

**REUNIÃO ORDINÁRIA DE DIRETORIA**  
**RESOLUÇÃO DE DIRETORIA**

**Número:** O/024/02/544<sup>a</sup>  
**Data:** 06/06/2014  
**Relator:** Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Com base nas exposições de motivos e nas propostas contidas no Relatório à Diretoria nº O/024/2014 apresentado pelo Sr. Diretor de Operação, a Diretoria resolve **autorizar**:

- Objeto: a Contratação do serviço de Limpeza da Tubulação de Refrigeração dos Mancais de Turbina da Unid. nº 4 da Usina Elevatória de Traição, com orçamento de R\$ 66.700,00. (sessenta e seis mil e setecentos reais). – Base: fevereiro/2014, por 60 (sessenta) dias item financeiro: 02107, conta razão: 6161212415, centro financeiro: TRAIÇÃO e Requisição 10017015.

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

  
**Pedro Eduardo Fernandes Brito**  
**Secretário das Reuniões de Diretoria**  
06/06/2014

## RELATÓRIO A DIRETORIA

**Número:** O/024/2014  
**Data:** 06/06/2014  
**Relator:** Genivaldo Maximiliano de Aguiar

**Proposta:** Contratação do serviço de Limpeza da Tubulação de Refrigeração dos Mancais de Turbina da Unid. nº 4 da Usina Elevatória de Traição, conforme especificação técnica OM-ET-17162/14.

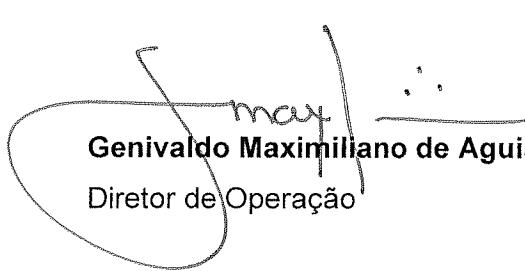
**Relatório:** A Usina Elevatória de Traição possui 4 unidade de bombeamento que utilizam as águas do Rio Pinheiros para o resfriamento do óleo de seus mancais. As tubulações encontram-se obstruídas internamente, diminuindo consideravelmente a vazão de água que circula pelas mesmas, com alguns pontos de corrosão que já perfuram a tubulação. A tubulação não possui pontos de inspeção que permitam sua limpeza interna sem necessidade de desmontagem.

**Justificativa:** Objetivando evitar o agravamento desses problemas e comprometer a disponibilidade da unidade de bombeamento, a contratação de empresa especializada nesses serviços se faz necessária para restaurar as condições operativas dos sistema de refrigeração e selagem das válvulas de aeração.

**Prazo:** 60 (sessenta) dias.

**Orçamento – Base:** R\$ 66.700,00. (sessenta e seis mil e setecentos reais). – Base: fevereiro/2014.

|                                  |                                   |                                      |                                |                |
|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|
| <b>Item Financeiro:</b><br>02107 | <b>Conta Razão:</b><br>6161212415 | <b>Centro Financeiro:</b><br>TRAICAO | <b>Requisição:</b><br>10017015 | <b>Anexos:</b> |
|----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|----------------|



**Genivaldo Maximiliano de Aguiar**  
Diretor de Operação