



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

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
BA20110000077
Atividade concluída

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

Profissional: FRANCISCO JOSE DO ESPIRITO SANTO

Registro: 24524-BA

RNP: 0503923915

Título Profissional: Engenheiro Mecânico

Número da ART: BA2011.000817 Tipo de ART: Obra ou serviço Registrada em: 04/01/2011 Baixada em:

Forma de registro: Inicial Participação técnica: Individual

Empresa contratada: FRANCISCO JOSE DO ESPIRITO SANTO

Contratante: IDEOM TECNOLOGIA LTDA

CPF/CNPJ: 10281781000193

Rua ETENO

Complemento: BRASKEM

Bairro: POLO PETROQUÍMICO

Cidade: CAMAÇARI

UF: BA CEP: 42810000

Contrato: 201010067 celebrado em 08/12/2010

Vinculado à ART:

Valor do contrato: R\$ 24.745,00

Tipo de contratante: Pessoa Física

Ação institucional: XXXXXXXXXX

Endereço da obra/serviço: Rua ETENO

Complemento BRASKEM

Bairro POLO PETROQUÍMICO

Cidade CAMAÇARI

UF BA CEP 42810000

Data de início: 08/12/2010 Conclusão efetiva: 03/01/2010

Coordenadas geográficas:

Finalidade: Industrial

Código:

Proprietário IDEOM TECNOLOGIA LTDA

CPF/CNPJ: 10281781000193

Atividade Técnica: Projeto Sistemas de Refrigeração e Ar Condicionado / AR CONDICIONADO 70,000 tonelada refrigeração

Observações

PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO, VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO DO PRÉDIO DO LABORATÓRIO DE FIO DA UTEC E PLANTA PILOTO COM CONCEITO DE SALA LIMPA.

Informações Complementares

XXXXXXXXXX

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança A 000.535 a A 000.535, o atestado contendo 1 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº BA20110000077

Salvador/BA 11/01/2011

Lucy Ribeiro Pessoa
MÁRIA DA GRACA C. SILVA FREITAS

Lucy Ribeiro Pessoa

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnica-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio da declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

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

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia da Bahia

Rua Professor Aloísio de Carvalho Filho, 402 - Engenho Velho de Brotas

Tel: (71) 3453-8989 Fax: (71) 3453-8963 E-Mail: creaba@creaba.org.br



Unidade Polímeros

Rua Hidroquímica, 3520
Polo Petroquímico de Camaçari
42810-000 - Camaçari - BA - Brasil
Tel. (55 71) 3413 3800
Fax (55 71) 3632 1266
www.braskem.com.br



DECLARAÇÃO

Declaro, para fins de acervo técnico, que o profissional Eng. Mecânico, Francisco José do Espírito Santo, Registro Crea-BA 24.524-D, elaborou o projeto de climatização, ventilação e exaustão do prédio do laboratório de fio de UTEC e Planta piloto, com as seguintes características técnicas:

- Sistema de sala limpa com controle de temperatura e umidade relativa do ar, utilizando expansão indireta com equipamento resfriador de líquido com compressores tipo Scroll e climatizadores tipo fan-coil com distribuição e retorno de ar através de rede de dutos, capacidade frigorígena total de 70 TR.
- Sistema de Exaustão da Viga da extrusora, com utilização de coifa com filtro inercial, rede de duto com porta de inspeção e ventilador centrífugo tipo limit Load vazão 8.500 m3/h.
- Sistema de ventilação da planta Piloto, utilizando ventilador centrífugo tipo sirocco e vazão de ar 22.000 m3/h
- Área total do sistema = 700 m2
- Gerenciamento da instalação através de sistema supervisório tipo CCN.
- Período de execução do serviço: 08/12/2010 a 08/01/2011

Camaçari(BA) 03 de janeiro de 2011

Alessandro Bernardi
Inovação e Tecnologia Corporativa
IDEOM Tecnologia LTDA
Braskem S.A.