutoCad 2000 e impressão, num total de 21,65 km realizados para a Intelig Telecomunicações. Município: Belo Horizonte - MG
- Levantamento em campo de base topográfica, processamento dos dados obtidos, preparação da base cartográfica, Elaboração de planilhas de dados para "Data Collection" e desenhos padrão AutoCad 2000, no trecho Barra do Piraí – Vassouras, perfazendo aproximadamente 160 km realizados para a Schahin Telecom. Município: Belo Horizonte - MG
- Digitalização, vetorização e ajustes de plantas de rodovias, levantamento topográfico onde não houver plantas existentes, preparação da base cartográfica, lançamento na base do cabo óptico e caixas de emenda e desenhos padrão AutoCad 2000, perfazendo aproximadamente 465 km realizados para o DER/DMER. Município: Joinville – Blumenau – Itajaí - Florianópolis – Lages - SC
- Levantamento Topográfico e geodésico dos principais detalhes do cabo de fibra óptica para "As Built" do trecho compreendido entre Largo Treze, Santo Amaro, Litoral Paulista até o entroncamento BR 116 na Ferrovia Ferroban realizados para a Impsat. Município: Praia Grande – Largo Treze – SP e BR 116 – Praia Grande - SP
- Execução de serviços de topografia, na região da futura UHE de Canabrava, ao longo do Rio Tocantins e seus afluentes, em ambas as margens, em partes do trecho compreendido entre o eixo da barragem da Canabrava (Jusante) e o pé da barragem da UHE de Serra da Mesa (Montante) realizados para a Aeroconsult Aerolevantamentos. Município: Minaçú - GO
- Serviços de topografia para projeto de restauração da rodovia com extensão de 29 km realizados para a Prosul. Município: Gaspar – BR 101 - SC
- Serviços de topografia para projeto de implantação da rodovia com extensão de 27 km realizados para a Prosul. Município: Papanduva – Entroncamento com SC 419 - SC
- Serviços de topografia para projeto de restauração da rodovia com extensão de 17 km realizados para a Prosul. Município: Urussanga – Criciúma - SC
- Cadastro de propriedades, nivelamento, seção, locação de bueiros e amarrações realizados para a STE. Município: Barros Cassal - Erveiras



- Levantamento Planialtimétrico de várias áreas autorizadas pelo Departamento Nacional de Pesquisas Minerais - DNPM
- Participação em Perícia de Ação e Reivindicação de Posse, na Comarca de Laguna SC, promovida pelo Sr. Nereu Nascimento.
- Participação em uma perícia de Ação Demarcatória, na Comarca de Laguna SC, promovida pela Imobiliária Itapirubá contra Balneário Solimar.
- Levantamento Planialtimétrico Cadastral para requerimento de Terras da Marinha no município de Garopaba - SC.
- Levantamento e Nivelamento, com Projeto e Locação de uma área para implantação de Pró-várzea de propriedade do Sr. Américo Farias na localidade de Araca, Município de Nova Veneza - SC.
- Demarcação e cálculo do lago de inundação da Hidrelétrica de Itá, no Município de Itá SC.
- Controle de escavação da Bacia de Decantação da Empresa Alcoa Alumínios S.A., no Município de Tubarão- SC.
- Levantamento e Locação do Loteamento Residencial Célia Pinho, no Município de Laguna - SC.
- Levantamento e cálculo de várias áreas em vários municípios para requerimento de posse junto ao Serviço de Patrimônio da União.
- Locação das Instalações dos Escritórios e Fábrica da Indústria BRASILIT S.A., no Município de Içara - SC.
- Levantamento Planialtimétrico Cadastral, cálculo e desenho, da Rua São José, em favor da Prefeitura de Criciúma.
- Levantamento Planialtimétrico Cadastral, cálculo e desenho, para a Prefeitura Municipal de Laguna - SC, nas seguintes localidades: Praia da Ilhota; Praia da tereza; Praia da Galheta; Cabo do Farol de Santa Marta, envolvendo um total de 1000 unidades cadastradas.
- Levantamento Topográfico Cadastral Planialtimétrico no Município de São Paulo S.P. numa área de 94 (noventa e quatro) hectares para regularização de 9.000 (nove mil)
   Parcelas. (COHAB – S.P.)

#### TRABALHOS REALIZADOS PARA O INCRA COMO RESP. TÉCNICO



#### Projeto de Assentamento Nhandú

Município: Pedro Osório - RS

Objeto: Execução de poligonais de medição e demarcação do perímetro, cursos d'água, estradas internas e parcelamento para materialização de 24 (vinte e quatro) parcelas rurais, aproximadamente 47 km.

Área: 506,0 ha

Projeto de Assentamento São Marcos

Município: São Borja - RS

Objeto: Execução de poligonais de medição e demarcação do perímetro, cursos d'água, estradas internas e parcelamento para materialização de 17 (dezessete) parcelas rurais, aproximadamente 30 km.

Área: 402,0 há

Projeto de Assentamento Cambaí

Município: São Nicolau - RS

Objeto: Execução de poligonais de medição e demarcação do perímetro, cursos d´água, estradas internas e parcelamento para materialização de 42 (quarenta) parcelas rurais, aproximadamente 60 km.

Área: 740,26 há

Projeto de Assentamento União

Município: Canguçu - RS

Objeto: Execução de poligonais de medição e demarcação do perímetro, cursos d'água, estradas internas e parcelamento para materialização de 66 (sessenta e seis) parcelas rurais, aproximadamente 125 km.

Área: 1.803,2 há

Projeto de Assentamento Ximbocú

Município: São Luiz Gonzaga - RS

Objeto: Execução de poligonais de medição e demarcação do perímetro, cursos d'água, estradas internas e parcelamento para materialização de 08 (oito) parcelas rurais, aproximadamente 13,9 km.

Área: 136,01 há

Projeto de Assentamento XV de Novembro

Município: Paracatu - MG

Objeto: Medição e demarcação do perímetro e parcelamento referente a 75 (setenta e cinco) famílias a serem assentadas, aproximadamente 202 km.

Área: 3.589,9795 ha

Projeto de Assentamento Logradouro



Município: Riachinho - RS

Objeto: Medição e demarcação do perímetro e parcelamento referente a 124 (cento e

vinte e quatro) famílias a serem assentadas, aproximadamente 290 km.

Área: 4.913,1410 ha

Projeto de Assentamento Mangal

Município: Natalândia - MG

Objeto: Medição e demarcação do perímetro e parcelamento referente a 75 (setenta e

cinco) famílias a serem assentadas, aproximadamente 135 km.

Área: 2.222,0815 ha

Projeto de Assentamento Herbert de Souza

Município: Paracatu - MG

Objeto: Medição e demarcação do perímetro e parcelamento referente a 86 (oitenta e

seis) famílias a serem assentadas, aproximadamente 205 km.

Área: 3.434,00 ha

Projeto de Colonização Pedro Peixoto

Município: Acrelândia e Plácido de Castro - AC

Objeto: Medição, demarcação topográfica e parcelamento das Glebas F-1, Z-1 e Q-1, parte integrante do projeto, com 367 (trezentas e sessenta e sete) parcelas rurais e

determinação de 12 (doze) pontos geodésicos.

#### TRABALHOS REALIZADOS PARA A FUNAI COMO RESP. TÉCNICO

Terra Indígena Nonoai/Rio da Várzea

Município: Nonoai e Liberato Salzano - RS

Objeto: Medição e demarcação topográfica para execução de trabalhos e

determinação de pontos geodésicos

Área: 43,4 ha

Terra Indígena Guarani / Barra do Ouro

Município: Maquiné, Santo Antônio da Patrulha e Riozinho - RS

Objeto: Medição e demarcação topográfica para execução de trabalhos e

determinação de pontos geodésicos

Área: 2.285,0 há

Terra Indígena Varzinha



Município: Maquiné e Caraã - RS

Objeto: Medição e demarcação topográfica para execução de trabalhos e

determinação de um ponto geodésico

Área: 795,0 ha

Terra Indígena M'Biguaçú

Município: Biguaçú - SC

Objeto: Medição e demarcação topográfica para execução de trabalhos e

determinação de dois pontos geodésicos

### FORMAÇÃO

Escola Básica Arquidiocesana São José - Florianópolis - SC

Escola Técnica Federal de Santa Catarina - Curso: Técnico em Agrimensura - Conclusão: 1985

Fundação Educacional de Criciúma - FUCRI

Diplomado pela Escola Superior de Tecnologia de Criciúma - ESTEC - Conclusão: 1990 - Título:

Engenheiro Agrimensor

Treinamento:

- Autocad - básico - 3D, Sistema Topograph, Treinamento em Estações Totais e Coletor

Eletrônico de Dados

GPSurey (software GPS)

- Pathifinder (software GPS)

NILDØMAR JONCK

Engo Agrimensor



#### CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

A UFC Engenharia Ltda., com sede à Travessa Osman Lordelo Guimarães, Quadra F, Lote 14, Centro – Lauro de Freitas – CEP.: 42.700-000, Estado da Bahia, inscrita no CNPJ sob nº 32.690.778/0001-66, doravante denominada CONTRATANTE, representada pelo Diretor PEDRO ANTONIO PASSOS DE OLIVEIRA e NILDOMAR JONCK, CREA/BA Nº 30985/D, doravante denominada CONTRATADO, representada, têm ajustado entre si o presente CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS pelas condições estabelecidas nas Cláusulas seguintes:

#### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O Contratado prestará a Contratante os seguintes serviços: Engenheiro Agrimessor

#### CLÁUSULA SEGUNDA - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DOCUMENTOS CONTRATUAIS

Os Serviços deverão ser executados conforme as Normas, padrões, manuais e recomendações da ABNT.

#### CLÁUSULA TERCEIRA - PRAZOS DE EXECUÇÃO DOS TRABALHOS

O contratado obriga-se a executar os serviços contratados, pelo prazo de 12 meses. Podendo ser prorrogado por conveniência das partes com um aditivo ao presente contrato.

#### CLÁUSULA QUARTA - PREÇOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

A UFC Engenharia Ltda. pagará à importância de R\$ R\$ 7.000,00 (sete mil reais) pelos serviços realizados.

Os trabalhos, objeto deste Contrato, serão pagos mensalmente mediante conclusão dos serviços e apresentação de recibo de pagamento de autônomo.

#### CLÁUSULA QUINTA - OBRIGAÇÕES ESPECÍFICAS DO CONTRATADO

Além das obrigações já enumeradas, constituem também obrigações do contratado:

- responder por todas as obrigações fiscais, trabalhistas e previdenciárias ligadas direta ou indiretamente à execução do Contrato;
- b) assegurar a plena e exclusiva propriedade da UFC Engenharia Ltda de todas as peças componentes dos trabalhos do presente Contrato, inclusive seus originais;



#### CLÁUSULA SEXTA - RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

Concluídos os serviços em todos os seus itens os mesmos serão recebidos provisoriamente, para posterior verificação da sua conformidade com as especificações e exigências técnicas.

O recebimento definitivo e a respectiva aprovação dos serviços dar-se-ão após a verificação da conformidade com as especificações técnicas

#### CLÁUSULA SÉTIMA - RESCISÃO

Ocorrendo quaisquer das hipóteses previstas em lei poderá a UFC Engenharia Ltda rescindir o contrato, independentemente de notificação, interpelação judicial ou extrajudicial sem que assista ao contratado direito a qualquer indenização, nos seguintes casos:

- a) Inadimplemento, pelo contratado, de quaisquer das Cláusulas e condições estabelecidas neste instrumento;
- b) Superveniente incapacidade técnica do contratado, devidamente comprovadas;

Parágrafo 1º - Declarada a rescisão do Contrato, por quaisquer dos motivos indicados nesta cláusula, o contratado terá direito, apenas, ao pagamento dos trabalhos já executados e aceitos pela **UFC Engenharia Ltda.** 

#### CLÁUSULA OITAVA - FORO CONTRATUAL

Fica eleito o Foro da Comarca da cidade de Lauro de Freitas, Estado da Bahia, será o único com jurisdição e competência para apreciar e dirimir dúvidas e controvérsias porventura decorrentes da interpretação e execução deste Contrato.

E assim, justos e contratados, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas, para os devidos fins de direito.

Lauro de Freitas, 01 de junho de 2015.

PEDRO ANTONIO PASSOS-DE-OLIVEIRA

Pela UFC Engenharia Ltda.

Engenheiro Agrimissor

**TESTEMUNHAS:** 

12 June Sid de by Com

2ª \_\_\_\_\_



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

## CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO BA20110000461

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia

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, Arquitetura e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional NILDOMAR JONCK referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: NILDOMAR JONCK

Registro: 30985-SC

RNP: 2505100926

Título Profissional: Engenheiro Agrimensor

Número da ART: BA2011.016787 Tipo de ART: Obra ou serviço Registrada em: 04/02/2011 Baixada em: 25/02/2011

Forma de registro: Inicial Participação técnica: Equipe Empresa contratada: UFC ENGENHARIA LTDA

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO FRANCISCO DO CONDE

CPF/CNPJ: 13830823000196

Praça INDEPENDENCIA Complemento: XXXXXXXXXX

Cidade: SÃO FRANCISCO DO CONDE

celebrado em 01/09/2009

UF: BA CEP: 43900000

Contrato: 0187/2009

Vinculado à ART: 4869-237 Tipo de contratante: Pessoa Juridica de Direito Privado

Valor do contrato: R\$ 2.641.046,37

Ação institucional: XXXXXXXXXXX Endereço da obra/serviço: Rua SAO FRANCISCO DO CONDE

Complemento XXXXXXXXXX

Bairro CENTRO UF BA CEP 43900000

Bairro: CENTRO

Cidade SÃO FRANCISCO DO CONDE

Conclusão efetiva: XXXXXXXXXX

Coordenadas geográficas: XXXXXXXXXX

Data de inicio: XXXXXXXXXX Finalidade: Infra-Estrutura

Cádigo: XXXXXXXXXXX CPF/CNPJ: 13830823000196

Proprietário PREFEITURA DE SAO FRANCISCO DO CONDE

Atividade Técnica: Estudo Atividades relacionadas a água, esgoto e resíduos / MEIO AMBIENTE 1,000 unidade; Projeto Serviços Tecnicos Profissionais / TOPOGRAPIA 1,000 unidade

Observações SERVIÇOS DE TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM CONSULTORIA E ASSESSORIA DE ENGENHARIA DE AGRIMENSURANA ,VISANDO Â ELABORAÇÃO DE ESTUDOS E PROJETOS DE INFRA-ESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO DE SAÔ FRANCISCO DO CONDE ? BAHIA

#### Informações Complementares

...... O ATESTADO AENXO NÃO CONFERE RECONHECIMENTO DE HABILITAÇÃO PROPISSIONAL PARA OS SERVIÇOS REFERENTES A ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO.

finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de CERTIFICAMOS, segurança A 003.093 a A 003.117, o atestado contendo 25 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem constantes. responsabilidade veracidade e exatidão das informações nele pela

Certidão de Acervo Técnico nº BA20110090461

Salvador/BA 25/02/2011

MARÍA DA GRACA C. SILVA FREITAS SUPERV. DE REGISTRO E CADASTRO

técnico profissional da pessoa jurídica somanto se o responsável à técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro si técnico por meio de declaração entregue no memento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmeda no site do CREA-BA (www.creeba.org.br).

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

5





Atestado registrado vinculação à respe

CREA - BA

#### **ATESTADO**

Atesto que a empresa UFC Engenharia Ltda., CNPJ 32.690.778/0001-66, realizou plena e satisfatoriamente, através do Contrato n.º 0187/2009, que têm como objeto a Prestação de Serviços Técnicos Especializados em Consultoria e Assessoria nas áreas de Engenharia e Arquitetura, visando a Elaboração de Estudos e Projetos de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano, para o Município de São Francisco do Conde, no período compreendido entre os dias 16/02/2010 e 15/02/2011, o Plano Diretor e Projeto Executivo de Reestruturação e Ampliação do Hospital Docente Assistencial Célia Almeida de Lima, situado na rua Rodolfo Tourinho, s/n, São Francisco do Conde/Bahia, conforme discriminado a seguir:

#### 1. DADOS TÉCNICOS

#### Quadro Resumo de Área Construída:

Prédio existente:

 $3.104,00 \text{m}^2$ ;

Ampliação:

4.820,00 m<sup>2</sup>;

Área Total:

7.923,00 m<sup>2</sup>.

#### Programa de Atividades por Andar da Unidade:

Pavimento Térreo (cota 37,77 m): Recepção e Marcação de Exames; Ambulatórios; Bio-Imagem;

Primeiro Pavimento (cota 39,98 m e 40,32 m): Internação; Centro Obstétrico; Obstetrícia; Berçário; Centro Cirúrgico; UTI adulto; Internação Pediátrica com dez leitos;

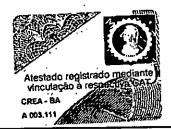
Subsolo 1 (na cota 33,75 m): Administração; Cozinha e Refeitório; Farmácia; Almoxarifado; Vestiários; Estar de funcionários; SAME; SAMU; Velório; Estacionamento;

Subsolo 2: na cota 30,05 m: Auditório e Biblioteca; Manutenção; Central de ar-condicionado; Utilidades de Instalações gerais; Lavanderia; C.M.E.; Laboratórios.

#### Quadro de Quantitativos:

Disciplina	Descrição	Unid	Quant
	Pavimentos Totais	U	4,00
Geral ·	Pavimentos Tipo	U	4,00
	Número de Edificações	_ บ	1,00
	Potencia Total Instalada	kW	. 1.616,00
	Transformador - (Quantidade x potencia)	kVA	2x500 e 1x150
	Demanda Prevista	kVA	791,30
	Grupo Gerador	kVA	2x500
Til a talla da	Pontos de Luz	U	953,00
Eletricidade	Pontos de Iluminação externa e específica	บ	23,00
	Pontos de Tomada	U	1.224,00
	Pontos de Ar Condicionado (Chiller, Central)	U	3,00
	Pontos de Força (motores, etc.)	บ	7,00
	Quantidade de Postes	ט	9,00
	Linhas Telefônicas externas	U	20,00
	Ramais Telefônicos Internos	U	166,00
Eletrônica	Pontos de Cabeação Estruturada	140 HESCID	of MATASOO TIRA EXPRESS
	Pontos de Antena de TV/FM	SANIRA RIMBEIRA	CARIACIE ALMEILA - TARELIA
	Câmeras de Vídeo	Conferences of	original and apresentado.
•	4	Em Testo JUVENAL HARDEL ID	da Verdade. 05 SANTOS FILHO - ESCREVENT STITUI O SELO R\$1.30 - 009

1/4





	Reservatório Superior - Volume Total	m³	311.100,00
	Reservatório Superior - Volume de Consumo	m³	143.500,00
•	Reservatório Inferior - Volume Total	m³	6,00
	Consumo Diário de Água Potável	m³/dia	297,00
Água Fria	Vazão Máxima da Agua Fria Potável	m³/hora ·	4,00
	Pontos de Água Fria Potável	Ū	25,00
	Potencia de Recalque de Água Potável	U	45,00
	Piscina Principal - Volume	m³	Válvula
··	Consumo Diário de Água Quente Individual	lts/dia	50,00
•	Consumo Diário de Água Quente Central	m³/dia	14,63
	Aquecimento de água - Sistema Principal	Tipo	Solar
	Aquecimento de água - Sistema Alternativo	Tipo	Bomba de calor
	Area Total de Placas solares	m²	181,80
Á aus Ouanta	Quantidade de Placas Solares	Ū	90,00
Água Quentc	Volume Total de Água Quente Armazenado	m¹	15,00
	Potencia energética dos Aquecedores Centrais	kcal/h	73.150,00
	Pontos de Água Quente	U	65,00
		Ü	297.00
	Pontos de Esgoto Sanitário	Ū	90,00
	Pontos de Drenagem Pluvial	Classe	1,00
Segurança	Classe	Risco	1,00 A
contra	Grau de Risco (IRB)		
Incêndio -	Extintores de Pó ABC (4Kg)	U	29,00
Classificação	Extintores de CO2 (6Kg)	U	2,00
	Hidrantes Internos Simples	U U	16,00
	Hidrantes de Passeio		1,00
	Comprimento Unitário da Mangueira	mt	15,00 -
	Lances de Mangueiras	U	2,00
	Bomba Principal de Hidrantes - Tipo (Centrifuga, Carcaça Bipartida, etc.)	Tipo	Centrifuga
	Bomba Principal de Hidrantes - Potencia	CV	5CV
_	Bomba Principal de Hidrantes - Vazão	m³/hora	30,00
Segurança	Bomba Principal de Hidrantes - Altura Manométrica	mca	32,14
contra Incêndio	Bomba Reserva de Hidrantes - Tipo (Centrifuga, Carcaça Bipartida, etc.)	Tipo	Centrifuga
Hidrantes	Bomba Reserva de Hidrantes - Potencia	CV	5CV
	Bomba Reserva de Hidrantes - Vazão	m³/hora	30,00
	Bomba Reserva de Hidrantes - Altura Manométrica	mca	32,14
	Alimentação da Bomba Reserva de Hidrantes (Gerador, Diesel, etc.)	Tipo	Gerador
	Bomba Jockey de Hidrantes - Tipo (Centrifuga, Carcaça Bipartida, etc.)	Tipo	Centrifuga
	Bomba Jockey de Hidrantes - Potencia	CV	3/4CV
	Bomba Jockey de Hidrantes - Vazão	m³/hora	1,20
	Bomba Jockey de Hidrantes - Altura Manométrica	mca	47,25
	Sistema de Alarme de Incêndio (Convencional, Analógico, etc.)	Tipo	Analógico
Segurança	Detectores óticos de Fumaça	U	333,00
contra	Avisadores Manuais	บ	29,00
Incêndio	Avisadores Sonoros	Ū.	29,00
	Avisadores Visuais	Ū.	29,00
Detecção	1 /3 130401c3	, ~	1 ~ 2,00

#### 2. PRINCIPAIS PRODUTOS

- Estudos de concepção e de alternativas;
- Estudos ambientais;
- Levantamentos topográficos e cadastrais;



14º OFICIO DE NOTAS - TJBA EXPRESS
SANTRA RANGEIRA CARIA DE ALMEIDA - TARELIA
Confere com o priginal a min apresentado.
Salvador, il de Feyereiro de 2011.
En Testa da Verdade.
JUVENAL MANDEL TOS SANTOS FILHO - ESCREVENTE
ESTE CARINRO SUBSTITUI O SELO R11,30 - 009



Atestado registrado vinculação à respe

- Estudos geotécnicos;
- Projeto arquitetônico, de urbanização e paisagísticos:
- Projeto luminotécnico;
- Projeto de cromatismo;
- Projeto de comunicação visual e de sinalização de enfermagem;
- Projeto de acessibilidade para portadores de necessidades especiais;
- Projeto das áreas esportivas e de recreação;
- Projeto das áreas verdes com vegetações nativa, frutifera, ornamental e de sombreamento;
- Projeto de construção civil;
- Projeto geométrico, de pavimentação, de terraplenagem e de drenagem das vias de acesso;
- Projeto estrutural;
- Projeto das fundações;
- Projeto de impermeabilização;
- Projeto das instalações prediais de água fria e quente;
- Projeto das instalações prediais de esgotamento sanitário, inclusive a vácuo;
- Projeto de drenagem de águas pluviais;
- Projeto de distribuição e de ligação de energia elétrica;
- Projeto das instalações elétricas prediais;
- Projeto de sonorização e acústica;
- Projeto de telefonia e de rede lógica/cabeamento estruturado;
- Projeto de automação predial;
- Projeto de instalações fluido-mecânicas;
- Projeto de ar condicionado, inclusive de termo acumulação e exaustão e ventilação mecânica;
- Projeto de sistema de proteção contra descargas atmosféricas e de segurança contra incêndios;
- Projeto de circuito fechado de TV;
- Maquete cletrônica;
- Memoriais descritivos e de cálculos;
- Especificações técnicas;
- Quantitativos;
- Orçamentos; e
- Desenhos.

#### 3. EOUIPE TÉCNICA

N	INITIATE:	CONSELHO PROFISSIONAL	FORMAÇÃO	FUNÇÃO	ATUAÇÃO
ì	Edson Santos Gomes	CREA/BA 3.320-D	Engenharia Civil e Sanitária	Coordenador Geral	Coordenação Geral
2	Marcelo de Souza Pires	CREA/BA 26.118-D	Arquitetura e Orbanismo	Coordenador Setorial e Membro de Equipe	Arquitetura e Urbanismo
	1 4	CREA/BA 4.084-D	Arquitetura e Urbanismo	Membro de Faulte BANIS	APTATE ICENTAR OF UTBERNEY TO TABLE
4	Manoel Amaro Coelho Júnior	CREA/BA 24.683-D_	Arquitetura e Urbanismo	Confere con Membro de Equipal vador	d of with a suite aure entac All of with a suite aure entac All of the suite aure entace of th
5	Cláudia Prates Publio	CREA/BA 19.028-D	Arquite ura e Urbanismo	Membro del Pierrole Hours	A FORMER PROPERTY REVI





_	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	CREA/SC 30.985-D	Engenharia de Agrimensura	Membro de Equipe	Geoprocessamento, Topografia e Geodésia
7	Pedro Antônio Passos de Oliveira	CREA/BA 4.869-D	Engenharia Civil	Coordenador Setorial e Membro de Equipe	Engennaria Civil
8	Emmanoel Calmon da Silva Oliveira Filho	CREA/RJ 1.056.952-D	Engenharia Civil	Membro de Equipe	Engenharia Civil / Orçamento
9	Jorge Alberto Barbosa Gomes	CREA/BA 17.773-D	Engenharia Civil	Membro de Equipe	Engenharia Civil / Orçamento
10	Antonio Sérgio Barroso de Oliveira	CRÉA/BA 15.489-D	Engenharia Civil	Membro de Equipe	Engenharia Civil / Orçamento
11	Sérgio Augusto dos Santos de Araúio	CREA/BA 25.266-D	Engenharia Civil	Membro de Equipe	Engenharia Civil / Orçamento
12		CREA/BA 2.181-D	Engenharia Civil	Membro de Equipe	Engenharia Civil / Orçamento
13	Carlos Albertp de Carvalho Heleno	CREA/BA 4.737-D	Engenharia Civil	Membro de Equipe	Engenharia Civil / Orçamento
14	Simone Harth Oliveira	CREA/BA 33.899-D	Engenharia Civil	Membro de Equipe	Engenharia Civil / Geotecnia / Orçamento
15	Rosa Silvia Cardoso Kitahara Rodrigues	CREA/BA 25.417-D	Engenharia Sanitária e Ambiental	Coordenador Setoria e Membro de Equipe	Meio Ambiente / Instalações Hidrossanitárias e Pluviais / Orçamento
16	Júlio César da Silva Borges	CREA/BA 20.593-D	Engenharia Sanitária e Ambiental	Membro de Equipe	Meio Ambiente / Instalações Hidrossanitárias e Pluviais / Orçamento
17	Pedro Oliveira da Silva Costa	CREA/BA 33.136-D	Engenharia Sanitária d Ambiental	Membro de Equipe	Meio Ambiente / Instalações Hidrossanitárias e Pluviais / Orçamento
18	Soraia de Cácia Alves Hohlemverger	CREA/BA 36.489-D	Engenharia Sanitária e Ambiental	Membro de Equipe	Meio Ambiente / Instalações Hidrossanitárias e Pluviais / Orçamento
19	Anderson Fernandez Alonso	CREA/BA 21340-D	Engenharia Elétrica e Eletrônica	Membro de Equipe	Engenharia Elétrica / Eletrônica / Orçamento
20	Diego Sampaio Passos	CREA/BA 47.378-D	Engenharia de Segurança do Trabalho	Membro de Equipe	Engenharia de Segurança do Trabalho

São Francisco do Conde, 18 de fevereiro de 2011.

EVANDRO SANTOS ALMEIDA

SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

14º OFICIO DE NOTAS - TIRA EXPRESS
SANDRA RANDEIRA CARIA DE ALMEIDA - TARELIX
Confere com o criginal a mim apresentado.
Salvador, 2 de Fevereiro de 2011.
Em Tests. da Verdade.
JUVENAL MANDEL BUS SANTOS FILHO - ESCREVENTE
ESTE CARIMBO SUBSTITUI O SELO R61,30 - 009