



No CAT :1251/97

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 : FRANCISCO JOSE DO ESPIRITO SANTO -----
Título : Engenheiro Mecânico -----
Registro CREA : 24524/D -----
CREA de Origem : BAHIA -----

.....
.....

Nº. ART : 096958/A -----
Data de Anotacao : 26/05/94 -----
Nome Contratante : BANCO DO BRASIL S/A -----
Nome Proprietario : BANCO DO BRASIL S/A -----
Endereco da Obra : AV. ESTADOS UNIDOS, 561-COMERCIO -----
Complemento : Salvador/BAHIA -----

Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----

Data da Baixa : 04/08/94 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----

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

1 -Atividade : PROJETO -----
Descricao : AR CONDICIONADO -----
Nivel : ATUACAO -----
Valor da obra : Cr\$90.000.000,00 -----

.....
.....

Nº. ART : 158684/A -----
Data de Anotacao : 04/08/94 -----
Nome Contratante : BANCO DO BRASIL S/A -----
Nome Proprietario : BANCO DO BRASIL S/A -----
Endereco da Obra : AV. CENTENARIO, 2992/3º PISO-SHOPPING BARRA -----
Complemento : Salvador/BAHIA -----

Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----

Data da Baixa : 04/08/94 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----

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

1 -Atividade : PROJETO -----
Descricao : AR CONDICIONADO -----
Nivel : ATUACAO -----

***** OBSERVACOES *****

VALOR DA OBRA 2.500,00 URV'S -----
.....

Nº. ART : 158686/A -----
Data de Anotacao : 04/08/94 -----
Nome Contratante : BANCO DO BRASIL S/A -----
Nome Proprietario : BANCO DO BRASIL S/A -----
Endereco da Obra : RUA OSVALDO VALENTE, 644-ITAIGARA -----
Complemento : Salvador/BAHIA -----
Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----



No CAT :1251/97

PAGINA : 3
Continuacao.

Complemento : Salvador/BAHIA -----
Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----
Data da Baixa : 01/07/97 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade : PROJETO -----
Descricao : AR CONDICIONADO -----
Nivel : ATUACAO -----

***** OBSERVACOES *****

CONTRATO 366/95.

.....
No. ART : 221930/A -----
Data de Anotacao : 23/11/95 -----
Nome Contratante : MLAR ARQUITETURA E CONSULTORIA LTDA -----
Nome Proprietario : CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - CREMEB -----
Endereco da Obra : RUA GUADALAJARA, 12-JARDIM APIPEMA -----
Complemento : Salvador/BAHIA -----
Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----
Data da Baixa : 01/07/97 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade : PROJETO -----
Descricao : AR CONDICIONADO -----
Nivel : ATUACAO -----

***** OBSERVACOES *****

CONTRATO DE 06.09.1995

.....
No. ART : 241278/A -----
Data de Anotacao : 26/06/96 -----
Empresa Contratada : FJS CONSULTORIA E PROJETOS LTDA -----
Nome Contratante : PLANENGE ENGENHARIA COMERCIO E INDUSTRIA LTDA -----
Nome Proprietario : FUNDACAO NACIONAL DE SAUDE -----
Endereco da Obra : SAS, QUADRA 04, BLOCO N -----
Complemento : Brasilia/DISTRITO FEDERAL -----
Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----
Data da Baixa : 26/06/96 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade : PROJETO -----
Descricao : AR CONDICIONADO -----
Nivel : ATUACAO -----

.....
No. ART : 241296/A -----
Data de Anotacao : 22/11/96 -----
Nome Contratante : MLAR ARQUITETURA E CONSULTORIA LTDA -----
Nome Proprietario : TELEBAHIA S/A -----
Endereco da Obra : ESTACAO TELEFONICA IGUATEMI -----
Complemento : Salvador/BAHIA -----

PAGINA : 4
Continuacao.

Participacao	:	INDIVIDUAL	-----
Tipo	:	NORMAL	-----
Data da Baixa	:	01/07/97	-----
Motivo da Baixa	:	Por conclusao.	-----

```
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade      : PROJETO -----
  Descricao      : AR CONDICIONADO -----
  Nivel          : ATUACAO -----
```

***** OBSERVACOES *****
CONTRATO Nº 160/96.

```

No. ART : 266854/A -----
Data de Anotacao : 20/01/97 -----
Empresa Contratada : FJS CONSULTORIA E PROJETOS LTDA -----
Nome Contratante : CAIXA ECONOMICA FEDERAL -----
Nome Proprietario : CAIXA ECONOMICA FEDERAL -----
Endereco da Obra : POSTO DE VENDAS EM SERGIPE -----
Complemento : Aracaju/SERGIPE -----
Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----
Data da Baixa : 01/07/97 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----

```

```
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade      : PROJETO -----
  Descricao       : AR CONDICIONADO -----
  Nivel           : ATUACAO -----
```

No. ART : 266858/A
 Data de Anotacao : 10/01/97
 Empresa Contratada : FJS CONSULTORIA E PROJETOS LTDA
 Nome Contratante : CAIXA ECONOMICA FEDERAL
 Nome Proprietario : CAIXA ECONOMICA FEDERAL
 Endereco da Obra : POSTO DE VENDAS-MERCES
 Complemento : Salvador/BAHIA

Participacao	:	INDIVIDUAL	-----
Tipo	:	NORMAL	-----
Data da Baixa	:	01/07/97	-----
Motivo da Baixa	:	Por conclusao.	-----

```
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade      : PROJETO -----
Descricao        : AR CONDICIONADO -----
Nivel            : ATUACAO -----
```

***** OBSERVACOES *****
VALOR DO CONTRATO R\$ 5.600,00

No. ART : 266874/A
 Data de Anotacao : 20/05/97
 Empresa Contratada : FJS CONSULTORIA E PROJETOS LTDA
 Nome Contratante : CAIXA ECONOMICA FEDERAL
 Nome Proprietario : CAIXA ECONOMICA FEDERAL
 Endereco da Obra : POSTO DE VENDAS



No CAT :1251/97

PAGINA : 5
Continuacao.

Complemento : Vitoria da Conquista/BAHIA -----
Participacao : INDIVIDUAL -----
Tipo : NORMAL -----
Data da Baixa : 01/07/97 -----
Motivo da Baixa : Por conclusao. -----
***** DESCRICAO DA OBRA OU SERVICO *****
1 -Atividade : PROJETO -----
Descricao : AR CONDICIONADO -----
Nivel : ATUACAO -----

.....
.....
.....
Cuja(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, M^a DA GRAÇA C.S.FREITAS, dato e assino a presente certidao, confor-
me delegacao de poderes constantes na portaria No. 022/97 da presiden-
cia do CREA/BA.x
.x

Salvador, 1 de Julho 1997


M^a DA GRAÇA C.S.FREITAS



TELEBAHIA
SISTEMAS

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **MLAR ARQUITETURA E CONSULTORIA LTDA.**, com sede à Rua A.C.M. no. 152, Portão, Lauro de Freitas, Ba, elaborou o Projeto Executivo para *Ampliação do prédio da Estação Telefônica Igatemi*, sito à Av. Luiz Viana Filho s/no, Igatemi, Salvador, Ba. de acordo com as características abaixo descritas.

O prédio, em seis pavimentos, perfaz uma área total construída de 4.143,10 m², sendo a ampliação correspondente a 3.117,77 m². A área ampliada destinam-se a: funcionamento de equipamentos de telecomunicações, centro de processamento de dados, casa de máquinas de elevadores e infraestrutura (grupo gerador, baterias, retificadores, nobreak, subestação, ar condicionado, etc).

Fazem parte do Projeto Executivo desenvolvido: Arquitetura, Urbanização, Sistema de Condicionamento de Ar, Instalações Hidrosanitárias, Drenagem de Águas Pluviais, Segurança e Combate a Incêndio, Instalações Elétricas (redes normal, estabilizada e essencial), Instalações Telefônicas, Infraestrutura para Teleprocessamento, Sonorização e Cálculo Estrutural.

Declaramos que o projeto atendeu às especificações exigidas e demais condições contratuais, não havendo registro que desabone a capacidade da empresa, juntamente com sua equipe técnica, na execução deste projeto.

Fazem parte da equipe técnica, responsável pela elaboração dos diversos projetos, os profissionais relacionados a seguir.

MARIA DE LOURDES DE ANDRADE RIBEIRO - ARQUITETA - CREA 10.845-D BA - ART: 221953.

Coordenadora da Equipe Técnica

PROJETO (CO-AUTORA): Arquitetura e Urbanização.

MARIA JOSÉ SOARES DE ANDRADE - ARQUITETA - CREA 12.846-D BA - ART: 221951.

PROJETO (CO-AUTORA): Arquitetura e Urbanização.

FRANCISCO JOSÉ DO ESPÍRITO SANTO - ENG. MECÂNICO - CREA 24.524-D BA - ART: 241296.

PROJETO: Sistema de Condicionamento de Ar, com CAPACIDADE para 400TR, utilizando equipamento resfriador de líquido com válvula de expansão eletrônica e microprocessador.

RENATO FERNANDO DIAS DE C. PEREIRA - ENGO. CIVIL - CREA 1.051-D BA - ART.: 221950.

PROJETOS: Instalações Hidrosanitárias e Drenagem de Águas Pluviais.

MÔNICA ANDRADE TEIXEIRA DA SILVA - ENG. ELETRICISTA - CREA 23.379-D BA

PROJETOS: Instalações Elétricas, Telefônicas, SPDA e Infraestrutura para Teleprocessamento, inclusive subestação abrigada com 2.000 KVA e grupo gerador com 1.760 KVA.

MARCO ANTÔNIO GIMENES - ENG. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA - CREA: 63.3390-D-VISTO BA: 6583.

PROJETOS: Segurança e Combate a Incêndio, Instalações Elétricas, Telefônicas, SPDA e Infraestrutura para Teleprocessamento, inclusive subestação abrigada com 2.000 KVA e grupo gerador com 1.760 KVA.

JOSÉ ELMO QUEZADO CRUZ - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 2.377-D BA - ART: 174625.

PROJETOS: Fundações profundas e Superestrutura em concreto armado.

EDÉZIO MERCÊS DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 2.043-D BA - ART: 174624.

PROJETOS: Fundações profundas e Superestrutura em concreto armado.

CÉLIA MARIA CLARO PAREDES - TÉCNICA EM ELETRÔNICA - CREA 22.316 BA - ART.: 215844.

PROJETO: Sonorização.

Salvador, 12 de maio de 1997.

ANTÔNIO FERNANDES FREIRE
Gerente do EDR - 5

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97

Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC



TELEBAHIA

LÚCIO A . PEREIRA MAGALHÃES - ENG. ELETRICISTA-CREA 20.641-D BA - ART.: 147603

PROJETOS: Instalações Elétricas, Telefônicas, SPDA e Teleprocessamento, inclusive ampliação da subestação abrigada de 1.000 para 1.500 KVA.

MARCO ANTÔNIO GIMENES - ENGENHEIRO ELETRICISTA E DE SEGURANÇA - CREA 63.3390-D - VISTO BA: 6583.

PROJETO: Segurança Contra Incêndio.

CÉLIA MARIA CLARO PAREDES - TÉCNICA EM ELETRÔNICA - CREA 22.316 BA - ART.: 215842


PROJETO: Sonorização.

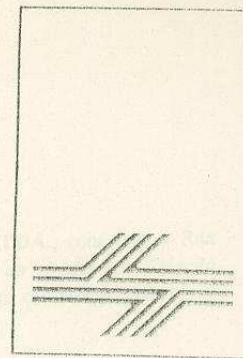
Salvador, 30 de outubro de 1996.

Atenciosamente,

ANTONIO FERNANDES FREIRE
Gerente - DPE-3

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97


Maria das Graças Calhao de Freitas
Supervisora SUREC



TELEBAHIA

ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **MLAR ARQUITETURA E CONSULTORIA LTDA.**, com sede à Rua A.C.M. nº 152, Portão, Lauro de Freitas - BA, elaborou o Projeto Executivo para *Ampliação Vertical dos Módulos A e B do prédio da Estação Telefônica do Itaigara*, sito à Av. Antônio Carlos Magalhães, Itaigara, Salvador - BA de acordo com as características abaixo descritas:

A ampliação vertical do Bloco "A" com acréscimo da área de um pavimento corresponde à 326,83m², com piso elevado em toda área destinada a suportar carga de 300kg para escritórios.

A ampliação vertical do Bloco "B" com acréscimo de 02 (dois) pavimentos com piso elevado a 1.737,76m² de escritório.

Total da Área Ampliada: 2.064,59m².

Fazem parte do projeto Executivo: Arquitetura, Sistema de Condicionamento de Ar, Instalações Hidrosanitárias, Drenagem de Águas Pluviais, Segurança, Instalações Elétricas, Telefônicas, Teleprocessamento e Sonorização.

Declaramos que o projeto atendeu às especificações exigidas e demais condições contratuais, não havendo registro que desabone a capacidade da empresa, juntamente com sua equipe técnica, na execução do projeto.

Fazem parte da equipe técnica, responsável pelos diversos projetos constantes do Projeto Executivo, os profissionais relacionados a seguir.

MARIA DE LOURDES DE ANDRADE RIBEIRO - ARQUITETA -CREA 10.845-D BA -ART.: 221947.

Coordenadora da Equipe Técnica
PROJETO (CO-AUTORA): Arquitetura (Ampliação).

MARIA JOSÉ SOARES DE ANDRADE - ARQUITETA -CREA 12.846-D BA -ART.: 221938.
PROJETO (CO-AUTORA): Arquitetura.

FRANCISCO JOSÉ DO ESPÍRITO SANTO - ENG. MECÂNICO -CREA 24.524-D BA -ART.: 219405

PROJETO: Sistema de Condicionamento de Ar, com CAPACIDADE para 400 TR, utilizando equipamento resfriador de líquido com válvula de expansão eletrônica e microprocessador.

RENATO FERNANDO DIAS DE C. PEREIRA - ENGO. CIVIL -CREA 1.051-D BA -ART.: 221948

PROJETOS: Instalações Hidrosanitárias e Drenagem de Águas Pluviais.

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97

Manoela
Manoela das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC

TELECOMUNICAÇÕES DA BAHIA S.A. - EMPRESA DO SISTEMA TELEBRÁS
Rua Silveira Martins, 355 - Cabula - Salvador - BA - CEP 41156900 - CP 1.423 - end. teleg.: TELEBAHIA - telex: (071) 1045 - telefone: (071) 105 (CPCT)



TELEBAHIA
SERVIÇOS



ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **MLAR ARQUITETURA E CONSULTORIA LTDA.**, com sede à Rua A.C.M. no. 152, Portão, Lauro de Freitas, Ba, elaborou o Projeto Executivo para *Ampliação do prédio da Estação Telefônica Iguatemi*, sito à Av. Luiz Viana Filho s/no, Iguatemi, Salvador, Ba. de acordo com as características abaixo descritas.

O prédio, em seis pavimentos, perfaz uma área total construída de 4.143,10 m², sendo a ampliação correspondente a 3.117,77 m². A área ampliada destinam-se a: funcionamento de equipamentos de telecomunicações, centro de processamento de dados, casa de máquinas de elevadores e infraestrutura (grupo gerador, baterias, retificadores, nobreak, subestação, ar condicionado, etc).

Fazem parte do Projeto Executivo desenvolvido: Arquitetura, Urbanização, Sistema de Condicionamento de Ar, Instalações Hidrosanitárias, Drenagem de Águas Pluviais, Segurança e Combate a Incêndio, Instalações Elétricas (redes normal, estabilizada e essencial), Instalações Telefônicas, Infraestrutura para Teleprocessamento, Sonorização e Cálculo Estrutural.

Declaramos que o projeto atendeu às especificações exigidas e demais condições contratuais, não havendo registro que desabone a capacidade da empresa, juntamente com sua equipe técnica, na execução deste projeto.

Fazem parte da equipe técnica, responsável pela elaboração dos diversos projetos, os profissionais relacionados a seguir.

MARIA DE LOURDES DE ANDRADE RIBEIRO - ARQUITETA - CREA 10.845-D BA - ART: 221953.
Coordenadora da Equipe Técnica
PROJETO (CO-AUTORA): Arquitetura e Urbanização.

MARIA JOSÉ SOARES DE ANDRADE - ARQUITETA - CREA 12.846-D BA - ART: 221951.
PROJETO (CO-AUTORA): Arquitetura e Urbanização.

FRANCISCO JOSÉ DO ESPÍRITO SANTO - ENG. MECÂNICO - CREA 24.524-D BA - ART: 241296.
PROJETO: Sistema de Condicionamento de Ar, com CAPACIDADE para 400TR, utilizando equipamento resfriador de líquido com válvula de expansão eletrônica e microprocessador.

RENATO FERNANDO DIAS DE C. PEREIRA - ENGO. CIVIL - CREA 1.051-D BA - ART.: 221950.
PROJETOS: Instalações Hidrosanitárias e Drenagem de Águas Pluviais.

MÔNICA ANDRADE TEIXEIRA DA SILVA - ENG. ELETRICISTA - CREA 23.379-D BA
PROJETOS: Instalações Elétricas, Telefônicas, SPDA e Infraestrutura para Teleprocessamento, inclusive subestação abrigada com 2.000 KVA e grupo gerador com 1.760 KVA.

MARCO ANTÔNIO GIMENES - ENG. ELETRICISTA E DE SEGURANÇA - CREA: 63.3390-D - VISTO BA: 6583.
PROJETOS: Segurança e Combate a Incêndio, Instalações Elétricas, SPDA e Infraestrutura para Teleprocessamento, inclusive subestação abrigada com 2.000 KVA e grupo gerador com 1.760 KVA.

JOSÉ ELMO QUEZADO CRUZ - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 2.377-D BA - ART: 174625.
PROJETOS: Fundações profundas e Superestrutura em concreto armado.

EDÉZIO MERCÊS DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 2.043-D BA - ART: 174624.
PROJETOS: Fundações profundas e Superestrutura em concreto armado.

CÉLIA MARIA CLARO PAREDES - TÉCNICA EM ELETRÔNICA - CREA 22.316 BA - ART.: 215844.
PROJETO: Sonorização.

Salvador, 12 de maio de 1997.

ANTÔNIO FERNANDES FREIRE
Gerente do EDR - 5

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97

Mana das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC

DECLARAÇÃO

Declaramos para os devidos fins que a FJS CONSULTORIA E PROJETOS LTDA, tendo como responsável técnico o Engenheiro Mecânico Francisco José do Espírito Santo, registrado no CREA/BA sob o nº 24524/D, executou o Projeto de reforma do sistema de condicionamento de ar e ventilação mecânica com automação, utilizando controladores microprocessadores, para reforma do prédio do posto de vendas da Caixa Econômica Federal S/A, situado em Serigy - Aracaju (Se).

Características:


Sistema de condicionamento de ar utilizando equipamentos resfriadores de líquidos, microprocessadores, condensação à ar, condicionadore sde ar tipo Fan Coil e distribuição através de V.A.V (Volume Variável de Ar) capacidade frigorígena total de 160 TR's.

Área total de 3.000 m2.

Salvador, 13 de junho de 1997.


Engenheiro Mecânico
CREA/BA nº 24524/D

Este Atestado encontra - se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97


Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC



PLANENGE ENGENHARIA
COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA

CREA - BA

DECLARAÇÃO

DECLARAMOS QUE A FJS CONSULTORIA E PROJETOS LTDA, TENDO COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO O ENGENHEIRO MECÂNICO FRANCISCO JOSÉ DO ESPÍRITO SANTO REGISTRADO NO CREA SOB Nº 24.524-D (BA) EXECUTOU O PROJETO DO SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR E VENTILAÇÃO MECÂNICA COM AUTOMAÇÃO UTILIZANDO EQUIPAMENTOS RESFRIADORES DE LÍQUIDO MICROPROCESSADOS, CONDENSAÇÃO A AR, CONDICIONADORES DE AR TIPO FAN COIL E DISTRIBUIÇÃO DE AR ATRAVÉS DE REDE DE DUTOS, COM CAPACIDADE FRIGORÍGENA TOTAL DE 400 TR'S E ÁREA 12.000 M2. PROJETO COM AUTOMAÇÃO ATRAVÉS DE CONTROLADORES MICROPROCESSADOS SUPRINDO GERENCIAMENTO AOS SISTEMAS DE CONDICIONAMENTO DE AR E VENTILAÇÃO MECÂNICA PARA REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE - BRASÍLIA (DF).

SALVADOR, 21 DE JUNHO DE 1996

PLANENGE ENG. COM E IND. LTDA
C.G.C. 02.596.674/0002-07

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97

Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC

MATRIZ - SCS Q.06 - ED. PRESIDENTE SALAS 606 / 608 FONE: 226-6503 - FAX (061) 225-0944 CEP: 70326-900 BRASÍLIA/DF
FILIAL - RUA DA ESPANHA, 30, ED. MARTINS TERREO FONE: 241-0077 - FAX (071) 241-0077 CEP: 40010-040 SALVADOR/BA



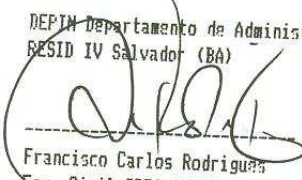
DECLARAÇÃO


Declaramos, para os devidos fins, que o Eng. Mecânico Francisco José do Espírito Santo, CREA-24.524-D (BA), realizou o serviço abaixo especificado:

Projeto do sistema de condicionamento de ar tipo central - utilizando equipamentos tipo Fan-Coil's para o 8º andar da Ag. Centro Salvador (BA) - utilizando um sistema de Volume de Ar Variável (V.A.V.) - utilizando um sistema CCN (Carrier Confort Network) de supervisão predial e monitoramento de todo o pavimento através de microcomputador, capacidade frigorígena total de 65 TR's e distribuição de ar através de rede de dutos (sistema Static Regain), conforme ART 096.958, datada de 03.08.93.


Salvador (BA), 6 de julho de 1994.

DEPT. Departamento de Administração do Patrimônio Imobiliário
RESID. IV Salvador (BA)


Francisco Carlos Rodrigues
Eng. Civil CREA 49287-D (RJ)
Chefe de Resid., em exercício


Marlene Armanda Teixeira Silva
Arquiteta (CREA 35331-D RJ)
Supervisora

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97


Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC



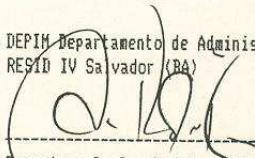
DECLARAÇÃO


Declaramos, para os devidos fins, que o Eng Mecânico Francisco José do Espírito Santo, CREA-24.524-D (BA), realizou o serviço abaixo especificado:

Projeto do Sistema de condicionamento de ar tipo central - utilizando equipamentos sistema de água gelada com equipamentos tipo Fan-Coils - para Agência do Shopping Itaigara - Salvador (BA), capacidade frigorígena total de 35.5 TR's e distribuição de ar através de rede de dutos, conforme a ART 158.686, datada de 18/05/94.

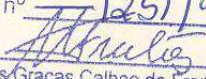
Salvador (BA), 6 de julho de 1994.

DEPIN Departamento de Administração do Patrimônio Imobiliário
RESID IV Salvador (BA)


Francisco Carlos Rodrigues
Eng Civil CREA 49287-D (RJ)
Chefe de Resid., em exercício


Marlene Armanda Teixeira Silva
Arquiteta (CREA 35331-D RJ)
Supervisora

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97


Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC



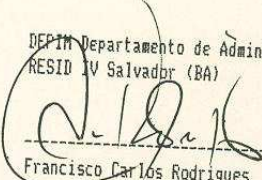
DECLARAÇÃO

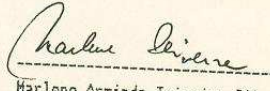
Declaramos, para os devidos fins, que o Eng Mecânico Francisco José do Espírito Santo, CREA-24.524-D (BA), realizou o serviço abaixo especificado:

Projeto do Sistema de condicionamento de ar tipo central - utilizando equipamentos sistema de água gelada com equipamentos tipo Fan-Coils - para Agência do Shopping Barra - Salvador (BA), capacidade frigorígena total de 56 TR's e distribuição de ar através de rede de dutos, conforme a ART 158.684, datada de 18/05/94.


Salvador (BA), 6 de julho de 1994.

DEPIN Departamento de Administração do Patrimônio Imobiliário
RESID IV Salvador (BA)


Francisco Carlos Rodrigues
Eng Civil CREA 49287-D (RJ)
Chefe de Resid., em exercício


Marlene Armanda Teixeira Silva
Arquiteta (CREA 35331-D RJ)
Supervisora

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97


Maria das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC



DECLARAÇÃO

Declaramos, para os devidos fins, que o Eng. Mecânico Francisco José do Espírito Santo, CREA-24.524-D (BA), realizou o serviço abaixo especificado:

Projeto Executivo do sistema de Condicionamento de Ar, com detalhamento de Controles Inteligentes para Supervisão Predial, utilizando um sistema DDC (Digital Direct Control), para o Prédio do TEREG-Tesouraria Regional.

Características: Sistema de expansão indireta utilizando um equipamento Resfriador de líquido, condensação a ar, micro-processado, capacidade frigorígena de 45 TR s, utilizando equipamentos condicionadores de ar tipo Fan-Coil e distribuição de ar através de rede de dutos. Área construída de 1.700 M2.

Salvador (BA), 27 de dezembro de 1994.

DEPIM Departamento de Administração do Patrimônio Imobiliário
RESID IV Salvador (BA)

Miguel Eugênio Peixoto Ramalho Joeraldo dos Santos Fraga
Arquiteto (CREA 2603-D BA) 6889-6
Coordenador, em exercício Supervisor

Este Atestado encontra-se
registrado no CREA/BA e
é parte integrante e inseparável
da CAT nº 1251/97

Mana das Graças Calhau de Freitas
Supervisora SUREC