



ABRIL DE 2024

EÓLICAS OFFSHORE



O QUE É?

A Energia Eólica Offshore é a energia elétrica produzida por meio dos ventos em alto-mar.

POR QUE APROVAR O PROJETO DE EÓLICAS OFFSHORE HOJE?



A aprovação do marco regulatório é fundamental para o desenvolvimento da tecnologia nas próximas décadas.



Defendemos a aprovação do PL, mas preocupa-nos a quantidade de temas estranhos à matéria principal que foram incluídos. Sustentamos a relevância da aprovação do Projeto de Lei, porém, pugnamos pela supressão dos dispositivos alheios à razão legítima do arcabouço legal e que se revelam antagônicos à agenda de transição energética verde e justa.



Para ter os primeiros parques em 2030, é preciso ter aprovação do PL hoje. São projetos grandiosos e que demandam tempo de licença e construção.

POR QUE INVESTIR EM EÓLICAS OFFSHORE?

É uma ferramenta de descarbonização da economia.

É estratégico para a política industrial verde e motor do desenvolvimento econômico e social.

Contribui para atingir as metas climáticas estabelecidas e implementar uma transição energética justa no país.

O potencial brasileiro para eólica offshore é de 700 GW em locais com profundidade de até 50 metros. O equivalente a quase 4 Brasis.

1GW de eólicas offshore representa aproximadamente **U\$ 2,5 bi - U\$ 5,4 bi investidos.**

HIDROGÊNIO VERDE



O QUE É?

O hidrogênio é uma fonte que pode ser utilizada como combustível e matéria prima em diversos processos industriais, como na indústria de fertilizantes, siderurgia e petróleo.

Sua produção a partir de fontes como eólica e solar, não gera qualquer emissão de carbono.

É considerado o vetor da transição energética, contribuindo para descarbonização da matriz energética mundial.

POR QUE APROVAR O PROJETO DE HIDROGÊNIO VERDE HOJE?



Garantia da segurança jurídica e sinalização aos investidores para o desenvolvimento do H2 no Brasil, com incentivos regulatórios, tributários e demanda bem definidos e por tempo limitado.



Está alinhado ao contexto da Neointustrialização e atração de investimentos ao país, e colocará o Brasil em papel de destaque mundial na produção de Amônia e Aço Verde com grande potencial de exportação.

POR QUE INVESTIR EM HIDROGÊNIO VERDE?

Devido ao seu grande potencial renovável, sobretudo eólico, o Brasil produzirá o hidrogênio mais competitivo do mundo, chegando a 1,50 U\$/kg de hidrogênio em 2030 segundo a BloombergNEF.

Mais de **200 bilhões de dólares em projetos** foram anunciados no país e o Brasil pode ter uma receita anual de R\$ 150 bilhões a partir de 2050, sendo R\$ 100 bilhões de exportações, conforme publicação da Roland Berger.

A cada **100GW, a energia renovável gera 1,07 milhão de empregos** em sua fase de construção.

EÓLICA OFFSHORE - PL 5932/2023

Autor: ex-senador Fernando Collor (PTC/AL)
Relator: A definir
Situação: aguardando despacho da Mesa, no Senado Federal.

HIDROGÊNIO VERDE - PL 5751/2023

Autor: Comissão Especial para Transição Energética da Câmara dos Deputados
Relator: A definir
Situação: aguardando deliberação - Comissão de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável da Câmara

HIDROGÊNIO VERDE - PL 2308/2023

Autor: Dep. Gilson Marques (NOVO/SC) e Adriana Ventura (NOVO/SP)
Relator: Sen. Otto Alencar (PSD/BA)
Situação: aguardando deliberação na CEHV do Senado



ACESSE A AGENDA LEGISLATIVA DA ABEEÓLICA 2024 NA ÍNTEGRA

ABRIL DE 2024

MERCADO DE CARBONO



POR QUE APROVAR O PROJETO DE MERCADO DE CARBONO HOJE?

O QUE É?

Sistema de compra e venda de créditos de carbono entre aqueles que reduziram, preveniram ou removeram suas emissões - quem gerou créditos - e os que não atingiram suas metas de redução e precisam compensar suas emissões residuais.



Estratégico para descarbonização da economia brasileira



Trará segurança jurídica, estimulando a inovação e a competitividade



Valoração de atributos e benefícios socioambientais das energias renováveis



Impulsão de novas tecnologias como eólicas offshore e hidrogênio verde

POR QUE INVESTIR NO PROJETO DE MERCADO DE CARBONO?

Faz parte de uma série de medidas para mitigar o aquecimento global, além de representar uma oportunidade financeira para as indústrias do país. O Brasil, com sua vasta extensão territorial e diversidade de recursos naturais, possui um potencial extraordinário para gerar mais créditos que a demanda interna é capaz de consumir tornando-se um dos maiores exportadores de créditos do mundo.

PATEN



POR QUE APROVAR O PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA – PATEN?

O QUE É?

É uma política pública que visa fomentar o financiamento de projetos de desenvolvimento sustentável, relacionados a infraestrutura, pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação tecnológica, por meio do aproveitamento de créditos detidos por pessoas jurídicas junto a União.



Direcionamento correto de investimentos e maior presença do Brasil no ambiente global das ações contra as mudanças climáticas e negociações entre países.



Os novos investimentos necessitam de uma mínima segurança jurídica, e o PATEN é capaz de fornecer, nesse aspecto, as diretrizes necessárias



Adicionalmente, assegura uma posição de comprometimento com os recursos financeiros dispensados em áreas estratégicas e essenciais à agenda ambiental.

POR QUE INVESTIR NO PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA – PATEN?

Os recursos financeiros e mecanismos de financiamento adequados são fatores importantes na construção de novos empreendimentos e da inovação tecnológica no cenário da Transição Energética e desenvolvimento de novas tecnologias.

Segundo a Bloomberg Energy Finance (BNEF), os investimentos para a Transição Energética deverão ser duplicados para atingir as metas colocadas à descarbonização das indústrias. O montante necessário será na ordem de USD 1,13 trilhões por ano. Essa projeção demonstra a necessidade de planejamento dos países na área financeira e econômica.

O PATEN poderá ser um dos mecanismos precursores da Transição Energética no Brasil e se posicionará a favor de uma descarbonização justa, além de possibilitar a reindustrialização.

Existem R\$ 3,5 trilhões (35% do PIB brasileiro de 2022) em créditos tributários da União e dos contribuintes que poderia ser empregado em projetos de transição energética.

MERCADO DE CARBONO- PL 182/2024

Autor: Dep. Jaime Martins (PSD-MG)
Relator: A definir
Situação: aguardando despacho da Mesa, no Senado Federal.

PATEN (PROGRAMA DE ACELERAÇÃO DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA) - PL 327/2021

Autor: Dep. Arnaldo Jardim (CIDADANIA/SP)
Relator: A definir
Situação: aguardando despacho da Mesa, no Senado Federal.