

REUNIÃO ORDINÁRIA DE DIRETORIA
RESOLUÇÃO DE DIRETORIA

Número: G/031/06/745^a
Data: 18/04/2018
Relator: Jean Cesare Negri

Com base nas análises, justificativas e argumentações apresentadas à Diretoria nº G/031/2018, apresentada pelo Sr. Diretor de Geração, **Jean Cesare Negri**, a Diretoria resolve **aprovar**:

- A contratação, em caráter de emergência, dos serviços de manutenção nos sistemas e equipamentos da Usina Termoelétrica Piratininga conforme relação abaixo:
- ✓ Manutenção na torre de resfriamento – R\$ 358.728,00
- ✓ Andaimes para manutenção de resfriadores – R\$ 44.646,60
- ✓ Manutenção no sistema de cloração da ETA Torre – R\$ 17.618,00
- ✓ Substituição das válvulas dreno das Bombas de Água de Alimentação – R\$ 29.700,00
- ✓ Cálculo de energia incidente dos painéis elétricos – R\$ 30.000,00
- ✓ Reforma em corrimãos e escadas da torre de resfriamento – R\$ 118.625,60

CERTIFICO a aprovação da
Presente Resolução de Diretoria


Pedro Eduardo Fernandes Brito
Secretário das Reuniões de Diretoria
18/04/2018

RELATÓRIO A DIRETORIA

Número: G/031/2018

Data: 18/04/2018

Relator: Jean Cesare Negri

Proposta: A contratação, em caráter de emergência, dos serviços de manutenção nos sistemas e equipamentos da Usina Termoelétrica Piratininga – UTP, com fulcro no artigo 24, Inciso IV da Lei 8.666/93.

Relatório: Em 03/08/2017 foi firmado entre a EMAE e a Petrobrás o Contrato de Prestação de Serviços de Operação e Manutenção das unidades 3 e 4 da UTE Piratininga, Contrato 46000547570 – Instrumento Contratual Jurídico (ICJ): 1002.0104800.17-2.

Durante o último período de geração das unidades 3 e 4 da UTP, compreendido entre agosto de 2017 a janeiro de 2018, foram diagnosticados necessidades de intervenção em sistemas e equipamentos que impactavam diretamente na performance das unidades geradoras e que poderiam vir a limitar ou impedir a disponibilidade das mesmas. Estas intervenções só podem ser realizadas com as unidades paradas e despressurizadas, condição atual.

As contratações visam restabelecer as condições originais de projeto, segurança e aumentar a confiabilidade e a disponibilidade dos sistemas e equipamentos associados.

Justificativa: Considerando a cláusula 10.1.4.2 que trata da parcela variável de remuneração por MW gerado, em caso de despacho das unidades geradoras 3 e 4 da UTP, a EMAE poderá ter perdas no faturamento na ordem de R\$ 102.000,00 por dia (170MW x 24hs x R\$25,00/MWh), assim como correr riscos de sanções no contrato de prestação de serviços de O&M da UTE Piratininga em virtude da indisponibilidade dos sistemas e equipamentos associados quando vier ser chamada a operar. As projeções da Petrobras indicam probabilidade de despacho de 15% e 22% para os meses de junho e julho/18, respectivamente, atingindo o valor de 40% em novembro/18. Deve-se também considerar a possibilidade de despacho pela Petrobras fora da ordem de mérito para cobrir qualquer intercorrência de geração do sistema Petrobras.

A revisão da requisição 10018130, para o aporte da dotação necessária a contratação dos serviços emergenciais da UTP, acima discriminados, no montante de R\$ 599.318,48, consta da tabela anexa a presente proposta (anexo I).

Prazo: O prazo estimado para realização dos serviços é de 90 (noventa) dias.

Orçamento– Base: -

Item Financeiro:	Conta Razão:	Centro Financeiro:	Requisição:	Anexos:
-	-	-	-	Tabela Custeio 2018


Jean Cesare Negri
Diretoria de Geração

Anexo I

CUSTEIO 2018				
Condição Atual				
Centro Financeiro	Item Financeiro	Requisição/Pedido	Descrição	Valor (R\$)
PEDREIRA	2112	10018130	Serviço Apoio Operacional Usinas	204.438,51
RASGAO	2112	10018130	Serviço Apoio Operacional Usinas	204.438,51
H. BORDEN	2112	10018130	Serviço Apoio Operacional Usinas	408.877,02
TOTAL				817.754,04

Condição Necessária para 2018				
Centro Financeiro	Item Financeiro	Requisição	Descrição	Valor (R\$)
PEDREIRA	2112	10018130	Serviço Apoio Operacional Usinas	0,00
RASGAO	2112	10018130	Serviço Apoio Operacional Usinas	0,00
H. BORDEN	2112	10018130	Serviço Apoio Operacional Usinas	218.435,56
GERMO	2107	CRUAR	Manutenção na torre de resfriamento UTP	358.728,00
GERMO	9101	CRUAR	Andaimes para manutenção de resfriadores da UTP	44.646,60
GERMO	2107	CRUAR	Manutenção no sistema de cloração da ETA Torre da UTP	17.618,00
GERMO	2107	CRUAR	Substituição das válvulas dreno das Bombas de Água de Alimentação da UTP	29.700,00
GERMO	2110	CRUAR	Cálculo de energia incidente dos painéis elétricos da UTP	30.000,00
GERMO	2107	CRUAR	Reforma em corrimãos e escadas da torre de resfriamento da UTP	118.625,88
TOTAL				817.754,04

Diferença "PARA" - "DE" 0,00

Contratações emergenciais para a UTP.
Em 08/08/2017 foi firmado entre a EMAE e a Petrobras o Contrato de Prestação de Serviços de Operação e Manutenção das unidades 3 e 4 da UTE Piratininga. Contrato 46000647570 - Insrumento Contratual Juridico (ICJ): 1002.0104800.17-2. Durante o último período de geração das unidades 3 e 4 da UTP, com prencido entre agosto de 2017 a janeiro de 2018, foram diagnosticadas necessidades de intervenção em sistemas e equipamentos que impactavam diretamente na performance das unidades geradoras e que poderiam vir a limitar ou impedir a disponibilidade das mesmas. Estas intervenções só podem ser realizadas com as unidades paradas e despressurizadas, condição atual. As contratações visam restabelecer as condições originais de projeto, segurança e aumentar a confiabilidade e a disponibilidade dos sistemas e equipamentos associados.