

**XXVII SNPTEE – ESCOPO E TEMAS PREFERENCIAIS DOS GRUPOS DE ESTUDO**

<b>Grupo de Estudo:</b> <b>16</b>	<b>Grupo de Estudo de Aspectos Empresariais</b>	<b>GAE</b>
--------------------------------------	---	------------

**Escopo**

O Grupo de Estudos GAE objetiva cobrir temas relacionados à gestão empresarial, à inovação, a propostas e resultados de P&D e à regulação do Setor Elétrico. A abordagem de temas não técnicos abre a oportunidade de troca de experiências entre agentes do setor, de instituições setoriais e da comunidade acadêmica com o objetivo maior de propiciar a evolução da gestão, de modelos empresariais e o aprimoramento da regulação setorial, visando a eficiência e a modernização das empresas do Setor Elétrico.

**Temário:****16.1. Gestão das empresas do Setor Elétrico:**

- 16.1.1. Ações de sustentabilidade adotadas no Setor Elétrico;
- 16.1.2. Incorporação dos conceitos de ASG (Ambiental, Social e Governança) pelas empresas do Setor. Indicadores de desempenho ou métricas de sustentabilidade e de responsabilidade social;
- 16.1.3. Melhores práticas em gestão de processos organizacionais;
- 16.1.4. Evolução das práticas de compliance adotadas pelos Agentes Setoriais;
- 16.1.5. Resiliência do Setor Elétrico, incluindo a resiliência de sua infraestrutura. Preparação das empresas e pessoas para eventos caracterizados como emergências e rupturas,
- 16.1.6. Lições aprendidas com a pandemia de COVID 19;
- 16.1.7. Práticas de qualificação de quadros nas empresas do Setor;
- 16.1.8. Estruturas de capitais das empresas e a gestão de conglomerados empresariais no setor de energia elétrica brasileiro – compromissos estratégicos e da gestão da realização dos negócios, capacidades e alavancagens financeiras, estruturas de funding, experiência com SPEs e outras formas participativas;
- 16.1.9. Nova governança e gestão setorial de desempenho no contexto de um próximo ciclo de desenvolvimento setorial: como os riscos devem ser mitigados e tratados?;
- 16.1.10. Programas de jovens talentos – como atraí-los e mantê-los;
- 16.1.11. Educação à distância, “e-learning” e outras formas de educação inovadora;

**16.2. Inovação e P&D**

- 16.2.1. Gestão nas empresas, universidades e centros de pesquisa, considerando a gestão das informações, desenvolvimento de projetos tecnológicos e experiências na utilização de linhas de financiamento, fomento e incentivos fiscais para Inovação e P&D;
- 16.2.2. Planejamento estratégico tecnológico e cadeia de inovação tecnológica;
- 16.2.3. Planos Diretores de Inovações Tecnológicas;
- 16.2.4. Investimentos em P&D&I pelas empresas do SEB seus resultados e perspectivas de aprimoramentos necessários;
- 16.2.5. Governança e sustentabilidade na pesquisa e desenvolvimento tecnológico;
- 16.2.6. Gestão do conhecimento na pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação nas empresas de energia elétrica;
- 16.2.7. A digitalização das empresas como alavanca para inovação;
- 16.2.8. Internet das coisas e suas perspectivas para a modernização dos processos de gestão no Setor Elétrico;
- 16.2.9. Apoio e parcerias com startups para aceleração dos processos de inovação;
- 16.2.10. A trajetória da transformação digital nas empresas do Setor Elétrico;

**16.3. Regulação Setorial (exceto regulação da comercialização):**

- 16.3.1. Objetos da regulação técnica, comercial e econômica;
- 16.3.2. Recentes aprimoramentos da Regulação com vistas à eficiência dos processos Setoriais e à introdução de novas tecnologias;
- 16.3.3. Acesso e conexão à rede, sinalização locacional;
- 16.3.4. Conceituação dos negócios, atendimento aos objetivos ambientais e de segurança, adequação, integridade e confiabilidade, recursividade na regulamentação, arbitragem, monitoramento da oferta e responsabilidade social;
- 16.3.5. Tipos de regulação; métodos, mecanismos e instrumentos de regulação;
- 16.3.6. Arcabouço legal, legislação e regulamentação; harmonização da regulação em mercados integrados, auto-regulação;
- 16.3.7. Regulação e regulamentação econômica e financeira do capital social;
- 16.3.8. Regulação tradicional versus a autorregulação;
- 16.3.9. Impactos e soluções de um novo modelo setorial na transformação da administração, manutenção e operação das empresas de energia elétrica no país;
- 16.3.10. Resultados práticos do GT Modernização do Setor Elétrico.