

INVESTIR NO DESENVOLVIMENTO DAS INDÚSTRIAS É INVESTIR NO FUTURO DO ES



Já conhece o Sistema Findes? Sabe como ele funciona? Vamos acabar de uma vez por todas com essas dúvidas! Esse mês de maio é comemorado o Dia da Indústria e, por isso, vamos esclarecer algumas questões, inclusive, onde nós do Findeslab nos encaixamos nisso tudo! É hora de conhecer melhor a Federação das Indústrias do Estado do Espírito Santo e sua atuação.

Somos um Hub de Inovação do Senai, serviço que faz parte do Sistema Findes. Estamos localizados no topo do prédio da Federação e, por isso, nosso maior foco são as indústrias. Tentamos usufruir ao máximo todos os privilégios que a nossa localização oferece, afinal, por aqui circulam grandes empresas, sindicatos, empreendedores, prestadoras de serviços, estudantes, pesquisadores e muito mais. Com isso, conseguimos grandes conexões.

O Sistema Findes é composto por 6 entidades que atuam na busca de resultados e melhorias para o setor industrial capixaba. Essa rede estadual de caráter privado, se complementa e se empenha para que esse segmento se torne cada vez mais competitivo, inovador e sustentável, capaz de gerar novos negócios, riqueza e desenvolvimento para o estado.

As entidades que fazem parte do sistema são: Federação das Indústrias do Estado do Espírito Santo (Findes); Centro da Indústria do Espírito Santo (Cindes); Serviço Social da Indústria (Sesi-ES); Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai-ES); Instituto Euvaldo Lodi (IEL-ES) e Observatório da Indústria.

Cada uma delas está relacionada a um setor de interesse estratégico do industrial capixaba, oferecendo serviços diferenciados. Elas investem no aperfeiçoamento da qualidade dos recursos humanos com atenção voltada à educação, tecnologia, qualidade de vida, capacitação técnica e representação institucional, atuando de forma decisiva na defesa dos interesses das indústrias e dos trabalhadores, oferecendo estratégias para o crescimento político, econômico e social de todo o Espírito Santo.

Nós do Findeslab fazemos parte do Senai, entidade que é referência no apoio ao desenvolvimento da indústria do ES, que está sempre atenta às novas tecnologias, aprimorando e ampliando sua oferta de serviços técnicos, tecnológicos e de educação profissional. O Senai atua para qualificar pessoas para trabalhar no setor industrial capixaba.

FALA AÍ:

Inovação é pilar para crescimento da indústria e desenvolvimento do ES

A tecnologia tem sido responsável pelas maiores transformações do mundo moderno. Nas últimas décadas ela tem modificado não apenas processos, mas comportamentos. Do uso pessoal do celular, passando pela educação, saúde, mercado de trabalho até as nossas atividades produtivas.

Na indústria, por exemplo, essa transformação é gigantesca. E, ao mesmo tempo em que ela gera desafios para a gestão das nossas empresas, também gera grandes oportunidades para melhorarmos processos, tornar os negócios mais produtivos e, assim, nos inserirmos em um mercado altamente competitivo, tecnológico e global.

Por isso, nós enquanto Federação das Indústrias do Espírito Santo entendemos que a inovação tem que estar no centro das discussões produtivas e socioeconômicas. Ela é pilar do desenvolvimento do Estado. Por acreditar nisso, a Findes vem desempenhando um importante papel no fomento à inovação capixaba, investindo em iniciativas que estimulem a cultura da inovação entre as empresas, com o objetivo de torná-las mais competitivas e preparadas para o mercado.

Nesse contexto, destaco as atuações do Findeslab e do Instituto Senai de Tecnologia (IST), que têm criado conexões entre empresas e startups em diferentes áreas, gerando novas oportunidades de negócios e conectando o Estado a uma rede local, nacional e internacional de iniciativas, pessoas e entidades inovadoras.

São mais de 600 empresas atendidas com serviços de tecnologia e inovação pelo Findeslab, desde sua inauguração em 2019. O impacto disso é a geração de R\$ 32 milhões em projetos de inovação. Um trabalho que tem ganhado destaque nacional e internacional, como a conquista do certificado do Centro de Referência para Apoio a Novos Empreendimentos (Cerne1) e a coparticipação no Brazilian Indtechs in Germany, BiG 2023 (BiG), primeira chamada de Inovação Aberta Internacional.

Estamos no caminho certo, mas precisamos dar cada vez mais tração ao tema e difundir a mentalidade de que a inovação tem que ser parte de uma estratégia para acelerar o crescimento econômico do país. Hoje, a indústria já se destaca como propulsora dessa jornada. Levantamento da CNI mostra que o setor industrial é responsável por 68,6% do investimento privado em pesquisa e desenvolvimento.

Esse percentual é muito positivo, mas temos condições de avançar. Acredito que um passo decisivo nessa direção é a ampliação dos investimentos públicos e privados em ciência, tecnologia e inovação. A definição de uma política de apoio à inovação, que seja ambiciosa e de longo prazo, também é imprescindível.

Por aqui no Espírito Santo, temos buscado ampliar essa representatividade, estimulando um ambiente favorável para a inovação e o empreendedorismo. E para tornar o ecossistema de inovação mais forte, destaco o movimento da MCI - Mobilização Capixaba pela Inovação, que tem unido diversos atores locais, como o setor produtivo, a academia e o governo estadual.

Neste mês em que comemoramos o Dia da Indústria, reforço que investir em inovação é, sem dúvida, uma forma de olhar para o futuro do nosso setor e do nosso Estado. Aliás, mais do que isso, é garantir a competitividade das empresas, é criar mais oportunidades de negócios, é gerar novos empregos e atrair investimentos. É um elemento-chave para impulsionar o desenvolvimento do Espírito Santo e do Brasil.



Cris Samorini
Presidente da FINDES

2º Chamada Aberta de Open Innovation do Programa Inovar

O Grupo Aço Cearense, cliente e grande parceiro da Inventta, está com inscrições abertas até o dia 12 de maio para a 2ª Chamada Aberta de Open Innovation do Programa Inovar – criada com a missão de gerar conexões entre startups e instituições do Brasil inteiro, ajudando a solucionar desafios das empresas do grupo.

Se você faz parte de uma startup ou instituição com propostas de solução aderentes aos desafios, com um TRL (Technology Readness Level) mínimo 3, essa é a sua chance!

Quer saber mais sobre o programa?

<https://programainovar.grupoacocearense.com.br/>



ESX 2023

Desde 2019 o ESX se estabeleceu como o ponto de encontro do ecossistema de inovação capixaba. Em sua última edição, reuniu mais de 17 mil pessoas em 4 dias de evento, apresentando novidades para diferentes públicos e setores.

Mais do que um evento, o ESX tem se estabelecido como uma plataforma de conexão entre startups, instituições e pessoas que nunca param de dialogar e avançar.

A edição de 2023 contará com 3 dias de evento e acontecerá nos dias 02, 03 e 04 de Junho. Se inscreva no site: <https://esx.com.es/>



Programa Crédito Inovação Finep-Sebrae

O Crédito Inovação Finep-Sebrae tem como objetivo financiar com taxas de juros mais baixas e prazos de pagamento mais longas, pequenos negócios que desenvolvam atividades de inovação. O Sebrae oferecerá consultoria gratuita para facilitar o acesso das linhas de crédito pelas empresas interessadas, orientação às empresas beneficiadas, além de poder conceder a garantia, via o Fundo de Aval às Micro e Pequenas Empresas (FAMPE).

Não perca essa oportunidade e se inscreva no site: <https://www.worldlabs.org/opportunity/programa-credito-inovacao-finep-sebrae>



Rio Innovation Week 2023

O Rio Innovation Week retorna para sua terceira edição reunindo projetos que pensam no futuro como presente, que desenvolvem, capacitam, surpreendem e empreendem. O evento reúne negócios, networking, branding, educação e soluções para alcançar resultados.

Participe do maior encontro de tecnologia, inovação e negócios da América Latina! Acesse o link abaixo e confira a programação e os palestrantes que vão estar presentes no Rio Innovation Week!

Site: <https://rioinnovationweek.com.br/>





O QUE ROLOU

Dia Mundial da Criatividade

No dia 20 de abril a nossa nave ficou cheia! Nós tivemos o grande privilégio de sermos anfitriões do maior evento de criatividade do mundo, o World Creativity Day! Tivemos uma quinta-feira recheada de palestras, painéis, workshop, conexões, aprendizado e, claro, muita criatividade!

E pra esse dia ficar ainda mais incrível, nós tivemos a participação da nossa equipe de prototipagem realizando uma oficina sobre o uso de ferramentas rápidas, que reuniu a galera no nosso laboratório!



1º Hub de Inovação de Colatina

E também no mês de abril nós fortalecemos a nossa parceria com o município com muito mais força, pois vem aí o 1º Hub de Inovação de Colatina!

Estamos honrados de fazer parte de mais um projeto aprovado pela Fapes, em parceria com a Prefeitura Municipal de Colatina, o HUB DE INOVAÇÃO EM REDE.

Essa é a primeira fase do projeto Barracão do Futuro, que visa a construção de um ambiente compartilhado, para fortalecer ainda mais o ecossistema de inovação local. O futuro está sendo construído HOJE!



Brazilian Indtechs in Germany

Depois de meses de preparação, o BiG deu o grande passo tão esperado: a ida para a Alemanha! A equipe do Findeslab e as 10 Indtechs selecionadas tiveram 9 dias de muita imersão no ecossistema do país. Acompanhe mais detalhes na matéria especial!



Kick-Offs Sesi Tech

Com a intenção de nos conectar ainda mais com as startups e empresas, demos o "pontapé" inicial do edital Sesi Tech 2022 com a Genypso e a Meteora de forma presencial e com direito a tour lá no nosso Instituto Senai de Tecnologia e Eficiência Operacional.





O QUE ROLOU

Entrega de Projetos

No início do mês de abril tivemos a entrega do projeto Open Mesh, um grande projeto da startup Devix realizado para a EDP, nossa empresa parceira.

Também tivemos a finalização de um projeto do Programa Conexões, o "SenseUp Hub - Plataforma ágil de integração e orquestração de dados", foi realizado entre a startup SenseUp e o Instituto Senai de Tecnologia em Eficiência Operacional, para a empresa Arcelor Mittal.



Lançamento Infoprodutos

Nessa primeira semana de maio iniciamos o mês com um lançamento incrível: os nossos infoprodutos! Estreiamos com o lançamento do Dicionário do Inovês, um compilado de palavras que fazem parte do ecossistema da inovação e seus significados, para ajudar aqueles que possuem dificuldade de entender ou até mesmo não conhecem as palavras do vocabulário da inovação!

O dicionário está disponível no site do Findeslab (<https://findeslab.com.br/>) de forma GRATUITA! Então não perde tempo! Esse é só o começo de muitos conteúdos incríveis que estão por vir!

Novidade no site:

INFOPRODUTOS FINDESLAB.

Agora você pode baixar nossos **conteúdos informativos** direto no nosso site!

Baixe o nosso **Dicionário do Inovês** e fique por dentro do **vocabulário da inovação!**

1ª Imersão Investimento Anjo no Espírito Santo

Nossa analista de projetos Kassyani Dallapicola, que nos representa em Colatina, participou no último final de semana de abril da 1ª Imersão Investimento Anjo no Espírito Santo, realizada na Bbutton Ventures, um dos nossos grandes parceiros!

Quem comandou esses 2 dias de imersão foi o time da Investidores.vc, uma das maiores plataformas de investimento em startups do país, fundada pelo Amure Pinho.

Eles são focados na jornada do investidor anjo e ensinam tudo sobre o antes, durante e depois do investimento: conteúdo técnico, jurídico e contábil.





ESPECIAL BIG 2023

Durante 10 dias, vivemos uma grande experiência na Alemanha, junto com 10 Indtechs renomadas e selecionadas por grandes especialistas! O Brazilian Indtechs in Germany (BiG) foi uma missão incrível, de muito aprendizado, conexões e vivências, tanto culturais, quanto profissionais. A nossa internacionalização começou no dia 17 de abril e, é claro, que não poderíamos deixar de compartilhar com vocês cada dia dessa grande aventura chamada BiG!



Logo no primeiro dia rolou uma reunião de Kick-off no IHK, em Frankfurt, para a galera se conhecer melhor, falar das expectativas com a missão e passar toda a programação da viagem.

Já nos dias 18 e 19 de abril, visitamos a Hannover Messe, a maior feira de tecnologia industrial e inovação do mundo. Lá os participantes tiveram contato com grandes empresas mundiais e conseguiram fazer conexões importantes para seus negócios. Além disso, tivemos um passeio guiado pelo estande da Phoenix Contact, bem como da Siemens e do estado de Baden Württemberg, parceiros importantes dessa viagem.

No segundo dia de feira, as indtechs apresentaram seus pitches no estande da CNI, para todo o público. O retorno foi imediato, algumas indtechs fizeram conexões e contatos ali mesmo, já deixando reuniões marcadas. Depois das apresentações, foi a hora de participar do "Boteco 4.0", um podcast comandado por Claudio Goldbach, e com participação de Marcos Dillenburger CEO da NOVUS e Paulo Narciso, CEO da Harbor. Ali, eles conversaram sobre a indústria 4.0 abertamente, um bate papo descontraído e de muito aprendizado.



No quarto dia de viagem, visitamos as fábricas industriais da Phoenix Contact, grande parceiro do BiG 2023, que está completando 100 anos no mercado. Ela é líder mundial na produção de componentes eletrônicos, soluções de engenharia elétrica e de automação, e está presente em mais de 100 países, empregando mais de 32.000 pessoas em todo o mundo.

Durante a visita guiada, juntamente com o representante da Phoenix Contact no Brasil, Fabio Bonini, as indtechs puderam testemunhar o alto nível de automação e tecnologia de ponta utilizados nas linhas de produção da empresa. Além disso, tiveram a oportunidade de ouvir o Pitch da Phoenix Contact Innovation Ventures, o que trouxe insights muito valiosos para as empresas brasileiras participantes.



As indtechs brasileiras foram recebidas no quinto dia pela Weltenraum, um hub de inovação, acelerador de startups e espaço de coworking, localizado na cidade de Iserlohn, na Alemanha. Durante a reunião, as indtechs participaram de speed datings com representantes do IHK regional e indústrias locais. Desse encontro, saíram reuniões de negócios já agendadas. Neste dia, nós do Findeslab e a Weltenraum, fechamos uma parceria para colaborar na troca de startups e suas empresas parceiras, representando uma importante expansão do programa além das fronteiras do Espírito Santo e do Brasil.

As indtechs tiveram um sexto dia cheio de aprendizado e experiências culturais. Visitamos a Carl-Benz Automuseum, onde conhecemos a história da Mercedes Benz e a evolução dos carros ao longo do tempo. Em seguida, fomos para o Next Mannheim, um hub de inovação alemão, representado pela Anna Huttill. Lá participamos da palestra "Fazendo Negócios com esses Estranhos Alemães - o Desafio Intercultural", ministrada pelo Prof. Dr. Michael Graef e pela Prof. Dr. Niamh O'Mahony.





ESPECIAL BIG 2023



Para encerrar o dia, embarcamos em um tour gastronômico pela cidade de Mannheim, guiados por Burak Bas, que nos levou aos mais tradicionais restaurantes da cidade. O objetivo desse tour era mergulhar na diversidade cultural da região e experimentar a rica culinária local.

Já no nosso sétimo dia na Alemanha, exploramos o centro de Stuttgart, uma cidade conhecida como um núcleo industrial. O destaque do dia foi a visita ao Museu da Porsche, que abriga uma impressionante coleção de modelos exclusivos, protótipos e exemplares raros, que não podem ser encontrados em nenhum outro lugar do mundo.

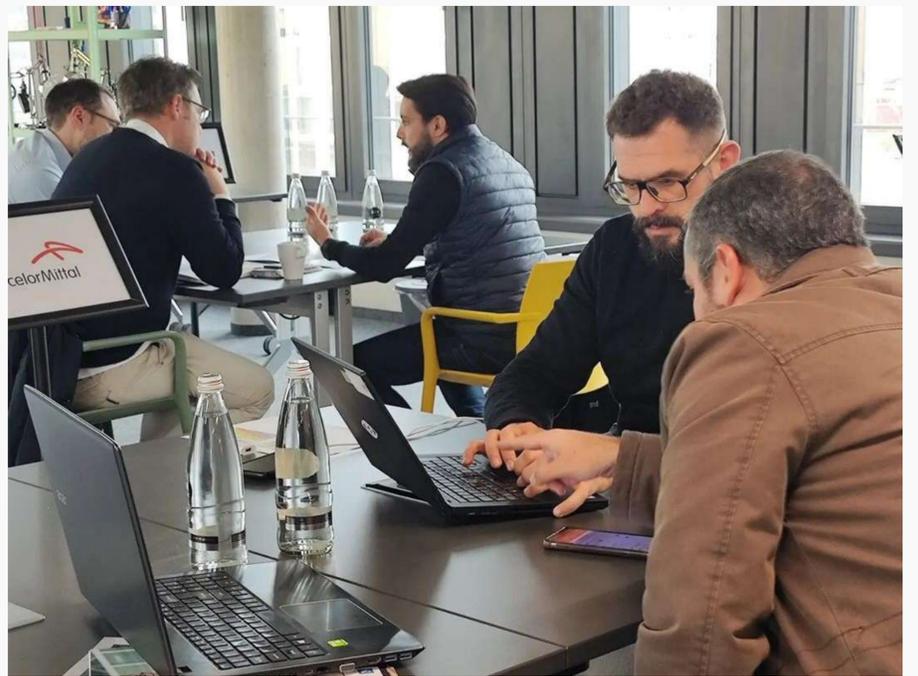


No oitavo dia da missão, as indtechs tiveram um dia repleto de oportunidades e negócios. O encontro aconteceu no Hub de Inovação Wirtschaftsförderung Région Stuttgart, localizado no espaço Brycke, em parceria com a CARs 2.0. Durante o dia, aconteceram os speed datings, com a participação de expressivas empresas alemãs, com quem as indtechs tiveram a chance de apresentarem soluções e estabelecerem parcerias. Desse grande encontro, fechou-se uma parceria entre uma indtech brasileira e uma empresa internacional.

No dia seguinte, penúltimo dia da missão, as 10 indtechs tiveram mais uma rodada de speed datings com empresas alemãs no Centro de Tecnologia Mafinex, sede do Hub Next Mannheim. Lá, também foi assinado um acordo de intenção e parceria com o Next Mannheim, fortalecendo ainda mais a relação entre Brasil e Alemanha no fomento a negócios e inovação.



O último dia do BiG foi marcado por um momento de encerramento no hub Next Mannheim, onde todos os participantes, inclusive organizadores e apoiadores, puderam expor as experiências vividas, aprendizado e expectativas para os próximos meses. Além das conexões empresariais, a missão também teve um grande foco em aprendizado e troca de conhecimentos entre as indtechs. E a ideia a partir de agora é consolidar ainda mais a presença de indtechs brasileiras no mercado internacional, não só alemão.





Conheça a startup capixaba que utiliza tecnologia para resolver problemas da sociedade



{ DEVIX }

Quando pensamos em soluções tecnológicas no Espírito Santo, o nome Devix sempre vem à tona! A startup em si nasceu em 2017, mas a trajetória deles começou bem antes. A 20 anos atrás, os sócios Sidarta Veloso, Fabiano Matsumoto e Rafael Paviotti, já revolucionavam o mercado tecnológico, por meio de soluções e sistemas de ponta para organizações como o Exército Brasileiro, Polícia Militar de 6 UF's, Secretaria de Justiça e Secretaria de Transporte.

Durante todo esse tempo, eles seguem se destacando no quesito desenvolvimento de software e de hardware. Ao trazer toda essa bagagem para dentro da Devix, o resultado não poderia ser outro a não ser sucesso! Junto com o time de especialistas, eles já trabalharam em mais de 30 iniciativas tecnológicas, sejam elas próprias ou de terceiros.

Só para se ter uma ideia, eles já desenvolveram uma solução para gestão de cuidados de pacientes idosos (maya tecsaúde), um sistema de rastreamento de veículos e pessoas, um sistema para gestão de credenciamento de estabelecimentos comerciais e várias outras soluções.

Nessa história, a parceria com o Findeslab surgiu em um momento crucial para a startup, quando os sócios pensavam estrategicamente em quais seriam os próximos passos. Eles foram selecionados em 3 edições do Programa de Inovação Aberta do Findeslab, de 2019 a 2021 (já podem até pedir música no Fantástico, né?! rs).

Atualmente, eles estão focados em duas das soluções que desenvolveram aqui na nave: o Agiliza.aí e o OpenMesh. A primeira solução foi em parceria com a Unimed e é um assistente virtual para vendedores de plano de saúde. Já a segunda, em parceria com a EDP, é um dispositivo que possibilita a leitura remota dos dados dos medidores de energia, com o grande diferencial de funcionar inclusive em regiões sem cobertura da rede de celular.

Ainda não sabemos os próximos passos dessa jornada, mas, certamente serão de muito sucesso e bons resultados! Afinal, eles contam com uma equipe extremamente dedicada, competente e disposta a utilizar a tecnologia para solucionar problemas relevantes para a sociedade.



VOEI NESSA NAVE

1. QUAIS FORAM OS MAIORES DESAFIOS ENFRENTADOS ATÉ AQUI?

Escolher o que não fazer foi um deles. A tecnologia potencializa qualquer negócio, qualquer projeto. Quais devem ser priorizados? Quais são realmente os mais importantes? Fazer essa escolha não foi tão simples, identificar problemas relevantes e financeiramente viáveis foi um passo importante. Soubemos aproveitar os editais de inovação aberta como importantes direcionadores.

Especialmente os feitos pelo Findeslab pois o formato nos apresentou aos parceiros certos (Unimed Vitória e EDP), nos desafiou a solucionar problemas importantes e que estão nos impulsionando na criação de produtos próprios da Devix.

2. COMO É LÍDAR COM DIFERENTES GERAÇÕES DENTRO DA MESMA EQUIPE, COMO É O CASO DA DEVIX?

É bem desafiador! Somos uma equipe com faixa etária bastante ampla, dos 24 aos 62 anos. E é importante conseguir, respeitando as diferenças, fazer com que todos "falem a mesma língua".

Os mais velhos já chegam habituados ao meio corporativo mas com entregas mais pontuais. Com

os mais jovens, a gente tenta gerenciar postura, a forma de trabalhar, entendendo que essas pessoas também são pérolas, elas produzem muito rápido e tem uma alta entrega, só precisam ser guiadas e direcionadas nesse caminho.

3. E SOBRE PLANOS FUTUROS, O QUE VOCÊ ESPERA PRA DEVIX?

Eu e a equipe Devix estamos muito entusiasmados com os nossos dois principais investimentos criados em parceria com o Findeslab: o agiliza.ai e a openmesh. O agiliza.ai tem um valor significativo para as operadoras e corretoras de saúde, especialmente para as 347 cooperativas da Unimed espalhadas por todo o Brasil, e estamos empolgados com a parceria que estabelecemos com a Unimed Vitória.

Já a openmesh, é uma solução extremamente revolucionária, uma portadora de dados que nos apresenta novos desafios e sentimentos, especialmente na etapa de remuneração das pessoas que transportarão as informações coletadas, etapa que encontra-se em avançado estágio de desenvolvimento.

Com isso, estamos criando o primeiro "Uber de dados". Fiquem de olho, pois estamos prestes a trazer muitas novidades por aí.

LIVRO: Organizações exponenciais: Por que elas são 10 vezes melhores, mais rápidas e mais baratas que a sua (e o que fazer a respeito)

AUTORES: Michael S. Malone, Salim Ismail, Yuri Van Geest

#fica tudo

Quem é a sua concorrência? O livro traz uma abordagem interessante sobre a época de mudanças exponenciais a qual estamos vivenciando e sobretudo sobre a capacidade que é necessárias as empresas se reinventarem. Os autores trazem o contexto de 6D's: Digitalizado, disfarçado, disruptivo, desmaterializado, desmonetizado e democrático para abordar uma nova visão da organização tecnologicamente adaptável e abrangente para o mundo que vai operar. Para quem deseja uma visão sistêmica e queira saber um pouco mais sobre inovação como melhores práticas de negócios, eu recomendo a leitura.



Kessia Gomes Paradela
Gestão de projetos

Redação:
Carol Laranja
George Amorim

Design:
Thays do Nascimento Parreira

FINDESLAB.