



Ligar Ilhas Virtualmente pela Ação Climática

James Ellsmoor, Island Innovation
Reino Unido

☀️ **Apelo à Ação**

Visite www.islandinnovation.co/summit/

Apoie projetos inovadores para combater as alterações climáticas e sustentar os ecossistemas insulares. Siga James no Twitter @jellsmoor

☀️ **Valores**

- Inovação
- Criatividade
- Espírito empreendedor
- Ambientalismo

☀️ **Lições Aprendidas**

A tecnologia pode ser usada para resolver alguns dos nossos problemas ambientais mais desafiadores.

A comunicação e a colaboração entre nações de todo o mundo são essenciais no século XXI.

Competências de comunicação, assim como competências técnicas, são necessárias para resolver os problemas globais que enfrentamos atualmente.

James Ellsmoor é defensor das energias renováveis, nômada digital e empreendedor ecológico em série. É

cofundador da Solar Head of State (SHOS), uma organização sem fins lucrativos cuja missão é “ajudar líderes mundiais a tornarem-se líderes verdes.” A SHOS instalou painéis solares na Casa Branca durante a presidência de Barack Obama para aumentar a conscientização sobre alternativas de energia renovável. Também realizaram instalações solares para o Presidente das Maldivas, o Gabinete do Primeiro-Ministro da Jamaica e a Government House em Santa Lúcia. James criou a Island Innovation, uma consultoria verde focada em Pequenos Estados Insulares em Desenvolvimento (PEID). A partir desta iniciativa, surgiu o Virtual Island Summit, um evento online gratuito destinado a conectar comunidades insulares globais numa plataforma digital comum. Mais de cem comunidades insulares participaram no Summit de 2019. Em 2017, James foi reconhecido na lista 30 Under 30 da Forbes Magazine.

☀️ **Língua e Literatura**

Por que causa ambiental gostaria de lutar e porquê?

Leia o artigo 5 Steps to Write an Inspiring Mission Statement¹ e escreva a sua própria declaração de missão para uma organização que lide com a questão ambiental escolhida.

Escreva dois pitches de vendas de três minutos cada.

O primeiro deve ser um pitch para promover a sua organização junto de investidores. O segundo deve servir como ferramenta de recrutamento de voluntários. Depois, escreva um ensaio de cinco parágrafos comparando e contrastando os dois pitches. Como são semelhantes? Como diferem?

Crie uma série de 6-8 cartazes digitais para explicar o conceito de “Pobreza Energética” e o que pode ser feito para resolver

este problema.

Escolha uma ilha no Caribe e investigue como é o dia a dia das pessoas da sua idade. Crie um vídeo de 5 a 8 minutos para educar sobre os problemas que a sua ilha enfrenta em termos de infraestruturas energéticas, alterações climáticas e sustentabilidade. Certifique-se de que menciona o Acordo de Paris e outras possíveis soluções para estes problemas.

Atividades STEM

Para além da experiência e paixão de James pela sustentabilidade, ele aproveitou a transição para conferências virtuais e partilha de plataformas. Que tópico acha que deveria ser o foco do próximo summit? Explique porquê.

Devido à pandemia global iniciada em março de 2020, a forma como organizamos conferências e recolhemos informações mudou drasticamente. Escolha um tópico relacionado com alterações climáticas/sustentabilidade e investigue como a pandemia afetou uma organização ligada ao tema escolhido. Crie uma apresentação descrevendo os prós e contras da transição digital, como poderia participar (digitalmente) e como a organização poderá transitar do digital para a participação presencial pós-pandemia.

Já viajou para uma ilha de férias? Se sim, investigue os desafios e oportunidades que caracterizam essa comunidade insular. Se não, escolha uma ilha que gostaria de visitar ou aprender mais e realize a mesma pesquisa. Depois, em grupos ou individualmente, participe num mock Virtual Island Summit, partilhando a sua investigação com a turma e comparando os resultados.

Inovações em Sustentabilidade

Para além dos esforços da Island Innovation em conectar comunidades insulares para abordar questões de sustentabilidade, organizações como a Greenbiz² criam e reforçam a interseção entre negócios, tecnologia e sustentabilidade. A Greenbiz disponibiliza eventos, notícias e webcasts que educam indivíduos sobre as últimas novidades nestes setores e como podem colaborar no futuro.

Muitas organizações de sustentabilidade planeiam os seus projetos com base nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) das Nações Unidas. Como parte desta iniciativa, a organização criou um setor dedicado aos Pequenos Estados Insulares em Desenvolvimento³. Este grupo inclui 38 países membros das Nações Unidas e 20 não membros.

Percursos Profissionais Sustentáveis

Defensor(a) das Energias Renováveis. Pelo seu trabalho, James demonstrou o poder de reunir diversas comunidades para colaborar e aprender umas com as outras. As energias renováveis são um setor em rápido crescimento e irão representar uma percentagem cada vez maior da matriz energética mundial nas próximas décadas. Tornar-se parte de uma empresa de energias renováveis — como gestor(a), vendedor(a)⁴ ou membro da equipa de apoio — é uma forma de contribuir para esta transição, ou juntando-se a uma das muitas organizações sem fins lucrativos como a Solar Head of State⁵, pode ajudar a atrair atenção e recursos para as energias renováveis.

Instalador(a) de Painéis Solares Fotovoltaicos. Nem todos querem trabalhar num escritório o dia todo. Alguns preferem ajudar a construir infraestruturas com as mãos. Porque não ajudar a cobrir os telhados do mundo com painéis solares? Estes trabalhos