Publicado em 23/10/2026 - 12:43

Green Rio Tech 2026 reúne tecnologias e negócios da economia verde e azul

O Green Rio Tech 2026 – Blue Economy Rio Summit acontece nos dias 29 e 30 de outubro, na AXIA Marina da Glória, no Rio de Janeiro. O evento gratuito reúne empresas, pesquisadores, empreendedores e representantes do poder público. O objetivo é apresentar tecnologias e oportunidades de negócios ligadas à sustentabilidade.

Em sua 14ª edição, o encontro abordará economia verde e azul, bioeconomia, transição energética e inovação ambiental. Além disso, a programação contará com exposições, painéis, projetos científicos e debates sobre cooperação internacional.

Entre os destaques estão pesquisas da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) e da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ). Também serão apresentadas soluções de monitoramento ambiental, tecnologias desenvolvidas a partir de algas e iniciativas de cooperação entre Brasil e Alemanha.

Dessa forma, o Green Rio Tech busca aproximar universidades, empresas e instituições públicas. A proposta é estimular a aplicação prática do conhecimento científico e ampliar as discussões sobre novos mercados sustentáveis.

Green Rio Tech 2026 aproxima universidades, tecnologia e mercado

Um dos destaques da programação é a apresentação de pesquisas com potencial de aplicação prática. Nesse contexto, universidades e empresas mostrarão tecnologias voltadas a diferentes desafios ambientais.

Pesquisadores da UERJ apresentarão estudos sobre o potencial da energia solar na Zona Oeste do Rio de Janeiro. A iniciativa contribui para as discussões sobre fontes renováveis e transição energética.

Já o Laboratório de Métodos Computacionais em Engenharia (LAMCE/COPPE/UFRJ) participará com uma plataforma digital para avaliação de riscos ambientais. A tecnologia está relacionada à Baía de Guanabara e ao litoral fluminense.

A Inova UFRJ também apresentará projetos ligados à bioeconomia e à inovação tecnológica. Entre as atrações estão um totem de algas, um aquário com exemplares da espécie Kappaphycus e experiências de realidade virtual.

Além disso, serão exibidas aplicações como maquiagem natural produzida a partir de algas e demonstrações envolvendo impressão 3D.

Outra solução anunciada é a BiClean, desenvolvida pela Manta Tecnologias Ambientais. Trata-se de uma bicicleta aquática elétrica projetada para coletar resíduos flutuantes e auxiliar no monitoramento da água.

Assim, os projetos mostram possibilidades de aplicação da ciência em produtos, serviços e soluções ambientais. Para pesquisadores e empreendedores, essas tecnologias também podem representar oportunidades de desenvolvimento de novos negócios.

O tema dialoga com a cobertura do Portal TOK sobre o Rio Innovation Week 2026 e o mercado de inovação. Afinal, eventos desse tipo aproximam conhecimento, tecnologia e oportunidades profissionais.

Economia azul: Observa Guanabara será destaque da programação

A economia azul terá espaço importante no Green Rio Tech 2026. Um dos principais encontros será o Fórum de Soluções Azuis – Rumo à Década do Oceano.

Entre os anúncios previstos está o lançamento da Plataforma Observa Guanabara. O projeto foi desenvolvido pelo LAMCE/COPPE/UFRJ em parceria com a Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade (SEAS).

Segundo o material divulgado, o sistema permitirá monitorar condições ambientais e climáticas da Baía de Guanabara em tempo real.

Dessa maneira, a plataforma poderá contribuir para pesquisas, planejamento e acompanhamento das condições ambientais da região.

Copyright © Clipclap 2026.

Também está previsto o lançamento do Painel da Economia Azul do Estado do Rio de Janeiro. A ferramenta reunirá dados e indicadores relacionados às atividades econômicas ligadas ao mar.

Além dos lançamentos, a programação abordará conservação marinha, financiamento da economia azul e tecnologias oceânicas. A cooperação internacional também estará entre os assuntos discutidos.

Esses temas são relevantes para diferentes atividades econômicas. Entre elas estão turismo, pesca, transporte marítimo, pesquisa científica e serviços ambientais.

O que é economia azul e por que ela interessa aos empreendedores?

A economia azul reúne atividades econômicas relacionadas aos oceanos e aos recursos marinhos. Seu desenvolvimento considera a importância da sustentabilidade dos ecossistemas.

Na prática, esse campo envolve diferentes oportunidades. Entre elas estão monitoramento ambiental, inovação portuária, turismo sustentável e desenvolvimento de novos produtos.

Para pequenas empresas e startups, o setor também pode abrir espaço para serviços especializados e soluções tecnológicas.

Além disso, a cooperação entre universidades, empresas e instituições públicas ajuda a aproximar pesquisas das demandas do mercado.

Portanto, a economia azul representa um campo de inovação que conecta desenvolvimento econômico, ciência e sustentabilidade.

Observatório dos ODS e transição energética integram debates

Na abertura oficial, está previsto o lançamento do Observatório Estadual dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS). A iniciativa está associada à Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas.

O lançamento contará com a participação dos secretários estaduais Rodrigo Mascarenhas, de Ambiente e Sustentabilidade, e Rafael Abreu, de Planejamento e Gestão. Dessa forma, a iniciativa busca aproximar planejamento público e desenvolvimento sustentável.

Os ODS constituem um conjunto de 17 objetivos internacionais. Eles abordam desafios sociais, ambientais e econômicos.

Mais informações estão disponíveis na página oficial dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU.

Além disso, o Green Rio Tech 2026 discutirá transição energética, sustentabilidade portuária e cultura oceânica. A participação dos jovens também estará entre os temas abordados.

A programação apresentará iniciativas de bioeconomia. Entre os destaques está a primeira Biofábrica 4.0 de chocolate em território indígena Paiter Suruí, conforme anunciado no material de divulgação.

Outra participação prevista é a do Itaipu Parquetec, com tecnologias relacionadas ao hidrogênio verde e ao biogás.

Nesse cenário, as iniciativas demonstram diferentes aplicações da inovação sustentável. Também evidenciam a conexão entre produção, infraestrutura, pesquisa e utilização responsável dos recursos naturais.

Cooperação Brasil-Alemanha abre espaço para novos mercados

A cooperação internacional será outro eixo importante do Green Rio Tech 2026.

No dia 30 de outubro, das 10h às 12h, acontecerá o encontro Seaweed Futures Brazil-Germany, organizado pela APD. A atividade reunirá especialistas brasileiros e alemães para discutir aplicações econômicas das macroalgas.

Entre os setores abordados estão alimentos, cosméticos, têxteis, embalagens e produtos agrícolas.

O encontro contará com tradução simultânea. Além disso, a Câmara de Comércio e Indústria Brasil-Alemanha participa como parceira institucional do evento.

A discussão sobre macroalgas chama atenção pelo potencial de inovação associado a matérias-primas de origem marinha. Esse campo pode interessar especialmente a empresas que pesquisam novos produtos e processos produtivos.

Copyright © Clipclap 2026.

A programação também contará com a participação do ex-ministro da Agricultura Roberto Rodrigues. Sua apresentação abordará temas relacionados ao agronegócio e ao cooperativismo.

Já Ingo Plöger participará de um debate sobre as relações entre Mercosul, União Europeia e América Latina. A atividade está prevista para 30 de outubro, às 13h45.

Dessa forma, o evento aproxima sustentabilidade e relações comerciais. Ao mesmo tempo, amplia as discussões sobre competitividade, cooperação internacional e cadeias produtivas.

Sebrae Rio destaca oportunidades para pequenos negócios da economia azul

O Sebrae Rio participará da programação com painéis sobre economia azul e preservação marinha. Também serão abordados inovação, cultura da maritimidade, inclusão pelo esporte e gastronomia do mar.

A participação amplia o debate sobre oportunidades para pequenos empreendedores. Afinal, atividades econômicas ligadas ao ambiente marinho envolvem diferentes produtos, serviços e especialidades.

A programação também inclui o Cinema do Mar, com a exibição de dois documentários.

O primeiro é Guardiãs das Águas, de Luandeh Chagas. Já o segundo é Quanto Vale o Azul?, de Ricardo Gomes, presidente do Instituto Mar Urbano.

Essas produções aproximam sustentabilidade, audiovisual e economia criativa. Além disso, mostram como a comunicação pode contribuir para a conscientização ambiental.

Para empreendedores, encontros desse tipo também oferecem oportunidades de relacionamento profissional. A participação em eventos pode favorecer conexões, troca de experiências e identificação de possíveis parcerias.

O Portal TOK aborda esse tema no artigo sobre networking para pequenos empreendedores. O conteúdo apresenta orientações sobre a construção de relacionamentos profissionais e novas oportunidades.

Projetos públicos e instituições apresentam iniciativas sustentáveis

Diversas instituições também estarão representadas no Green Rio Tech 2026.

A Secretaria Especial de Integração Metropolitana (SEIM) apresentará o Selo Carioca + Sustentável, voltado à valorização da agricultura familiar.

Além disso, a secretaria anunciará a expansão do Projeto Embaixadas Cariocas, com três novas unidades.

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro (CREA-RJ) participará com iniciativas como o CREA Sustentável.

O projeto aborda sustentabilidade, responsabilidade social, inovação tecnológica e diretrizes ambientais, sociais e de governança (ESG).

No dia 30 de outubro, o Auditório Verde receberá o painel Vitivinicultura e queijos no Estado do Rio de Janeiro. A atividade será moderada pelo engenheiro agrônomo Felipe Brasil.

A Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro (FAPERJ) também estará presente como apoiadora do evento.

Assim, a diversidade de participantes reforça a amplitude das discussões sobre sustentabilidade. Os assuntos vão desde tecnologias digitais até agricultura, pesquisa científica e desenvolvimento regional.

Green Rio Tech 2026 e as oportunidades para o empreendedorismo sustentável

O Green Rio Tech 2026 reúne empresas, universidades, instituições públicas e organizações internacionais. Dessa maneira, busca estimular o diálogo entre pesquisa científica e mercado.

Para os empreendedores, o evento oferece mais do que a oportunidade de conhecer novas tecnologias. Afinal, também permite compreender como soluções ambientais podem se transformar em produtos, serviços e modelos de negócio.

Copyright © Clipclap 2026.

A economia verde e a economia azul envolvem desafios que exigem inovação e capacidade técnica. Além disso, dependem da cooperação entre diferentes setores.

Por isso, iniciativas que aproximam empreendedores e pesquisadores são importantes. Além de estimular parcerias, esses encontros podem contribuir para identificar demandas do mercado e ampliar a circulação de conhecimento.

No campo empresarial, essa discussão também se conecta à transformação digital. Ferramentas tecnológicas podem ajudar na análise de dados, na melhoria de processos e na identificação de oportunidades.

O Portal TOK já abordou essa relação no conteúdo sobre os desafios e as oportunidades trazidos pela inteligência artificial.

Portanto, o Green Rio Tech 2026 representa um espaço de discussão sobre inovação, sustentabilidade e desenvolvimento econômico. Sua programação busca aproximar soluções tecnológicas das necessidades de diferentes setores produtivos.

Serviço — Green Rio Tech 2026

Evento: Green Rio Tech – Blue Economy Rio Summit 2026

Edição: 14ª

Data: 29 e 30 de outubro de 2026

Horário: Das 10h às 19h

Local: AXIA Marina da Glória

Endereço: Avenida Infante Dom Henrique, s/n, Glória, Rio de Janeiro (RJ)

Entrada: Gratuita, mediante credenciamento

Inscrições: Credenciamento oficial do Green Rio Tech 2026

Programação e informações: Site oficial do Green Rio Tech

Segundo a organização, a ocupação dos auditórios ocorrerá por ordem de chegada. Além disso, não está prevista transmissão online das palestras.
Perguntas frequentes sobre o Green Rio Tech 2026

Quando acontece o Green Rio Tech 2026?

O evento será realizado nos dias 29 e 30 de outubro de 2026, das 10h às 19h, no Rio de Janeiro.

Onde será realizado o evento?

O Green Rio Tech 2026 acontecerá na AXIA Marina da Glória, na Avenida Infante Dom Henrique, s/n, no bairro da Glória, Rio de Janeiro.

A entrada para o Green Rio Tech 2026 é gratuita?

Sim. O credenciamento para visitantes é gratuito. No entanto, o acesso aos auditórios depende da capacidade dos espaços e da ordem de chegada.

Quais tecnologias serão apresentadas?

A programação inclui soluções de monitoramento ambiental, pesquisas sobre energia solar e aplicações de macroalgas. Além disso, serão apresentados projetos de realidade virtual, impressão 3D e a bicicleta aquática elétrica BiClean.

Qual é a importância do Green Rio Tech para os empreendedores?

Copyright © Clipclap 2026.

O evento aproxima empresas, pesquisadores e instituições públicas. Dessa forma, oferece oportunidades de aprendizado, conexões profissionais e conhecimento sobre tecnologias sustentáveis.

https://www.tokdeempreendedorismo.com.br/green-rio-tech-2026-economia-azul/

Veículo: Online -> Site -> Site Revista TOK Empreendedorismo

Copyright © Clipclap 2026.