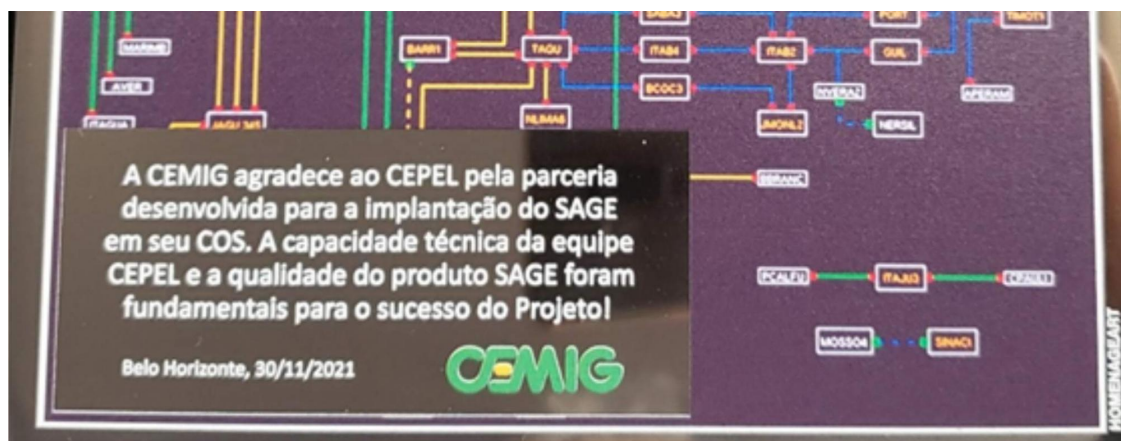


# INFORME CEPEL

ANO II - Nº 37

04 de Janeiro de 2022

## Cemig GT e Cepel concluem primeira fase de projeto de modernização dos centros de controle da empresa



Plataforma SAGE, desenvolvida pelo Centro, passa a ser o principal sistema supervisão e controle para a operação em tempo real da empresa

Foi concluída, em 30 de novembro, a primeira fase do Projeto de Modernização do Sistema de Supervisão e Controle do Centro de Operação do Sistema (COS) da Cemig GT. A empresa passa a utilizar o SAGE, Sistema Aberto de Gerenciamento de Energia desenvolvido pelo Cepel, para garantir maior eficiência operacional, em tempo real, à sua rede de transmissão e plantas de geração.

[leia +](#)

## Cepel instala sistema IMA-DP/SOMA nas unidades geradoras da UHE Passo São João, da CGT Eletrosul



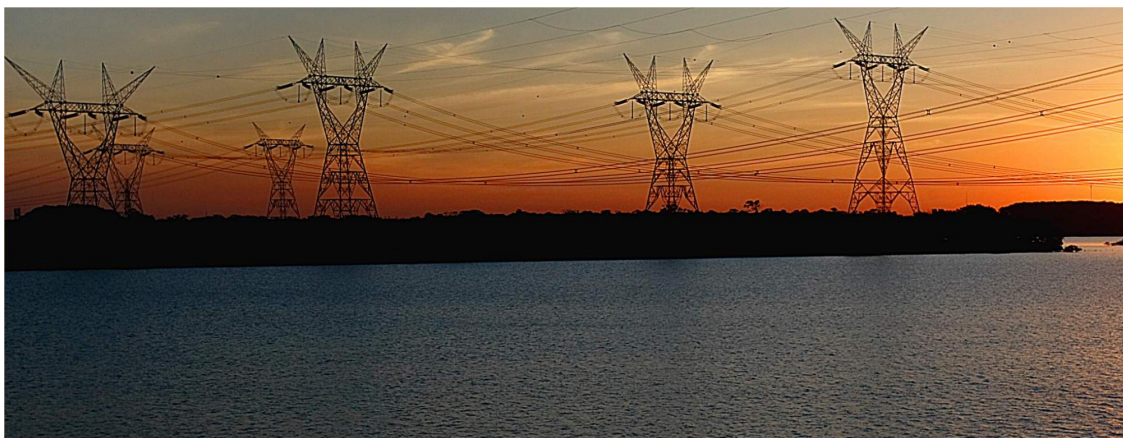
Com a implantação do sistema, a UHE tende a ganhar ainda mais segurança operacional

O Cepel, com a participação de técnicos da CGT Eletrosul, esteve, entre os dias 13 e 17 de dezembro, na UHE Passo São João, localizada na cidade de Roque Gonzales (RS), para instalar o sistema de monitoramento de descargas parciais desenvolvido pelo Centro, o IMA-DP. A solução está acoplada à plataforma web SOMA de monitoramento de ativos, também do Cepel, formando uma dupla de sucesso no setor elétrico brasileiro.

[leia +](#)

---

## Cepel ministra treinamento sobre modelos DECOMP e DESSEM: usados oficialmente no setor elétrico brasileiro



Os modelos são empregados pelo ONS, para determinação do despacho do sistema interligado nacional brasileiro, e pela CCEE, para estabelecimento do PLD

O Cepel ministrou, em novembro, treinamentos dos modelos DECOMP e DESSEM,

previstos no seu ciclo anual de cursos. Ambos os modelos são empregados oficialmente pelo Operador Nacional do Sistema (ONS), para determinação do despacho do sistema interligado nacional brasileiro, e pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE), para estabelecimento do Preço Horário de Liquidação de Diferenças (PLD). Participaram dos treinamentos cerca de 65 profissionais e estudantes.

[leia +](#)

---

## [Cepel tem nova solução tecnológica para monitoramento de ativos: o IMA-Acústico](#)



**Os testes para validação do IMA-Acústico ocorreram com apoio de Furnas em SE da empresa**

O Cepel acaba de validar em campo o sistema IMA-Acústico, um dos seus mais novos produtos na área de gestão de ativos. Sem similares no Brasil, a solução é voltada ao monitoramento de equipamentos elétricos de alta tensão pela metodologia de emissão acústica, sendo capaz de registrar, processar e apresentar informações sobre a ocorrência de sinais internos em subestações isoladas a gás – SF6. Os testes foram realizados na Subestação de Grajaú (Rio de Janeiro – RJ), da classe de 500kV, com apoio de Furnas.

[leia +](#)

---

Deixe seu comentário

Siga o Cepel nas redes sociais



---

**Classificação da informação: Público**

Não deseja mais receber nossas mensagens? [Acesse este link.](#)