

PD&I

Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação

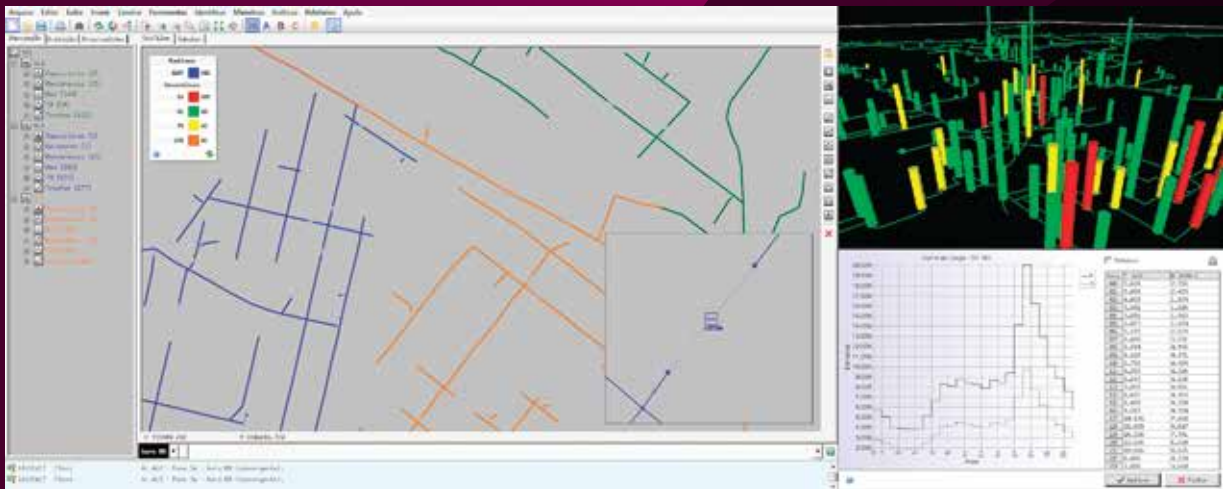
Conte com a experiência, especialização e suporte da PSL para o desenvolvimento e execução de projetos nas áreas de planejamento, operação e automação de redes de transmissão e distribuição, obtendo mais eficiência e soluções realmente adequadas à realidade do seu negócio.

As exigências regulatórias estabelecidas pela ANEEL demandam das empresas distribuidoras de energia elétrica a constante busca por excelência em qualidade e a eficiência dos serviços prestados. Além disso, os desafios e as oportunidades proporcionados pelas chamadas Redes de Energia Inteligentes - REI ou Smart Grids, fazem com que as distribuidoras tenham que se modernizar de forma rápida, porém segura, preservando os investimentos e otimizando o orçamento disponível.

Considerando esse quadro, uma das melhores formas que as empresas do setor elétrico dispõem para promover a inovação e a modernização dos seus processos e sistemas é utilizar, de forma planejada e consciente, a verba destinada para projetos de Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico do Setor de Energia Elétrica - P&D ANEEL.

Porém, a busca pelo equilíbrio entre originalidade, impacto científico, inovação e aplicabilidade da pesquisa é fundamental para o

sucesso de um projeto de P&D. Por não ser uma tarefa trivial, muitas vezes excelentes ideias acabam inviabilizadas. Projetos com originalidade e impacto científico relevante, mas com baixa aplicabilidade, podem causar frustração na fase de implantação e comprovação de resultados, ao passo que projetos com alta aplicabilidade, mas com baixa originalidade e inovação, correm o risco de serem rejeitados, causando transtornos regulatórios às empresas e seus executivos.



SOLUÇÃO PSL

Para que a sua empresa possa superar esses desafios com sucesso, a PSL oferece toda sua experiência no desenvolvimento de projetos de P&D ANEEL. Conte com uma equipe capaz de planejar e executar projetos com alto nível de inovação e aplicabilidade nas áreas de planejamento, operação e automação de redes de transmissão e distribuição. Além disso, a PSL oferece o software PSL® DMS e, junto com sua parceira Elipse Software, participa no desenvolvimento e especificação da plataforma Elipse Power, uma das mais importantes do segmento, permitindo que os resultados dos projetos sejam integrados a um sistema robusto e amplamente utilizado, garantindo um ciclo de vida duradouro, mesmo após o término do projeto.

Benefícios:

- Produtos de P&D inovadores e com grande aplicabilidade, atendendo a todas as exigências estabelecidas pela ANEEL;
- Soluções com foco na melhoria dos indicadores de qualidade e eficiência da empresa;
- Preservação dos investimentos e otimização do orçamento disponível;
- Produtos do P&D agregados a uma plataforma computacional preparada para Smart Grids e com garantia de ciclo de vida;
- Possibilidade de comercialização (para outras transmissoras e distribuidoras) dos produtos desenvolvidos por P&D.

www.powersyslab.com

Rua Mariante, 288 - sala 1111
90430-180 Porto Alegre - RS

Fone: (51) 3072-5924
Fax: (51) 3072-5925

