

# Hydro Rein celebra cinco anos de expansão em energia renovável e consolidação operacional no Brasil

14.4.2026 - | Hydro Extrusion Žiar

**Em cinco anos, a companhia inaugurou quatro plantas de energia renovável, sendo essencial para a descarbonização das operações da Hydro.**

Neste mês de abril, a Hydro Rein completa cinco anos de trajetória, consolidando-se como uma das principais desenvolvedoras de energia renovável no mercado global e brasileiro. O modelo de negócio, que combina o legado industrial de mais de um século da Hydro com a robustez financeira da Macquarie Asset Management, evoluiu de uma iniciativa estratégica para uma estrutura operacional que acelera a transição energética por meio de grandes projetos eólicos e solares de alta complexidade.

A companhia possui alianças estratégicas com *players* globais como Atlas Renewable Energy, Scatec e Equinor, resultando em um portfólio de cerca de 60 projetos nos países nórdicos e no Brasil. Em termos operacionais, a empresa registra atualmente uma capacidade de 2,6 GW brutos (740 MW líquidos), com contratos que somam uma produção de 7,3 TWh brutos (2 TWh líquidos) por ano. No mercado nacional, essa estrutura é ampliada pela expertise da Hydro Energia, que atua como uma comercializadora estratégica, gerindo aproximadamente 1 GW médio de energia e oferecendo serviços de inteligência e trading para otimizar o consumo de grandes indústrias.

No Brasil, a atuação da Hydro Rein busca tornar a Hydro uma autoprodutora de energia renovável, tendo um papel fundamental na descarbonização das operações da empresa, que visa à redução de 30% suas emissões até 2030, em comparação com os níveis de 2017, e alcançar emissões líquidas zero até 2050 ou antes.

Seu portfólio é resultado de participações em investimentos na ordem de 11 bilhões de reais. Com 531 MW de capacidade, Usina Solar de Mendubim, localizada em Assu (RN) tornou-se o marco inicial da Hydro Rein no país, destinando 60% de sua geração para a refinaria Alunorte. Em Paracatu (MG), o Complexo Solar Boa Sorte (438 MW) marcou pioneirismo como o primeiro projeto solar brasileiro a obter financiamento em dólares do BNDES, e fornece 89% de sua produção para a Albras, produtora de alumínio primário.

Ainda no estado mineiro, em Janaúba, a empresa conta com o Complexo Vista Alegre, o maior complexo solar do Brasil construído em uma única fase, que abastece a Albras, a maior produtora de alumínio primário do Brasil. A diversificação do portfólio é reforçada, ainda, pelo Parque Eólico Ventos de São Zacarias, nos municípios de Simões (PI) e Araripina (PE), que adiciona 456 MW à capacidade da empresa em um dos principais parques eólicos da América Latina, destinando cerca de 75% de sua produção para a Alunorte e a Mineração Paragominas.

"Nestes cinco anos, a Hydro Rein se consolida como uma plataforma de execução capaz de converter metas climáticas em projetos operacionais de alta capacidade. Com nossos projetos, conseguimos apoiar a transição energética da indústria brasileira como um todo, uma vez que o excedente de nossa produção é destinado ao mercado livre de energia", afirma Marcela Jacob, head da Hydro Rein Brasil.

"Olhamos para o futuro com o compromisso de expandir nossa presença no mercado de renováveis, liderando soluções que garantam não apenas a descarbonização, mas a sustentabilidade e a eficiência energética de longo prazo para o setor industrial brasileiro", acrescenta.

Alinhada aos mais rigorosos padrões internacionais, a companhia segue as Normas de Desempenho da IFC (International Finance Corporation) em todas as fases de seus ativos.

### **Sobre a Hydro Rein**

A Hydro Rein é fornecedora líder de soluções de energia renovável para o setor industrial. Conta com um portfólio diversificado de aproximadamente 60 projetos de energia eólica, solar e eficiência energética em desenvolvimento em mercados estratégicos nos países nórdicos e no Brasil. Com cinco anos de atuação, a companhia possui uma capacidade operacional de 2,6 GW brutos (740 MW líquidos) e produção anual de 7,3 TWh brutos (2 TWh líquidos).

Publicado: 13 de abril de 2026

facebook LinkedIn

<https://www.hydro.com/br/br/imprensa/noticias/2026/hydro-rein-celebra-cinco-anos-de-expansao-em-energia-renovavel-e-consolidacao-operacional-no-brasil>