



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa SETEM-SERVIÇOS TÉCNICOS DE MONTAGENS E MANUTENÇÕES LTDA, executou no período de 14/09 a 22/10/1999, serviços de fabricação e montagens eletromecânicas, na reforma do forno elétrico a arco submerso de número 01, conforme descrição sumária abaixo:

- Fabricação e montagem de duas bicas de corrida.
- Serviços de solda a arco elétrico, com aplicação de liquido penetrante.
- Serviços de corte com oxi-corte e tocha de grafite.
- Troca de segmentos de coifa refrigerada.
- Recuperação e montagem de camisas, lages e anéis de selo.
- Montagem de tubulações hidráulicas, troca de válvulas gavetas e registros.
- Aplicação de isolamento elétrico nos tubos do barramentos elétricos.
- Limpeza, jateamento e pintura de central de água de refrigeração e óleo.
- Revisão e montagem do cortinado do forno.
- Montagem da aba da coifa refrigerada.
- Fabricação e montagem dos suportes de ancoragem de tubulações hidráulicas.

Os serviços foram executados dentro dos padrões estabelecidos, conforme procedimentos e desenhos fornecidos a contratada, no prazo previsto e com segurança requerida para obras deste porte e complexidade.

Nova Era ,13 de Janeiro de 2000.

**Geraldo Eliazar Filho**  
Superintendente de produção

NOVA ERA SILICON S/A

HEAD OFFICE

AV. DO CONTORNO, 6064 - 3º ANDAR  
CEP. 30.110-110 - BELO HORIZONTE - MINAS GERAIS - BRAZIL  
PHONE (031) 284-2332 - FAX (031) 284-2326  
E-mail: nes@esl@minas.com.br

PLANT

MINA DE PIÇARRÃO, S/Nº  
CEP. 35920-000 - NOVA ERA - MINAS GERAIS - BRAZIL  
PHONE (031) 861-2028 - Fimail: nes\_ner@email.robynet.com.br  
Deplo: Comercial Fax: (031) 861-1210 - Email: nes@com@robynet.com.br