

**REUNIÃO ORDINÁRIA DA DIRETORIA
RESOLUÇÃO DE DIRETORIA**

Número: T/034/02/482^a

Data: 20/03/2013

Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Assunto: Autorização para aquisição de 01 motor de 1,5 cv, 125V Corrente Contínua para reserva do sistema de lubrificação dos mancais de guia das turbinas das unidades nº 1 e 2 da Usina de Porto Góes.

Com base na exposição de motivos contida no Relatório T/034/2013, apresentado pelo Senhor Diretor Técnico, a Diretoria resolve:

- Autorizar a aquisição de 01 motor de 1,5 cv, 125V corrente contínua para reserva do sistema de lubrificação dos mancais de guia das turbinas das unidades nº 1 e 2 da Usina de Porto Góes, mediante processo licitatório, nos termos do relatório, com orçamento estimado de R\$ 8.336,00 (oito mil trezentos e trinta e seis reais) base fevereiro/2013, pelo prazo de 2 (dois) meses, onerando o Item Financeiro 01101, Conta Razão 6161111102, Centro Financeiro PORTOGÕES, Requisição 10016436.

**CERTIFICO a aprovação da
Presente Resolução de Diretoria**



Pedro Eduardo Fernandes Brito
Secretário das Reuniões de Diretoria
20/03/2013

RELATÓRIO À DIRETORIA

Número: T/034/2013

Data: 20/03/2013

Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Assunto: Autorização para aquisição de 01 motor de 1,5 cv, 125V Corrente Contínua para reserva do sistema de lubrificação dos mancais de guia das turbinas das unidades nº 1 e 2 da Usina de Porto Góes.

I. HISTÓRICO

A lubrificação dos mancais da turbina das unidades nº 1 e 2 da usina de Porto Góes só é iniciada com a unidade em movimento. Esta característica do sistema de lubrificação causa desgaste prematuro desses mancais, face ao grande número de partidas destas unidades devido a lixo, baixa afluência do Rio Tietê, desligamentos de linha, etc, que normalmente ocorrem nessa usina.

Além disto, a usinagem destes mancais é complexa, dada a configuração dos canais de lubrificação, que demanda maior tempo de usinagem.

Na unidade nº 1 foi adaptado um sistema de lubrificação forçada, que vem operando há cerca de 03 anos com bons resultados.

Durante a reforma da unidade nº 2, iniciada em janeiro de 2013, será efetuada a mesma adaptação no mancal da turbina, com utilização do motor reserva do sistema de lubrificação da unidade nº 1.

Para garantir a disponibilidade operacional das duas unidades é necessário adquirir 01 motor reserva da mesma marca e modelo dos que se encontram em operação, possibilitando a rápida substituição do motor sem necessidade de adaptações.

Justificativa da Contratação:

Manutenção da disponibilidade operacional das unidades nº 1 e 2 da usina de Porto Góes evitando paradas prolongadas para reparo ou substituição do motor elétrico de acionamento do sistema de lubrificação do mancal da turbina.

II. RELATÓRIO

A aquisição consiste de 01 motor de 1,5 cv, 125V corrente contínua para reserva do sistema de lubrificação dos mancais de guia das turbinas das unidades nº 1 e 2 da Usina de Porto Góes, conforme especificação técnica, que deverá ser contratado mediante processo licitatório, de acordo com a legislação vigente e Normas da EMAE.

O prazo contratual é de 2 meses.

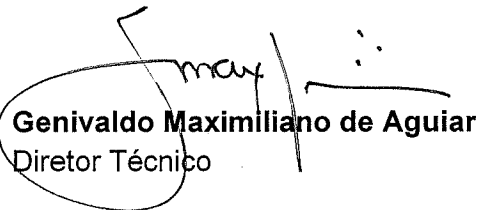


O orçamento estimado para a referida aquisição é de R\$ 8.336,00 (oito mil trezentos e trinta e seis reais), base fevereiro/2013.

III. CONCLUSÃO

Face ao exposto, propõe-se à Diretoria:

- Autorizar a aquisição de 01 motor de 1,5 cv, 125V corrente contínua para reserva do sistema de lubrificação dos mancais de guia das turbinas das unidades nº 1 e 2 da Usina de Porto Góes, mediante processo licitatório, nos termos deste relatório, com orçamento estimado de R\$ 8.336,00 (oito mil trezentos e trinta e seis reais) base fevereiro/2013, pelo prazo de 2 (dois) meses, onerando o Item Financeiro 01101, Conta Razão 6161111102, Centro Financeiro PORTOGOES, Requisição 10016436.



Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Diretor Técnico



DEPARTAMENTO DE OPERAÇÃO

ÓRGÃO RESPONSÁVEL:

ESTRUTURA: USINA GERADORA DE PORTO GÓES

DATA DE TÉRMINO: 30/06/2013

8.336.00

MOEDA BASE:

fev/13

TÍTULO: *Aquisição de 01 motor de 1,5 cv 125 V corrente contínua para reserva do sistema de lubrificação dos mancais*

PRAZO DE FORNECIMENTO:

2 meses

RESPONSÁVEL:

JP

EMITIDO / REVISADO EM:

19/03/2013

