

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a Empresa **RM Rodrigues Engenharia e Serviços Ltda.**, executou os Serviços de Construção Civil referente à RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO, cumprindo as cláusulas contratuais, dentro da **boa técnica e prazo acordado**, e em consonância com nossa **política de Qualidade (ISO 9001), Segurança e Saúde Ocupacional (OSHAS 18001), e Meio Ambiente (ISO 14001)** e cujas quantidades estimadas, encontram-se na Planilha de Serviços / Quantidades em anexo.

- . Contratante : **PETROFLEX Indústria e Comércio S.A.**
- . CGC : **29.667.227/0005-09**
- . Contratada : **RM Rodrigues Engenharia e Serviços Ltda**
- . CGC : **00.289.952/0001-77**
- . Responsável Técnico pelo Serviço : **Roberto Marcondes Rodrigues**
- . Nº de Registro no **CREA – RJ : 81-1-21096-1**
- . Contrato: C – 434/03
- . Início e Término do Contrato : 01/02/2003 à 31/01/2005
- . Valor dos Serviços : **R\$ 274.089,23**
- . Endereço do Local dos Serviços : **Rua Marumbi, 600 – Campos Elíseos – Duque de Caxias – RJ.**

- . Objeto do Contrato : **RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO NAS SEGUINTE UNIDADES/ SETORES INDUSTRIAIS:**

- **ÁREA 05 (SUBESTAÇÃO DA CERJ) - REDES DE ALTA TENSÃO DE ENTRADA DA CONCESSIONÁRIA**

- **ÁREA 12 (CASA DE FORÇA) - GERADORES DE ENERGIA**



Antonia C. de M. Borba
Coordenadora de Engenharia
Maringá, Paraná

- ÁREA 16 (ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA) – CANALETA DE REJEITO
- ÁREA 19 (ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE REJEITOS INDUSTRIAIS) – MOTO TRANSPORTADOR PARAFUSO – MTP 1901B
- ÁREA 24V (ÁREA DE RECUPERAÇÃO DE MONÔMEROS)
- ÁREA 25 (UNIDADE DE FABRICAÇÃO DE BORRACHA) - SETOR DE COAGULAÇÃO / TANQUES DA UNIDADE DE MISTURA
- ÁREA 27 (ÁREA DE REFRIGERAÇÃO DE AMÔNIA)

Duque de Caxias, 04 de outubro de 2006


Engº Antônio Carlos de Matos Borba

Antônio Carlos de M. Borba
Coordenador de Engenharia
Matr. 3805

Este atestado encontra-se arquivado no EPDA-RI, junto a 445 números
IND0067300 fazendo parte integrante da Certidão número 6554/2006, Folha
número 40.
RIO DE JANEIRO, 28 de NOVEMBRO de 2006


Cynécia Albi
TÉCNICA-Coord. de Apoio Técnico
IPOR DELEGACIA



**RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO EM UNIDADES
 DIVERSAS DA ÁREA INDUSTRIAL**

PLANILHA DE SERVIÇOS E QUANTIDADES

01/01

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE
SERVIÇOS PRELIMINARES		
Inspeção e mapeamento das áreas	m ²	720,37
Hidrojateamento	m ²	720,37
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO		
Demolição / Corte de Concreto	m ³	108,05
Limpeza mecânica das armaduras	m ²	720,37
Aplicação de Inibidor de Corrosão - Sika Top 108 ou similar	m ²	720,37
Reforço e/ ou substituição de armadura	Kg	6.722,86
Adesivo Estrutural a base de Resina Epóxi p/ ponte de aderência – Sikadur 32 ou similar	m ²	720,37
Adesivo Estrutural a base de Resina Epóxi p/ injeção de trincas e fissuras estáveis Sikadur 52 ou similar	m	43,23
Fôrma em chapa compensada plastificada 12mm para estruturas	m ²	720,37
Argamassa Tixotrópica de alta resistência Expansiva Grout – Sika Grout ou similar	m ³	54,03
Concreto fck >25 Mpa	m ³	54,03
Revestimento Polimérico Impermeabilizante A base de resina acrílica – Sika Top 107 ou Similar	m ²	720,37
Pintura hidrorrepelente de Poliuretano	m ²	400,20


 Antonio Carlos Borba
 Gerente Geral de Engenharia
 Duque de Caxias - RJ