



O Vale do Silício da Transição Energética com o MIT

Comitê de Energia da ACRJ

— Rio de Janeiro, RJ

30 • Maio • 2025

MIT Technology Review
Publicado por TEC

MIT
MANAGEMENT
GLOBAL PROGRAMS

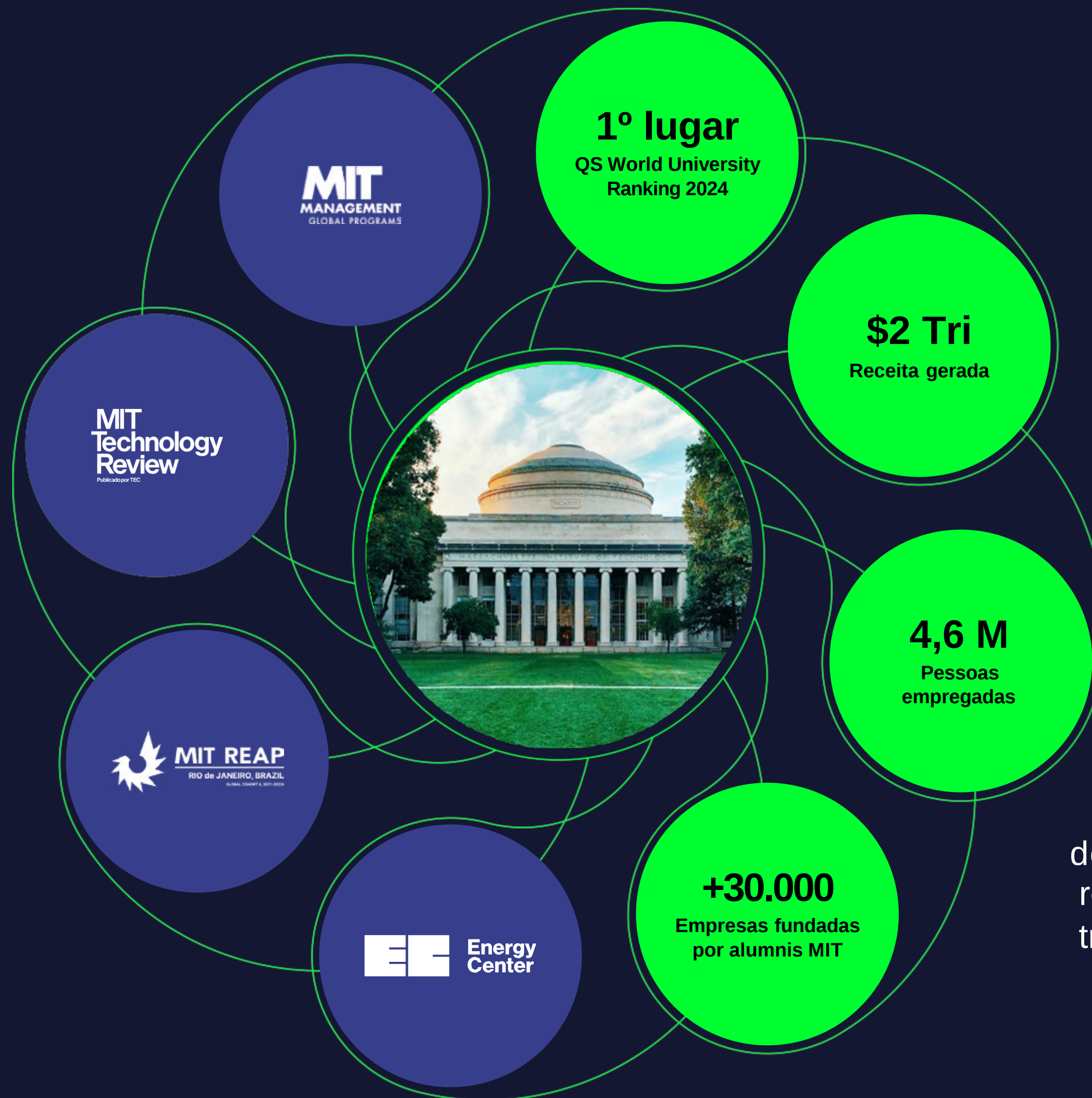


O MIT

ENERGY**SUMMIT**

Um evento global que acontece anualmente no Rio de Janeiro com o MIT

A colaboração
direta com o MIT
oferece acesso ao
conhecimento da
instituição, pesquisa
avançada e uma rede
global de especialistas
e acadêmicos.



Principal evento do
MIT fora dos EUA

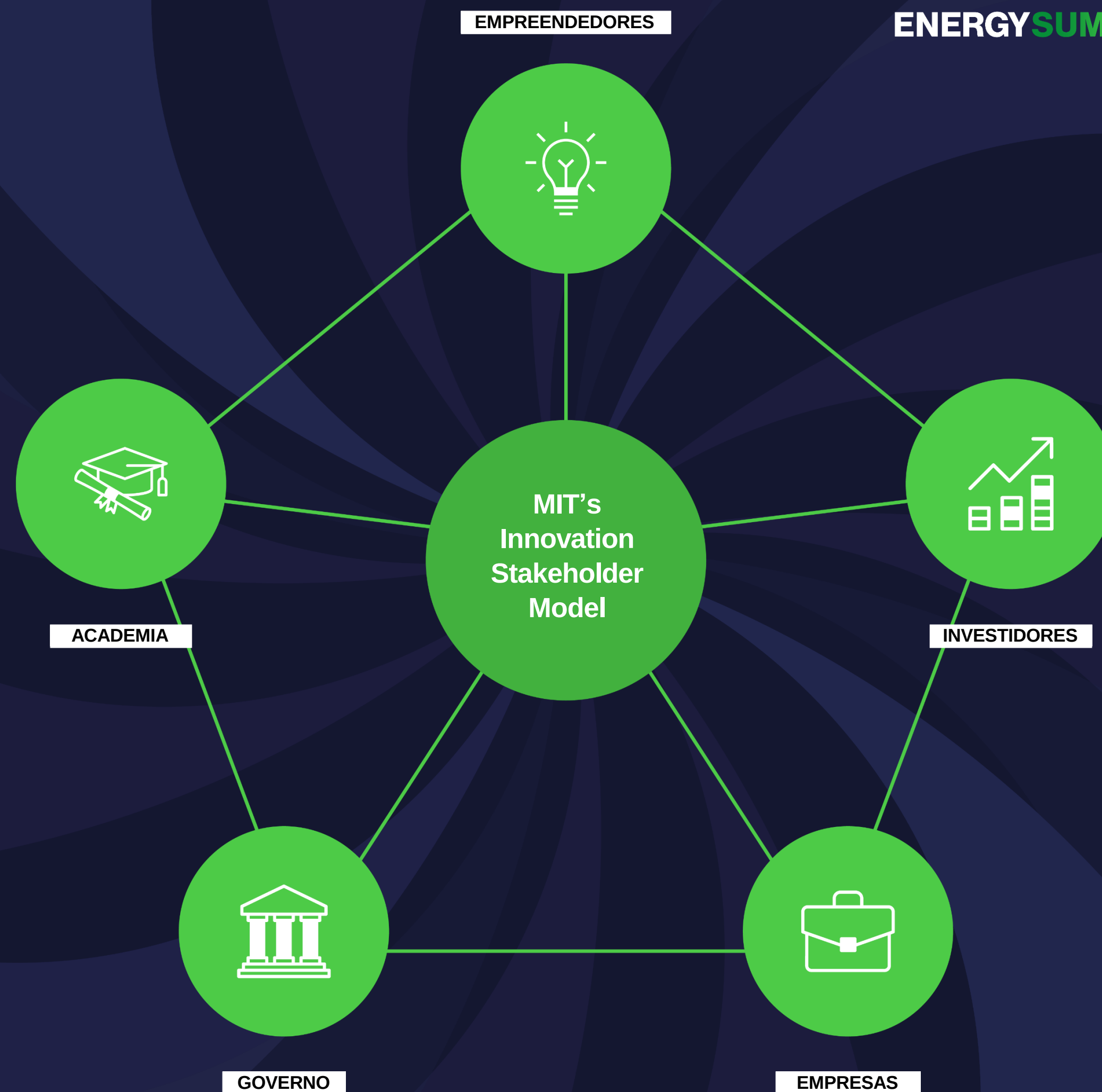
Experimente a
excelência e o prestígio
do MIT em um evento único,
realizado fora dos EUA, que
traz o melhor da inovação e
pesquisa acadêmica.



O Futuro da Energia passa pela inovação, empreendedorismo e seus atores-chave!

CINCO ATORES FUNDAMENTAIS...

LINGUAGENS COMPLETAMENTE
DIFERENTES...





Descarbonização

GERAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA REDUZINDO AS EMISSÕES DE CO2

Um dos maiores obstáculos a serem superados na transição energética é redução da pegada de carbono. Com práticas focadas em produção de energia por fontes renováveis, eficiência energética e projetos de captura de carbono, é possível alcançar um estado que favoreça o planeta.



Descentralização

MAIOR DISTRIBUIÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA.

A produção de energia pode ir além do modelo predominante atual de grandes unidades geradoras através de diversas novas tecnologias. Dessa forma, a energia limpa pode passar a ser gerada também por residências, comércios e pequenas indústrias os tornando “prosumidores”.



Digitalização

APLICAÇÃO DE TECNOLOGIAS DIGITAIS PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA.

Inteligência Artificial, data analytics, IoT e blockchain são exemplos de tecnologias que podem tanto ajudar nos processos atuais, como habilitar novos modelos de negócio para o setor de energia aumentando a eficiência, a produção e a distribuição de energia.



Democratização

ACESSO À ENERGIA DE QUALIDADE POR TODOS.

Tornar melhor a energia é o primeiro passo da transformação no setor. É preciso que ela se torna disponível e acessível à população. Isso significa olhar para a transição de forma mais justa e aderente às preocupações sociais e econômicas das pessoas.

Muito além do **setor de energia**

Transporte e Mobilidade

Inovações para descarbonizar a mobilidade urbana e logística, com foco em veículos elétricos, biocombustíveis e infraestrutura.

Finanças

O papel dos investimentos sustentáveis e finanças verdes na aceleração da transição energética com oportunidades para todos os tipos de investidores.

Agronegócio

Soluções energéticas limpas e eficientes para aumentar a produtividade e reduzir emissões no campo e em toda cadeia do agronegócio.

Economia Circular

Estratégias para reduzir desperdícios e maximizar o uso de recursos no ciclo produtivo da energia, dos resíduos urbanos aos industriais.

Química e Materiais

Novas tecnologias, materiais e processos químicos para acelerar a eficiência energética e a descarbonização industrial.

Tec. da Informação (TI)

Digitalização, IoT e IA como ferramentas para otimizar o uso e a gestão de energia. Transformação digital do setor de energia e vice-versa.

Educação

Formação de talentos e atualização profissional para os desafios da nova economia de baixo carbono.

Mineração

Integração de critérios ESG nas estratégias corporativas e políticas públicas para um setor crítico da economia brasileira.



Energy Summit

Um espaço para conexões...

ENERGY SUMMIT

MIT Technology Review
Publicado por TEC

MIT
MANAGEMENT
GLOBAL PROGRAMS



O principal evento mundial de **inovação e empreendedorismo** em **energia e sustentabilidade**...

O maior evento do **MIT** fora dos EUA...

Um **evento global** que acontece anualmente no Rio de Janeiro.

Here's a summarized table of the most important and largest events organized with MIT globally, including location and estimated attendance:

Event	Theme	Location	Estimated Attendance
EmTech (MIT Technology Review)	Emerging technologies & impact	USA, Asia (Singapore), Europe	500–1,000 per event
MIT Energy Conference	Energy & innovation	Cambridge, MA (USA)	1,000+
MIT Sloan Sports Analytics Conference	Sports data & business	Boston, MA (USA)	3,500–4,000
MIT Global Startup Workshop (GSW)	Entrepreneurship ecosystems	Global (rotating countries)	300–700
MIT Media Lab Events	Design, art & tech innovation	Cambridge, MA (USA)	~500 (invitation-only)
Solve at MIT	Global challenge solutions	Cambridge, MA (USA)	400–600
MIT AI and Climate Conference	AI for climate solutions	MIT & online	500+
Energy Summit Global	Energy transition & sustainability	Rio de Janeiro, Brazil	10,000+

Envie uma mensagem para o ChatGPT



Caixa

Projeto de sustentabilidade avançado com impacto direto na transição energética.



Volters e Pix Force

Parceria formada no evento que resultou em soluções inovadoras para leitura de faturas energéticas.

Destques de 2024



10 mil
participantes



+ 15,5M
de usuários alcançados digitalmente



+ 3.300
empresas



+ 800 mil
interações (curtidas, comentários, etc)



180
palestrantes



+ 150hs
de conteúdo



+520

matérias
publicadas

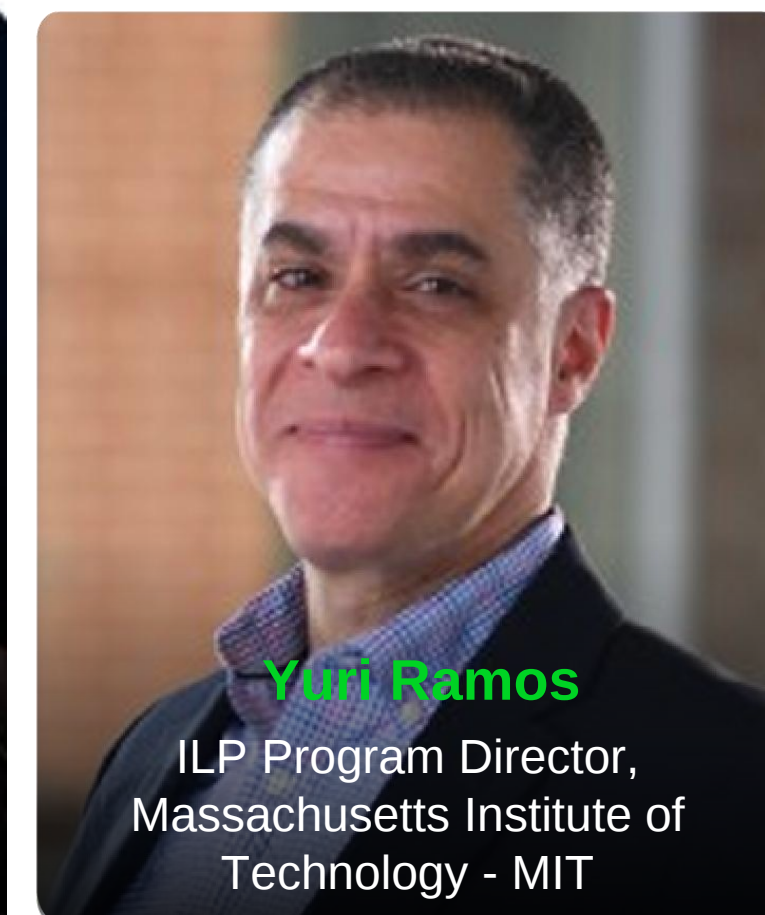
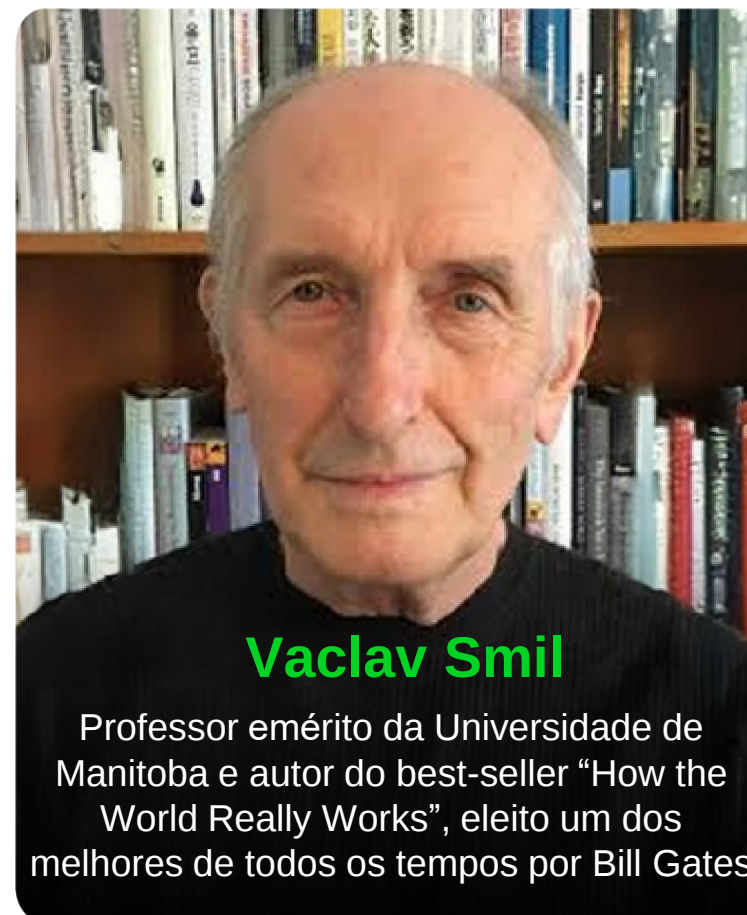
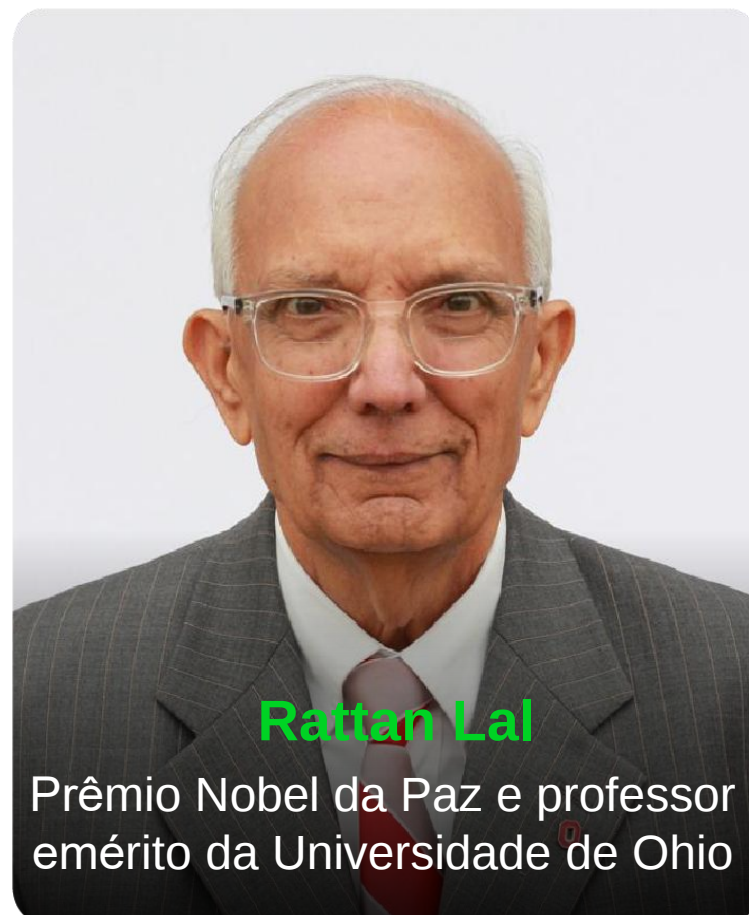
+160

jornalistas
credenciados

+R\$ 30M

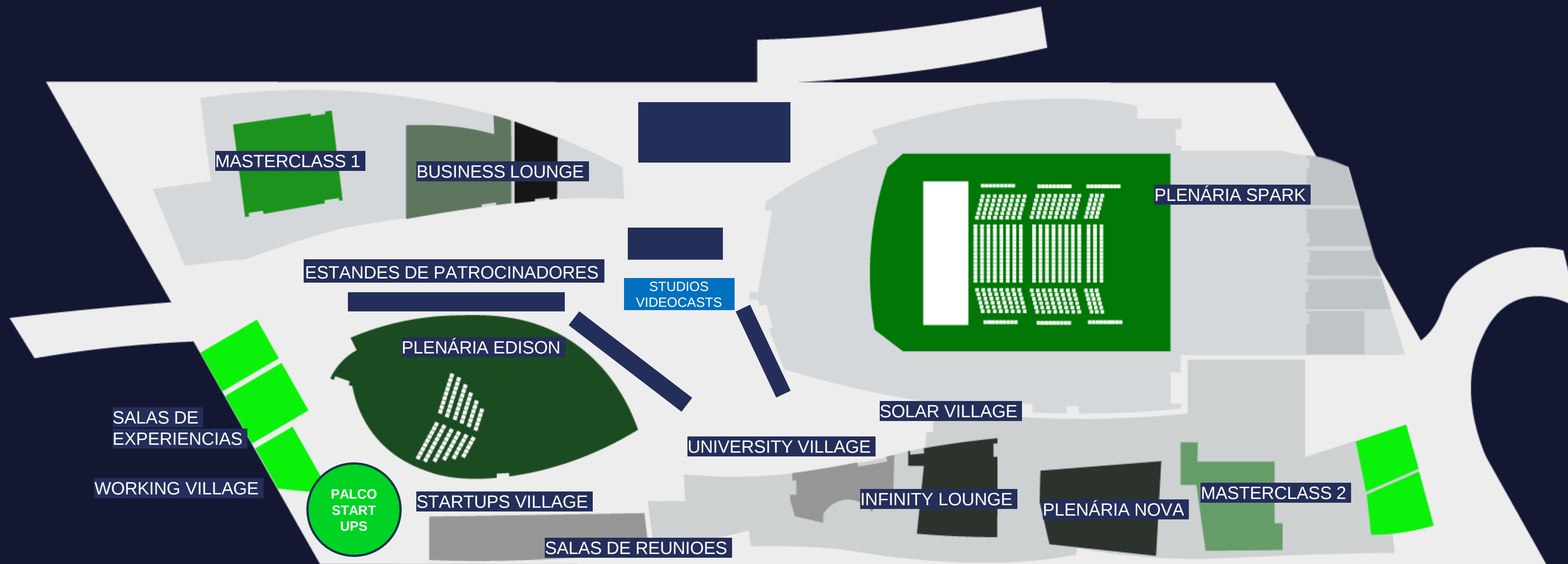
valor de mídia
equivalente





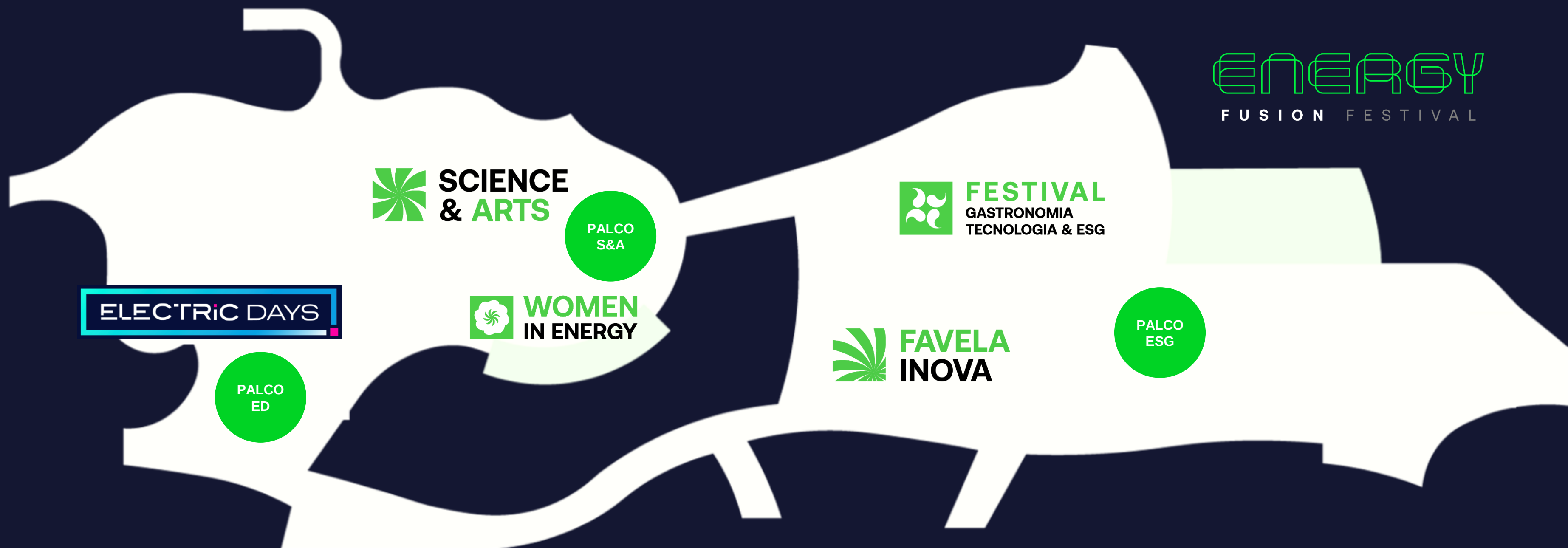


Área das Palestras





Área de Exposição



Parceria do Energy Summit com a **ACRJ**:

- Apoiador Institucional do Energy Summit.
- Presença nos Palcos/Curadoria (Josier Vilar e Gabriel Kropsch).
- Ingressos Regulares como Cortesia para os Membros do Comitê (ou 30% de desconto nos Ingressos Bussines e Infinity)



**ENERGY
SUMMIT**



**ENERGY
SUMMIT**

Muito Obrigado

Hudson L. Mendonça

CEO do Energy Summit
VP de Energia e Sustentabilidade
MIT Technology Review Brasil

energysummit.global



/energysummitglobal



/hudson-mendonca

MIT Technology Review
Publicado por TEC

MIT
MANAGEMENT
GLOBAL PROGRAMS