

RESUMOS APROVADOS PARA O SNPTEE

O eAmazônia teve **6 resumos aprovados para o XXVII SNPTEE** - Seminário Nacional de Produção e Transmissão de Energia Elétrica. O SNPTEE é o maior seminário da América Latina e o 2º maior do mundo, com público previsto superior a 2.500 participantes, será realizado em Brasília entre os dias 26 a 29 de novembro.

Dentre os três eixos de pesquisa priorizados pelo eAmazônia, o Instituto teve resumos aprovados em dois deles, sendo cinco relativos ao eixo de pesquisa de “**Eficiência Energética**” e um relativo ao eixo “**Desenvolvimento sustentável**”.



Os cinco resumos no eixo de Eficiência Energética são resultados do projeto Neipa - Núcleo de Excelência em Iluminação Pública da Amazônia, executado em parceria com o Procel, e tem seus títulos destacados a seguir:

1. Aplicabilidade da metodologia Procel Reluz no retrofit de parques de Iluminação Pública;
2. Promoção de Eficiência Energética em Iluminação Pública na Amazônia;
3. A temperatura da cor como fator primordial no processo de eficientização da luminância das vias públicas;
4. Análise prática das metodologias de medições luminotécnicas em vias públicas;
5. Avaliação do desempenho de iluminação pública utilizando diferentes postes metálicos com braços curvos - Estudo de caso na Amazônia.

No eixo de Desenvolvimento Sustentável, o resumo aprovado foca os Sistemas Isolados e foi intitulado de “**Descarbonização dos Sistemas Isolados como ferramenta para cumprimento da ODS 13**”, no qual são discorridos os benefícios da utilização de energias limpas e renováveis para a redução da emissão de CO2 na Amazônia, um dos principais gases responsáveis pelo aquecimento global e consequentemente nas mudanças climáticas.

Importante lembrar que ano passado o eAmazônia fez sua estreia no SNPTEE com a apresentação de um artigo, o que demonstra a significativa evolução dos trabalhos desenvolvidos pela equipe de pesquisadores do Instituto.



Para mais informações sobre as publicações do eAmazônia leia o QR Code ao lado.