

Plano Estratégico Quinquenal de Inovação (2024–2028)

O quê?

O PEQuI é o instrumento regulatório da ANEEL para orientar os investimentos obrigatórios em Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PDI) das empresas de energia elétrica no Brasil. Define temas estratégicos, indicadores e metas para o período 2024–2028.

Como?

- Orienta os portfólios de PDI das empresas às prioridades nacionais de inovação e transição energética.
- Estabelece 7 objetivos estratégicos (OEs) e 20 resultados-chave (KRs).
- Utiliza índices (AMPERE e AMPARA) para monitorar resultados dos portfólios de PDI e eficiência das empresas.
- Estabelece metas, com impacto no reconhecimento dos investimentos no PDI ANEEL.

Porquê?

Transformar resultados de P&D em inovação efetiva no mercado, apoiar a transição energética, modernizar o setor elétrico e gerar valor para a sociedade e os consumidores.

Contributo no âmbito do Trilema Energético

SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

Integração da eficiência energética com o desenvolvimento do hidrogénio, das energias renováveis e de tecnologias de captura e armazenamento de carbono.



SEGURANÇA ENERGÉTICA

Promoção de soluções inovadoras e de eficiência energética que reforçam a resiliência do sistema elétrico, apoiando o armazenamento, a digitalização e a cibersegurança.

EQUIDADE ENERGÉTICA

Fomento da eficiência energética e da inovação como meios para assegurar modicidade tarifária, inclusão tecnológica e acesso equitativo à energia.

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



Impactos Esperados

- 1
50% dos investimentos em PDI alinhados aos temas estratégicos do PEQuI.
- 2
30% dos recursos destinados a projetos com TRL maior do que 6.
- 3
Crescimento do número de startups no ecossistema de PDI.
- 4
Aumento do ROI dos portfólios de inovação.
- 5
Maior presença regional: 40% dos investimentos destinados a ICTs do Norte, Nordeste e Centro-Oeste.
- 6
Consolidação do Prémio ANEEL de Inovação como reconhecimento anual.