

REUNIÃO ORDINÁRIA DA DIRETORIA
RESOLUÇÃO DE DIRETORIA

Número: T/052/07/432^a

Data: 14/03/2012

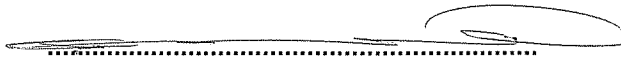
Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Assunto: Autorização para Contratação de Serviços de Reforma Geral das Comportas de Superfície 1 e 2 da Barragem de Pirapora.

Com base na exposição de motivos contida no Relatório T/052/2012, apresentado pelo Senhor Diretor Técnico, a Diretoria resolve:

- Autorização para contratação dos Serviços de Reforma Geral das Comportas de Superfície 1 e 2 da Barragem de Pirapora, mediante processo licitatório, nos termos deste relatório, com orçamento estimado de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais) – Base Janeiro/12, com prazo de execução de 4 (quatro) meses, onerando os itens orçamentários: 02190 – conta razão 1129602101 e 01105 – conta razão 1129601102.

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


Pedro Eduardo Fernandes Brito
Secretário das Reuniões de Diretoria
14/03/2012

RELATÓRIO A DIRETORIA

Número: T/052/2012

Data: 14/03/2012

Relator: Genivaldo Maximiliano de Aguiar

Assunto: Autorização para a Contratação de Prestação de Serviços de Reforma Geral das Comportas de Superfície 1 e 2 da Barragem de Pirapora.

I. HISTÓRICO

A Barragem de Pirapora está localizada no Rio Tietê, município de Pirapora do Bom Jesus, tendo sido construída em 1956. A Barragem possui 2 comportas de superfície e um túnel de descarga com duas comportas de segmento e duas comportas tipo vagão.

As comportas de superfície, em razão da exposição ao ambiente agressivo em que esta inserido e o período entre as manutenções, se desgastam demandando reformas planejadas para manutenção da condição operatva.

Justificativa da Contratação:

A contratação dos Serviços de Reforma Geral das Comportas de Superfície nºs. 1 e 2 da Barragem de Pirapora, em atendimento ao cronograma de manutenções planejadas previsto para 2012, se faz necessária para a manutenção das condições operativas dessas comportas, pois durante as manutenções preventivas, realizadas nos últimos anos, nas comportas de segmento e nas comportas tipo vagão do túnel, constatou-se que as comportas de superfície apresentam adiantado processo de corrosão, eixos e rolamentos danificados, freios desgastados e cintas de sustentação deterioradas, necessitando a recuepração ou substituição desses componentes.

Cabe ressaltar que os excessivos desgastes verificados, são atribuídos a exposição desses equipamentos, às intempéries ambientais e ao excessivo volume de detritos decorrentes da operação a que ficaram submetidas, após a última reforma realizada há cerca de 10 anos. Em função das dificuldades verificadas na operação desses equipamentos, a condição atual do equipamento oferece riscos à integridade da própria Barragem, decorrentes de um eventual travamento dessas comportas, durante as manobras.

II. RELATÓRIO

Em síntese, os serviços previstos para este equipamento compreendem:

Travamento da comporta na posição aberta, montagem de andaime, desmontagem das cintas de sustentação, retirada dos motores elétricos, recuperação e substituição dos componentes danificados, recuperação e substituição das chaparias danificadas, hidrojateamento abrasivo dos componentes com corrosão, alinhamento dos eixos, pintura geral e testes de funcionamento.



O fornecimento deverá ser contratado, mediante processo licitatório, de acordo com a legislação vigente e Normas da EMAE.

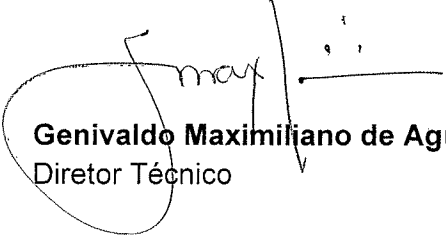
O prazo contratual será de 4 (quatro) meses, sendo 2 (dois) meses para cada comporta.

O orçamento estimado para a referida contratação é de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais) – Base Janeiro/2012.

III. CONCLUSÃO

Face ao exposto, propõe-se à Diretoria:

- Autorização para a contratação da prestação de Serviços de Reforma Geral das Comportas de Superfície 1 e 2 da Barragem de Pirapora, mediante processo licitatório, nos termos deste relatório, com orçamento estimado de R\$ 500.000,00 (Quinhentos mil reais) – Base: Janeiro/12, com prazo de execução de 4 (quatro) meses, onerando os itens orçamentários: 02190 – conta razão 1129602101 e 01105 – conta razão 1129601102.


Genivaldo Maximiliano de Aguiar
Diretor Técnico

ÓRGÃO RESPONSÁVEL

DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS TÉCNICOS

ESTRUTURA

BARRAGEM DE PIRAPORA

TOTAL (R\$)

500.000,00

TÍTULO

Reforma Geral das Comportas de Superfície 1 e 2 da Barragem de Pirapora

MOEDA BASE

Jan/12

PRAZO DE FORNECIMENTO

4 meses

RESPONSÁVEL

EOS

REVISADO EM

01-fev-12

ATIVIDADES		2012												2013												2014												2015																
		R\$ (mil)												R\$ (mil)												R\$ (mil)												R\$ (mil)																
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Sep	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Sep	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Sep	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Sep	Out	Nov	Dez					
Processo Licitatório	P																																																					
	RS																																																					
Execução dos serviços	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					
	RS																																																					
	P																																																					