



ALIANÇA BRASIL-ALEMANHA DE HIDROGÊNIO VERDE

Aliança Brasil-Alemanha para o Hidrogênio Verde

Em confluência com as tendências globais e oportunidades de geração de parcerias e negócios, impulsionada pela Estratégia Nacional para o Hidrogênio, publicada no dia 10 de Junho de 2020 pelo Governo Federal da Alemanha, foi formada a Aliança Brasil-Alemanha para o Hidrogênio Verde, em agosto de 2020 pelas Câmaras Brasil-Alemanha do Rio de Janeiro e de São Paulo. As AHKs promovem negócios entre o Brasil e a Alemanha desde 1916, integrando uma rede mundial de câmaras alemãs, formada por mais de 140 escritórios, em mais de 92 países.

A aliança promove diferentes ações para impulsionar o desenvolvimento do hidrogênio verde e tecnologias PtX no Brasil, tais como estudos setoriais, eventos, workshops, hackathons e o [portal H2VerdeBrasil](#), um espaço de informação e reunião das principais partes interessadas no desenvolvimento e expansão do mercado de H2 Verde no Brasil e na Alemanha.

Somos pioneiros no Brasil no apoio à transição energética de maneira segura e sustentável. Nosso objetivo é fomentar o networking e geração de negócios para o aprimoramento de rotas tecnológicas e de cadeias de valor locais, desenvolvendo o mercado interno e posicionando o Brasil como um parceiro estratégico no fornecimento global de hidrogênio verde e tecnologias PtX.

A aliança atua com diferentes parcerias, entre elas a Parceria Brasil-Alemanha – Tecnologias de Armazenamento Energético da GIZ, por mandato do Ministério de Desenvolvimento e Cooperação Econômica da Alemanha em estreita parceria com o Ministério de Minas e Energia. Também a Parceria Energética Brasil-Alemanha (Energiepartnerschaft), fundada em 2008 entre o Ministério Alemão de Economia e Energia (BMWi), por meio da Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH, e o Ministério Brasileiro de Minas e Energia (MME) e o Grupo de Estudos do Setor e Empresas pioneiras com representativa atuação.

O Brasil oferece grande potencial para a produção sustentável de hidrogênio verde a patamares competitivos por suas condições climáticas, expertise na produção de energia elétrica por fontes renováveis e um grande número de empresas engajadas no tema. Sendo assim, a Aliança Brasil-Alemanha para o Hidrogênio Verde aposta no potencial brasileiro como player de grande relevância na descarbonização das economias globais e está à disposição para ampliar o debate acerca do tema e apoiar os setores da economia na viabilização de negócios nacionais e internacionais voltados para o Hidrogênio Verde e Tecnologias PtX.



AHK

Deutsch-Brasilianische
Industrie- und Handelskammer
Câmara de Comércio e Indústria
Brasil-Alemanha



AHK

Deutsch-Brasilianische
Industrie- und Handelskammer
Câmara de Comércio e Indústria
Brasil-Alemanha



ALIANÇA BRASIL-ALEMANHA DE HIDROGÊNIO VERDE

Principais atividades da Aliança Brasil – Alemanha

Categoria	Atividade	Ação	AHK	Data
Eventos	Webinar	ABC do Hidrogênio Verde	SP	22.07.2021
	Workshop	Identificar desafios e exemplos de iniciativas para estruturação da cadeia local de Hidrogênio, e entender como incentivos locais à inovação poderiam alavancar tais iniciativas.	SP	19.04 – 20.04.2021
	Hackathon	Sensibilização do ecossistema de inovação sobre a importância e urgência do tema Hidrogênio Verde e promover a ideação de soluções inovadoras.	SP	03.05-08.05.2021
	Reunião	Apresentação para as empresas alemãs sobre o contexto brasileiro de Hidrogênio Verde e setores que se destacam no Brasil como oportunidades de negócio. (205 participantes ao longo de 3 eventos).	SP	10 – 12.05 de 2021 • 10 de maio com a IHK Frankfurt (70 participantes) • 11 de maio com o Wasserstoffzentrum Bayern (35 participantes) • 12 de maio com a Energie Agentur NRW (100 participantes)
	Evento	1º Congresso Brasil-Alemanha de Hidrogênio Verde	SP	05.10.2020 das 09:00 às 10:40 06.10.2020 das 09:00 às 10:40
	Evento	Digital Challenge Green H2 - Inovação Colaborativa - Desafio Criativo "Soluções para o Mercado de Hidrogênio Verde e Células a Combustível no Brasil e África do Sul"	RJ	15.08.2019 a 14.02.2020
	Evento	BW Expo Summit Digital 2020	RJ	17.11.2020
Informação / Comunicação	Mapeamento	Mapeamento dos institutos de pesquisa e startups que atuem em um ou mais elos da cadeia de Hidrogênio Verde.	RJ	Abril e maio de 2021
	Project pipeline	Identificação de projetos no Brasil em estado de <i>pre-feasibility</i> ou <i>feasibility</i> para a implementação de capacidade produtiva de hidrogênio verde	SP	Novembro (2020) a abril (2021)



ALIANÇA BRASIL-ALEMANHA DE HIDROGÊNIO VERDE

	Brochura	Apresentação sobre o contexto brasileiro de Hidrogênio Verde e setores que se destacam no Brasil	SP	Novembro (2020) a abril (2021)
--	----------	--	----	--------------------------------



Deutsch-Brasilianische
Industrie- und Handelskammer
Câmara de Comércio e Indústria
Brasil-Alemanha



Deutsch-Brasilianische
Industrie- und Handelskammer
Câmara de Comércio e Indústria
Brasil-Alemanha