

FINALISTAS DA REGIÃO NORTE POR CATEGORIA



CADEIAS AGROINDUSTRIAIS SUSTENTÁVEIS

- **Belém Bioenergia Brasil** - Desenvolvimento de um novo processo de bioevaporação e produção de biofertilizante.
- **Integral Agroindustrial** - PEI IntegralAgro - Centro de Tecnologia Nutrição Animal de Ruminantes.
- **Santé Comida Saudável** - Amazônia Smart Food - está revolucionando a alimentação saudável com produtos 100% vegetais feitos a partir da biodiversidade amazônica.

COMPLEXO ECONÔMICO INDUSTRIAL DA SAÚDE

- **Conectar Saúde** - CLÍNICA INTEGRADA - Teleatendimento: uma plataforma completa de telemedicina para tornar os atendimentos médicos mais acessíveis, ágeis e seguros.
- **Universidade Federal do Norte do Tocantis - UFNT** - Microscopia Celular e Sequenciamento Genético Multiusuários para Desenvolvimento e Tecnologias Aplicadas à Saúde Única na Região da Amazônia Legal.
- **Vitalio Soluções e Gestão em Saúde** - Reabilitação Pulmonar por Meio da Inovação e Tecnologia: uma plataforma digital de reabilitação respiratória. A solução combina avaliação clínica, exercícios personalizados, educação em saúde e monitoramento remoto.

INFRAESTRUTURA, SANEAMENTO, MORADIA E MOBILIDADE SUSTENTÁVEIS

- **Barco Voador Engenharia e Desenvolvimento** - Desenvolvimento de um veículo de efeito solo para operação na Amazônia.
- **Barco Voador Engenharia e Desenvolvimento** - Desenvolvimento Estrutural de um Veículo de Efeito Solo para a Amazônia.
- **Sirius Innovations** - Transporte de Carga com VANTs no Interior: veículo aéreo não tripulado (VANT) multimissão, 100% elétrico e com decolagem e pouso vertical (eVTOL).

TRANSFORMAÇÃO DIGITAL DA INDÚSTRIA PARA AMPLIAR A PRODUTIVIDADE

- **GETTER** - Uso de Inteligência Artificial na otimização do processo e controle de qualidade da manufatura da bioeconomia Amazônica.
- **Inteceleri Tecnologia para Educação** - GeoMeta: aprenda geometria no Metaverso - aplicativo inovador que leva o ensino da geometria para o Metaverso. Utilizando inteligência artificial, realidade virtual e aumentada, o projeto transforma objetos do dia a dia e cenários da Amazônia em ambientes tridimensionais de aprendizagem, tornando o aprendizado mais acessível e interativo.
- **POSE HEALTH** - APLICATIVO DE SAÚDE: POSE - o uso de inteligência artificial aplicada à avaliação postural. O aplicativo realiza análises automatizadas por imagem, substituindo processos manuais, oferecendo relatórios automáticos e acompanhamento clínico com precisão científica.

BIOECONOMIA, DESCARBONIZAÇÃO, TRANSIÇÃO E SEGURANÇAS ENERGÉTICAS

- **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas** - Óleos essenciais da Amazônia: fortalecimento da base da cadeia produtiva e insumos padronizados para o aproveitamento sustentável.
- **Universidade Federal do Oeste do Pará** - Produção sustentável de mandioca e peixes na Amazônia: inovação e integração de cadeias produtivas para geração de renda às comunidades.
- **Universidade Federal de Rondônia** - Fortalecimento da Infraestrutura de Pesquisa em Rondônia como estratégia de redução de assimetrias e expansão da pesquisa na Amazônia.

DEEP TECH

- **BIOAMAZON** - Comprovação operacional pela qualificação e finalização de bioprocessos para produção de bioinsumo amazônico liofilizado.
- **Biozer da Amazônia** - Formulação cosmética natural sólida para Proteção Solar com óleo vegetal de pracaxi (*Pentaclethra macroloba*) oriundo da RESEX-JAUAPERI, Novo Airão.
- **Instituto Tecnológico XMOBOTS da Amazônia** - Solução de vigilância precisa capaz de identificar prematuramente ilícitos ambientais no bioma amazônico em regiões sob pressão.

AMBIENTE DE INOVAÇÃO

- **Fundação Amazônica de Amparo À Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico Desembargador Paulo dos Anjos Feitoza** - Hawk - Innovation Center: centro de inovação em Manaus para integrar estrategicamente agentes do ecossistema empreendedor. O espaço será um catalisador de negócios escaláveis, fortalecendo o empreendedorismo local e posicionando a Amazônia como polo de inovação.
- **Fundação de Apoio Científico e Tecnológico do Tocantins** - Centro de Inovação de Palmas - InovaPalmas: destinado a impulsionar o empreendedorismo e a tecnologia em Palmas e em todo o Estado. A iniciativa será o embrião de sistemas locais e regionais de inovação.

INFRAESTRUTURA DE P&D EM ICTs

- **Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia** - Centro Temático para Fortalecimento e Desenvolvimento da Bioeconomia na Amazônia.
- **Fundação Universidade Federal do Tocantins** - Expansão da infraestrutura laboratorial para promover a produção sustentável e a bioprospecção, na Amazônia Legal.
- **UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS** - Interdisciplinaridade na Inovação Sustentável e Tecnológica da Amazônia: Integrando Pesquisas em Recursos Florestais, Novos Materiais e Saúde.

