

## Nota Técnica 02 – DN COPAM, Normativa 177 de Segurança de Barragens.

A presente Nota Técnica 02, tem por objetivo atender a demanda do Ministério Público de Minas Gerais acerca da DN COPAM, Normativa 177 de Segurança de Barragens.

1. Com a discussão com a VALE de Termo de Compromisso que prevê a criação do Centro de Monitoramento Integrado de Barragens de Minas Gerais (CMIBMG), que permitirá a construção, implementação, comissionamento e transferência para a SEMAD de um centro de monitoramento com tecnologia e capacitação definidos com base nos *benchmarks* internacionais, é importante ao longo dos próximos anos que as demais estruturas que não sejam de propriedade da VALE tenham seu instrumentos conectados e capturados pelo CMIBMG;
2. Todas as estruturas incluídas na política estadual de segurança de barragens de Minas Gerais devem ser abarcadas;
3. A ordem de prioridade deve seguir e ser definida pelo dano potencial da estrutura. Seguindo a ordem de DPA alto, médio e baixo;
4. O cronograma de atendimento proposto é:
  - a. Estruturas com dano potencial alto devem estar prontas para serem conectadas em 12 meses após a publicação da DN;
  - b. Estruturas com dano potencial médio devem estar prontas para serem conectadas em 18 meses após a publicação da DN;
  - c. Estruturas com dano potencial baixo devem estar prontas para serem conectadas em 24 meses.
5. A SEMAD deve emitir Termo de Referência específico com os critérios e protocolos necessários para que a estrutura seja considerada apta para ser conectada ao CMIBMG. O Termo de Referência deve definir:
  - a. Critérios de medição e monitoramento interno a serem seguidos para que os dados sejam considerados confiáveis;
  - b. Protocolo de conectividade a ser implementado;
  - c. Formato que os dados serão disponibilizados ao CMIBMG.



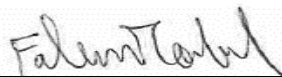
---

VICENTE MELLO  
Executive Director / Diretor Executivo



---

LUIZ EDUARDO FARIAS VILLAS BÔAS  
CREA-SP: 5069736180  
Technical Director / Diretor Técnico



---

FABIO TEODORO GOEBEL  
Technical Director / Diretor Técnico



---

EDIANIR BONATTI  
CREA-SP: 5063825690  
Technical Director / Diretor Técnico



---

MONICA MENEZES  
Director Environmental / Diretora Meio Ambiente



---

ED A. TOMS  
Director Dams / Diretor Barragens