você&NEGÓCIOS
Publicado em 27/10/2026 - 14:03

Green Rio Tech 2026 reúne tecnologias e iniciativas para impulsionar a economia verde e azul

Evento gratuito acontece nos dias 29 e 30 de outubro, na Marina da Glória, no Rio de Janeiro, com projetos de universidades, soluções ambientais, bioeconomia e iniciativas voltadas à conservação da Baía de Guanabara

O Rio de Janeiro recebe, nos dias 29 e 30 de outubro, a 14ª edição do Green Rio Tech – Blue Economy Rio Summit 2026. Realizado na Axia Marina da Glória, o evento tem entrada gratuita e reúne empresas, pesquisadores, empreendedores e representantes do poder público para apresentar soluções voltadas à sustentabilidade, à economia verde e azul e à criação de oportunidades de negócios.

A programação aproxima pesquisa científica e aplicação prática, com tecnologias desenvolvidas por universidades, empresas e instituições de inovação. Entre os destaques estão estudos da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ) sobre o potencial da energia solar na Zona Oeste carioca e uma plataforma digital desenvolvida pelo Laboratório de Métodos Computacionais em Engenharia (LAMCE), da COPPE/UFRJ, para avaliar riscos ambientais na Baía de Guanabara e no litoral fluminense.

A Inova UFRJ também apresentará projetos que exploram diferentes aplicações das algas, incluindo maquiagem natural, experiências de realidade virtual, um totem de algas, um aquário com a espécie Kappaphycus e uma impressora 3D. Já a Manta Tecnologias Ambientais levará ao evento a BiClean, bicicleta aquática elétrica desenvolvida para coletar resíduos flutuantes e monitorar a qualidade da água.

Tecnologia para monitorar e preservar a Baía de Guanabara

Um dos principais destaques será o lançamento da Plataforma Observa Guanabara, desenvolvida pelo LAMCE/COPPE/UFRJ em parceria com a Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade (SEAS). A ferramenta permitirá o monitoramento ambiental e climático da Baía de Guanabara em tempo real, ampliando a disponibilidade de informações para apoiar ações de conservação e gestão ambiental.

Outro lançamento previsto é o Painel da Economia Azul do Estado do Rio de Janeiro, que reunirá dados e indicadores sobre o setor. A programação também contará com debates sobre financiamento, parcerias internacionais, inovação e tecnologias oceânicas.

Na abertura oficial, os secretários estaduais de Ambiente e Sustentabilidade, Rodrigo Mascarenhas, e de Planejamento e Gestão, Rafael Abreu, apresentarão conjuntamente o Observatório Estadual dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas (ONU).

Cultura oceânica, participação dos jovens, transição energética e sustentabilidade portuária também estarão entre os temas abordados.

Bioeconomia e novas oportunidades de negócios

A bioeconomia terá espaço na programação com iniciativas que demonstram como recursos naturais e inovação podem contribuir para o desenvolvimento de novos produtos e modelos de negócio. Entre os projetos apresentados está a primeira Biofábrica 4.0 de chocolate em território indígena Paiter Suruí.

O evento também contará com tecnologias de hidrogênio verde e biogás desenvolvidas pelo Itaipu Parquetec, ampliando a discussão sobre alternativas energéticas e soluções para uma economia de menor impacto ambiental.

A proposta é aproximar pesquisadores, empresas e gestores públicos, estimulando conexões entre conhecimento científico, desenvolvimento tecnológico e oportunidades de mercado.

Brasil e Alemanha discutem aplicações das macroalgas

No dia 30 de outubro, das 10h às 12h, o encontro Seaweed Futures Brazil-Germany reunirá especialistas brasileiros e alemães para discutir o potencial econômico das macroalgas. Organizado pela APD, o encontro abordará aplicações desses organismos em segmentos como alimentos, cosméticos, têxteis, embalagens e produtos agrícolas. A atividade contará com tradução simultânea e terá a Câmara de Comércio e Indústria Brasil-Alemanha como parceira institucional.

Copyright © Clipclap 2026.

A agenda internacional também inclui a participação do ex-ministro da Agricultura Roberto Rodrigues, que falará sobre agronegócio e cooperativismo. No dia 30, às 13h45, Ingo Plöger abordará as relações entre Mercosul, União Europeia e América Latina.
Iniciativas de sustentabilidade e desenvolvimento regional

O Sebrae Rio promoverá painéis sobre economia azul, preservação marinha, inovação, cultura da maritimidade, inclusão por meio do esporte e gastronomia do mar. A programação cultural inclui o Cinema do Mar, com a exibição dos documentários Guardiãs das Águas, de Luandeh Chagas, e Quanto Vale o Azul?, de Ricardo Gomes, presidente do Instituto Mar Urbano.

A Secretaria Especial de Integração Metropolitana (SEIM) apresentará o Selo Carioca + Sustentável, iniciativa voltada à valorização da agricultura familiar, além da expansão do Projeto Embaixadas Cariocas, com três novas unidades.

O CREA-RJ participará com iniciativas como o CREA Sustentável, dedicado à sustentabilidade, à responsabilidade social, à inovação tecnológica e às diretrizes ESG. No dia 30, o Auditório Verde receberá ainda o painel “Vitivinicultura e queijos no Estado do Rio de Janeiro”, moderado pelo engenheiro agrônomo Felipe Brasil.

Com o apoio da Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ), o Green Rio Tech 2026 busca fortalecer a integração entre ciência, inovação, políticas públicas e negócios sustentáveis. A programação reúne iniciativas que conectam a preservação dos recursos naturais ao desenvolvimento econômico, com foco nas oportunidades da economia verde e azul.

Serviço

Green Rio Tech – Blue Economy Rio Summit 2026

Data: 29 e 30 de outubro de 2026, das 10h às 19h

Local: Axia Marina da Glória, Rio de Janeiro (RJ)

Entrada: gratuita

https://voceenegocios.com.br/green-rio-tech-2026-reune-tecnologias-e-iniciativas-para-impulsionar-a-economia-verde-e-azul/

Veículo: Online -> Site -> Site Você&Negócios

Copyright © Clipclap 2026.