



## Ministério de Minas e Energia

### CPAMP - Comissão Permanente para Análise de Metodologias e Programas Computacionais do Setor Elétrico

---

#### MEMÓRIA DE REUNIÃO

**Data:** 3 de outubro de 2018

**Horário:** 10h

**Local:** Sala 555 – 5º andar

**Participantes:** MME, EPE, ANEEL, CCEE e ONS.

#### 1. ABERTURA

1.1. A reunião da Plenária da CPAMP foi aberta pelo Secretário-Adjunto Executivo do Ministério de Minas e Energia – MME, que agradeceu a presença de todos e passou a palavra para a coordenação do Grupo de Trabalho – GT Metodologia.

#### 2. GT Metodologia: Mecanismos de aversão ao Risco - Volume Mínimo Operativo (VMinOp) e parâmetros do CVaR

2.1. A Empresa de Pesquisa Energética – EPE, coordenadora do Grupo de Trabalho - GT Metodologia, apresentou proposta de cronograma de trabalho para a atividade “Mecanismos de aversão ao Risco - Volume Mínimo Operativo (VMinOp) e parâmetros do Valor Condicionado ao Risco (CVaR)” acordado entre todas as instituições participantes, contemplando todas as etapas necessárias para a análise técnica.

2.2. A Coordenação destacou que houve avanços nas discussões técnicas envolvendo VMinOp e ressaltou que a parametrização do CVaR deveria ser reavaliada ao considerar a restrição de VMinOp.

2.3. O cronograma de trabalho apresentado abrange a análise dos impactos regulatórios, comerciais e na operação da consideração do VMinOp nas simulações energéticas para operação e formação de preço.

2.4. A consideração de restrições de VMinOp nos estudos de planejamento da expansão será avaliada em seguida pelo GT Metodologia, cujo escopo e cronograma de trabalho estão em fase de elaboração. A coordenação ressaltou a importância em

manter a compatibilidade entre os estudos de planejamento da operação e expansão.

2.5. A CCEE sugeriu um “*Back Test*” de pelo menos 12 meses, para ser avaliado um período úmido e um período seco.

2.6. A ANEEL ressaltou a necessidade de um período de testes (operação sombra), que deve ser precedida de uma Consulta Pública para divulgação dos estudos realizados pelo GT Metodologia

2.7. A Plenária decidiu pautar na próxima reunião do CMSE a proposta de utilização do VMinOp para embasar a decisão da Geração Fora da Ordem de Mérito – GFOM, durante o período de operação sombra.

### **3. ENCAMINHAMENTOS:**

3.1. Coordenação do GT Metodologia agendar reunião com os agentes até o início de novembro. Reunião para divulgação do cronograma de trabalho do GT Metodologia para o ciclo 2018/2019.

3.2. SE/MME incluir na próxima pauta da reunião do CMSE a utilização do VMinOp para a decisão da Geração Fora da Ordem de Mérito – GFOM.

3.3. Agendar a próxima reunião da Plenária da CPAMP para a primeira semana de novembro para acompanhar o andamento dos estudos do GT Metodologia relativos à atividade “Mecanismos de aversão ao Risco - Volume Mínimo Operativo (VMinOp) e parâmetros do Valor Condicionado ao Risco (CVaR)”.

## LISTA DE PARTICIPANTES

| NOME                         | ÓRGÃO |
|------------------------------|-------|
| Edvaldo Risso                | MME   |
| Juliette Monsã               | MME   |
| Moacir Bertol                | MME   |
| Igor Souza Ribeiro           | MME   |
| Fabrcio Lacerda              | MME   |
| Igor Walter                  | MME   |
| Christiano Vieira da Silva   | ANEEL |
| Mateus Machado               | ANEEL |
| Roberto Castro               | CCEE  |
| Solange David                | CCEE  |
| Rui Altiere                  | CCEE  |
| César Pereira*               | CCEE  |
| Regiane Barros*              | CCEE  |
| Luiz Eduardo Barata Ferreira | ONS   |
| Alberto Sergio Kligerman*    | ONS   |
| Maria Aparecida Martinez*    | ONS   |
| Alex Nunes*                  | ONS   |
| Alessandra Mattos*           | ONS   |
| Mario Daher*                 | ONS   |
| Reive Barros                 | EPE   |
| Renata Carvalho              | EPE   |
| Jorge Trinkenreich*          | EPE   |
| Pamella Sangy*               | EPE   |
| Thiago Cesar*                | EPE   |
| Fernanda Santos*             | EPE   |
| Rafaela Pillar*              | EPE   |
| Fernanda Fidelis*            | EPE   |

\* participantes por videoconferência.