

**REUNIÃO ORDINÁRIA DE DIRETORIA  
RESOLUÇÃO DE DIRETORIA**

**Número:** A/006/05/733<sup>a</sup>

**Data:** 22/01/2018

**Relator:** **Paulo Roberto Fares**

Com base nas exposições de motivos e nas propostas contidas no Relatório à Diretoria nº A/006/2018 apresentado pelo Sr. Diretor **Paulo Roberto Fares**, a Diretoria resolve autorizar:

- A Contratação do Fornecimento de cabos de aço para uso nas balsas das travessias do reservatório Billings, pelo prazo de 60 (sessenta) dias, no valor de R\$ 107.397,80 (cento e sete mil, trezentos e noventa e sete reais e oitenta centavos), base Dezembro/2017, onerando o item financeiro: 11207, conta razão: 1127121010, centro financeiro: ZMATESTOQ e requisição 10018335.

**C E R T I F I C O** a aprovação da  
Presente Resolução de Diretoria



Pedro Eduardo Fernandes Brito  
Secretário das Reuniões de Diretoria  
22/01/2018

## RELATÓRIO A DIRETORIA

**Número:** A/006/2018

**Data:** 22/01/2018

**Relator:** **Paulo Roberto Fares**

**Proposta:** Contratação do Fornecimento de cabos de aço para uso nas balsas das travessias do reservatório Billings, de acordo com as exigências contidas na Especificação técnica ET- GPB-17930-17.

**Relatório:** A EMAE mantém, de forma ininterrupta, a travessia de trechos do reservatório Billings ligando estradas através de três balsas que atendem as populações locais. O sistema de tração das balsas é efetuado por um par de cabos de aço fixados nas extremidades e tracionados pela própria balsa. Para a manutenção da disponibilidade do sistema de travessias, será mantido, em estoque, um conjunto de cabo de aço para cada balsa, no Almoxarifado do Departamento de Suprimentos.

Serão adquiridos:

02 bobinas de cabo de aço galvanizado, diâmetro de 1/2"(13mm), construção de 6x36 WS, alma de aço (AACI), torção regular a direita, pré formado, sem lubrificação, em lances únicos de 650 metros, sem emenda, resistência a tração nominal E.I.P.S, para a travessia de Bororé.

02 bobinas de cabo de aço galvanizado, diâmetro de 1/2"(13mm), construção de 6x36 WS, alma de aço(AACI), torção regular a direita, pré formado, sem lubrificação, em lances únicos de 950 metros, sem emenda, resistência a tração nominal E.I.P.S, para a travessia de Taquacetuba.

02 bobinas de cabo de aço galvanizado, diâmetro de 5/8"(16mm), construção de 6x36 WS, alma de aço (AACI), torção regular a direita, pré formado, sem lubrificação, em lances únicos de 630 metros, sem emenda, resistência a tração nominal E.I.P.S, para a travessias de João Basso.

**Justificativa:** A vida útil dos cabos de aço é de aproximadamente seis meses, sendo necessária a substituição nesse período para evitar a ruptura do cabo e a paralização do serviço de travessia.

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

**Orçamento – Base:** R\$ 107.397,80 (cento e sete mil, trezentos e noventa e sete reais e oitenta centavos), base Dezembro/2017.

| Item Financeiro:<br>11207 | Conta Razão:<br>1127121010 | Centro Financeiro:<br>ZMATESTOQ | Requisição:<br>10018335 | Anexos: |
|---------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------|---------|
|---------------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------|---------|

  
**Paulo Roberto Fares**  
 Diretoria Administrativa