



PODER JUDICIÁRIO  
**JUSTIÇA FEDERAL**  
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO

**JFRJ-FOR-2013/17628**

Ref. Processo : RJ-EOF-2012/00560

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

JUSTIÇA FEDERAL DE 1º GRAU NO RIO DE JANEIRO, estabelecida na Av. Rio Branco, 243 - Anexo I - Centro - Rio de Janeiro - RJ, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 05.424.540/0001-16, ATESTA, para os devidos fins de direito, que a empresa WAP-AIR REFRIGERAÇÃO LTDA., estabelecida na Rua Tanagra, 79 - Olaria - Rio de Janeiro - RJ, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 01.352.748/0001-16, executou os serviços e forneceu os materiais abaixo relacionados:

**DADOS DA CONTRATAÇÃO**

Objeto: Fornecimento e Substituição de equiptos de refrigeração

Contrato/Nota de Empenho: 079/2012

Vigência: 08/10/2012 à  
04/06/2013

Data do Recebimento  
Provisório: 09/07/2013

Data do Recebimento  
Definitivo: 24/07/2013

Valor do Contrato: 1.636.057,24

Local da prestação dos serviços: Prédio Anexo II da Av. Rio Branco, 243, Centro, Rio de Janeiro-RJ

Profissionais responsáveis técnicos:

Marco Antonio Chagas de Carvalho - CREA-RJ nº 2001108185

Marcos Pita Maciel de Moura - CREA - RJ nº 1981112094

**DESCRIÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

Item	Especificacao	Unidade	Qtde
1	Escopo da Obra em Anexo	-	-

Rio de Janeiro, 11 de novembro de 2013.



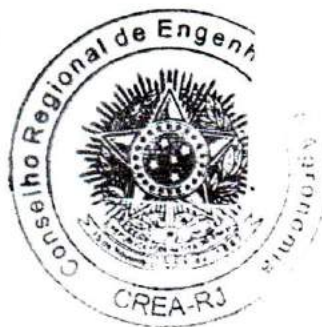
Assinado digitalmente por DELSON DOS SANTOS e MAURO RALBOTE DO NASCIMENTO.  
Documento Nº: 1097018-4318 - consulta à autenticidade em <https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/autenticar.action>

Classif. documental 30.01.02.02



RESSALVA: O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA (MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS ELÉTRICOS) o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica de um ENGENHEIRO ELETRICISTA. RIO DE JANEIRO - 29/11/2013

*Rosiane da S. Moulin Curti*  
Rosiane da S. Moulin Curti  
Coordenadora de Arquivo Técnico  
CREA-RJ



ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: IN00897045  
IN01020590, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO  
NÚMERO: 80855/2013, FOLHA NÚMERO: 3/8. RIO DE JANEIRO -  
29/11/2013

*Rosiane da S. Moulin Curti*  
Rosiane da S. Moulin Curti  
Coordenadora de Arquivo Técnico  
CREA-RJ



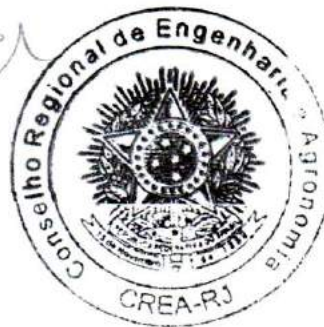
PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA FEDERAL  
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO

DELSON DOS SANTOS  
ASSISTENTE IV  
SEÇÃO DE MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

MAURO RALBOTE DO NASCIMENTO  
DIRETOR DE SUBSECRETARIA  
SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: IN00897045  
IN01020590, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO  
NÚMERO: 80855/2013, FOLHA NÚMERO: 4/8. RIO DE JANEIRO -  
29/11/2013

*Delson Santos*  
Rosiane d. S. Moulin-Cunha  
Coordenadora de Apoio Técnico  
(POA 123.456-45/13)  
CREA-RJ



Assinado digitalmente por DELSON DOS SANTOS e MAURO RALBOTE DO NASCIMENTO.  
Documento Nº: 1097018-4318 - consulta à autenticidade em <https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/autenticar.action>







PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA FEDERAL  
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO

### **ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para os devidos fins que, a Empresa **WAP-AIR REFRIGERAÇÃO LTDA.**, especializada na prestação de serviços de instalação, manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de ar condicionado/aquecimento, ventilação e exaustão, inscrita no CNPJ sob o nº 01.352.748/0001-16, com sede na Rua Tanagra, 79 – Olaria – Rio de Janeiro / RJ, prestou de forma satisfatória para a **JUSTIÇA FEDERAL DE 1º GRAU NO RIO DE JANEIRO**, os serviços de **Fornecimento e Substituição dos equipamentos do sistema de refrigeração dos prédios Anexo I e II da Justiça Federal do Rio de Janeiro, situados na Av. Rio Branco, 243, Centro, Rio de Janeiro/RJ**, conforme descrição abaixo:

#### **1. DESCRIÇÃO DO FORNECIMENTO / SERVIÇOS:**

- ✓ Desmontagem, Desinstalação e retirada de 02 (duas) Unidades Resfriadoras de Líquido – Chiller, antigas, para instalação de novas unidades;
- ✓ Fornecimento, Montagem e Instalação de 02 (duas) Unidades Resfriadores de Líquidos (CHILLER), capacidade 300 TR cada, totalizando 600 TR, marca Carrier, modelo 30HX, Compressor Parafuso – 220V;
- ✓ Fornecimento e Instalação de 08 (oito) FAN COILS de 15 TR, marca Carrier, modelo Vortex 39V;
- ✓ Fornecimento e Instalação de 01 (um) FAN COIL de 10 TR, marca Carrier, modelo Vortex 39V;

Classif. documental	30.02.01.04
---------------------	-------------



Assinado digitalmente por DELSON DOS SANTOS e MAURO RALBOTE DO NASCIMENTO.  
Documento Nº: 1097018.9263042-6170 - consulta à autenticidade em  
<https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/autenticar.action>



JFRJFOR201317628

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: IN00897045  
IN01020590, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO  
NÚMERO: 80855/2013. FOLHA NÚMERO: 5/8. RIO DE JANEIRO -  
29/11/2013

*2013/11/29*  
S. Moura Costa  
Superintendente Técnico  
IPORÉ - RJ (1401)  
1401-14





- ✓ *Fornecimento e instalação de 26 (vinte e seis) Ventiladores Booster, marca Somax - vazão 4376 m<sup>3</sup>/h - pressão estática 30mmCA - motor 1,5 CV - 4 pólos - 1700 RPM - cada unidade;*
- ✓ *Fornecimento e instalação de 52 (cinquenta e dois) Atenuadores de Ruídos - instalados na sucção e descarga dos ventiladores, marca Somax;*
- ✓ *Substituição de 02 (duas) Bombas de água gelada e 01 (uma) Bomba de água de condensado;*
- ✓ *Fornecimento, Montagem e instalação de 02 (dois) Painéis elétricos das Unidades Resfriadoras de Líquido - Chiller, com capacidade total de 600 Kw, para abastecimento de Força e interligação de comando dos equipamentos, com seus respectivos componentes de proteção;*
- ✓ *Fornecimento, Montagem e instalação de tubulação hidráulica de água gelada em Aço Carbono para interligação das Unidades Resfriadoras (CHILLER) e Moto-Bombas, com respectivas conexões, válvulas e registros (tubulações de diâmetros 6" e 8");*
- ✓ *Fornecimento e Substituição da parte aérea da tubulação da linha de entrada e retorno da água de condensação que alimenta as torres de refrigeração do prédio Anexo II, até a prumada vertical (tubulação de diâmetros 8" e 12", sch 40, inclusive válvulas e acessórios).*
- ✓ *Fornecimento e Substituição da tubulação das bombas da água de condensação para o prédio Anexo I considerando os seguintes itens:*
  - a) *Tubulação de recalque das bombas de água de condensação, que atendem aos selfs do CPD, do prédio Anexo I, até a prumada vertical, na cobertura do prédio (tubulação de diâmetro 4", sch 40, inclusive válvulas e acessórios).*

Classif documental	41.600.06
--------------------	-----------

2



ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: IN00897045  
IN01020590, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO  
NÚMERO: 80855/2013, FOLHA NÚMERO: 6/8. RIO DE JANEIRO -  
29/11/2013

*[Assinatura]*  
Rafaela da S. Moura  
Coordenadora de Arquivo Técnico  
(POR 20156-CAO)  
CREA-RJ







- b) *Tubulação de recalque das bombas de água de condensação, que atendem aos chillers do prédio Anexo I, até a prumada vertical, na cobertura do prédio (tubulação de diâmetro 6", sch 40, inclusive válvulas e acessórios).*
- c) *Tubulação da linha de retorno da água de condensação que alimenta as torres de refrigeração do prédio Anexo I, até a prumada vertical, na cobertura do prédio (tubulação de diâmetro 8", sch 40, inclusive válvulas e acessórios).*
- ✓ *Fornecimento, Montagem e instalação de tubulação hidráulica de água gelada em Aço galvanizado para interligação das unidades condicionadoras de ar FAN COIL'S.*
- ✓ *Execução de Isolamento térmico das tubulações de água gelada (entrada e retorno) através de tubo de borracha elastomérica Armaflex;*
- ✓ *Execução de barreira de vapor em chapa de alumínio corrugado, espessura 0,4mm, na área da C.A.G. para proteção mecânica;*
- ✓ *Confecção, montagem e instalação de Interligação de Rede de Dutos de insuflamento, em chapa de aço galvanizado, isolados termicamente com manta de Lã de vidro tipo Isoflex, para interligação dos novos Fancoils aos dutos existentes.*

**DADOS CONTRATUAIS**

- ✓ *Capacidade do sistema.....600 TR*
- ✓ *Valor global da obra.....R\$ 1.636.057,24 (um milhão seiscentos e trinta e seis mil cinquenta e sete reais e vinte e quatro centavos).*
- ✓ *Local da instalação.....Justiça Federal do Rio de Janeiro*  
*Av. Rio Branco nº 243 - Centro - RJ.*

Classif. documental	41.600.06
---------------------	-----------

3



JFRJFOR201317628



ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: IN00897045  
IN01020590, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO  
NÚMERO: 80855/2013, FOLHA NÚMERO: 7/8 RIO DE JANEIRO -  
29/11/2013

*Foro*  
Rostem da Moutin Gudi  
Coordenador de Serviço Técnico  
(POR DEL. 10)  
CREA-RJ



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA FEDERAL  
SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO



✓ Período de Execução.....08/10/2012 à 04/06/2013.

✓ A **WAP-AIR** está registrada no CREA-RJ sob o nº 2003201511, tendo como responsável técnico o Engenheiro Mecânico **Marco Antonio Chagas de Carvalho**, com registro no CREA-RJ nº 2001108185 e Engenheiro Eletricista **Marcos Pita Maciel de Moura**, com registro no CREA-RJ nº 1981112094.

Rio de Janeiro, 28 Agosto de 2013.

**Delson dos Santos**  
Analista Judiciário – Engenheiro Mecânico  
Matrícula RJ-14387

**Mauro Ralbote do Nascimento**  
Diretor da Subsecretaria de Infraestrutura  
Matrícula RJ-13974

ESTE ATESTADO ENCONTRA-SE ARQUIVADO NO CREA-RJ,  
JUNTO COM A(S) ART(S) DE NÚMERO: IN00897045  
IN01020590, FAZENDO PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO  
NÚMERO: 80855/2013, FOLHA NÚMERO: 8/8. RIO DE JANEIRO -  
29/11/2013

*Assinado digitalmente por*  
*da S. Mendonça*  
*Engenheiro de Arquivo Técnico*  
*FGAÇÃO*  
*2013*



Classif. documental 41.600.06

4



Assinado digitalmente por DELSON DOS SANTOS e MAURO RALBOTE DO NASCIMENTO.  
Documento Nº: 1097018.9263042-6170 - consulta à autenticidade em  
<https://siga.jfrj.jus.br/sigaex/autenticar.action>



JFRJFOR201317628



Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio de Janeiro

NOVA DENOMINAÇÃO - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO  
Conforme Portaria do Confea nº426, de 16/12/2011

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº: 80855/2013



\*\*\* CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE COM A(S) RESSALVA(S) \*\*\*

\*\*\* ACOMPANHA ESTA CERTIDÃO ATESTADO(S) CONTENDO 6 FOLHA(S) \*\*\*\*\*

CERTIFICO PARA FINS DE ACERVO TÉCNICO QUE NOS ARQUIVOS DESTES CREA, CONSTA(M) ART(S)  
EM NOME DO PROFISSIONAL: .....

MARCO ANTONIO CHAGAS DE CARVALHO.....

Registro..... 2001108185.....

Título Profissional..... ENGENHEIRO MECANICO .....

ART Nº IN00897045 - de 11/10/2012..... Natureza: OBRA E SERVICO.....

Baixada em: 29/11/2013 por: CONCLUSAO.....

EXECUTANTE: WAP AIR REFRIGERACAO LTDA e Reg: 2003201511.....

Contratante: JUSTICA FEDERAL DE 1º GRAU DO RIO DE JANEIRO.....

Endereço: AVENIDA ALMIRANTE BARROSO 78 13º ANDAR - CENTRO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Técnica (1): EXECUCAO DE INSTALACAO.....

(2): EXECUCAO DE MONTAGEM.....

(3): EXECUCAO DE SERVICO TECNICO.....

Especificação da Atividade (1): FORNECIMENTO.....

(2): MELHORAMENTO.....

(3): OUTROS.....

Complemento (1): SISTEMA CONDICIONADO DE AR .....

(2): SISTEMA DE REFRIGERACAO .....

Informação Complementar: .....

RETROFIT DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUAS .....

UNIDADES RESFRIADORAS DE LÍQUIDO, CONDENSÇÃO À ÁGUA 310 TR'S CADA, NOVE UNIDADES FAN

COIL'S, SENDO OITO UNIDADES DE 15 TR'S E UMA UNIDADE DE 10 TR'S E VINTE E SEIS .....

VENTILADORES AXIAIS COM ATENUADORES DE RUÍDO. ....

Nº do contrato: 79/2012.....

Quantificação: 600,00 ton.refr.....

Data de Início: 08/10/2012.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO.....180 dia(s).....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 1.620.567,77.....

Endereço: AVENIDA RIO BRANCO 243 - CENTRO.....

(CONTINUA)

Folha: 1/2

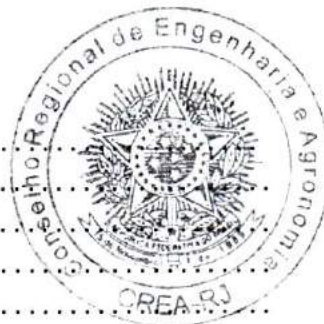


Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio de Janeiro

NOVA DENOMINAÇÃO - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO DE JANEIRO

Conforme Portaria do Confea nº426, de 16/12/2011

(CONTINUAÇÃO DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO Nº: 80855/2013)



RIO DE JANEIRO RJ.....

ART Nº IN01020590 - de 04/06/2013..... Natureza: OBRA E SERVIÇO.....

EXECUTANTE: WAP AIR REFRIGERACAO LTDA e Reg: 2003201511.....

Contratante: JUSTICA FEDERAL DE 1º GRAU DO RIO DE JANEIRO.....

Endereço: AVENIDA RIO BRANCO 243 ANEXO I - CENTRO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Atividade Técnica (1): EXECUCAO DE INSTALACAO.....

(2): EXECUCAO DE MONTAGEM.....

(3): EXECUCAO DE SERVIÇO TECNICO.....

Especificação da Atividade (1): FORNECIMENTO.....

(2): MELHORAMENTO.....

(3): OUTROS.....

Complemento (1): SISTEMA CONDICIONADO DE AR .....

(2): SISTEMA DE REFRIGERACAO .....

Informação Complementar: .....

ADITIVO DE CONTRATO DE VALOR E PRAZO .....

Nº do contrato: 79/2012-01.....

Quantificação: 600,00 ton.refr.....

Data de Início: 08/10/2012.....

Prazo do Contrato: DETERMINADO.....240 dia(s).....

Valor de Contrato/Honorário: R\$ 15.489,47.....

Endereço: AVENIDA RIO BRANCO 243 - CENTRO.....

RIO DE JANEIRO RJ.....

Vincula a ART principal Nº: IN00897045 - Data de Pagamento: 11/10/2012.....

Profissional: MARCO ANTONIO CHAGAS DE CARVALHO.....

RNP Nº: 2008588866.....ENGENHEIRO MECANICO .....

RESSALVAS: .....

O Atestado em anexo não confere reconhecimento de habilitação profissional para o(s) .  
serviço(s) referente(s) a ENGENHARIA ELÉTRICA[MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS .....  
ELÉTRICOS] o(s) qual(is) e(são) atribuição(es) que exige(m) responsabilidade Técnica .  
de um ENGENHEIRO ELETRICISTA .....

Rio de Janeiro, 29 de Novembro de 2013

ROSIANE DA SILVA MOULIN CURTI  
COORDENADORA DE ACERVO TÉCNICO  
(Por DELEGAÇÃO)

Folha 2/2