



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
CONDOMÍNIO DE EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO



## Mostra de projetos de startups apoiados pela UFC em 2020 - abril-2021

Neste documento, segue a relação+contatos de projetos/equipes que tiveram apoio da UFC em termos de pré-aceleração indicados para participarem da mostra de startups para instituições parceiras. A lista tomou como base de indicação (i) a participação das equipes do Programa Empreende UFC - Bolsas de Estímulo ao Empreendedorismo Inovador da PROINTER (Edital PIBIO2/2020) no *demoday* final do programa StartupC - SEBRAE; (ii) a participação das equipes do PIBIO2 no *demoday* final interno do programa; (iii) equipes destaques do programa Empreendedor Digital Universitário (EDU - NINNA Hub de Inovação / CEMP UFC / Grow+ Ventures); e (iv) equipes que tiveram apoio do CEMP e do InoveQuixadá que ingressaram em algum programa de (pré) aceleração de startups.



Startup Altus HealthTech

 @viva.altus

 [www.vivaaltus.com](http://www.vivaaltus.com)

 Campus da UFC em Fortaleza

## PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

A falta de cuidados com a saúde, que muitas vezes fica em segundo plano devido aos horários inconstantes da semana/dia a dia. E, associada a isso, a dificuldade de acesso a profissionais da saúde que trabalhem de forma interativa e digital.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

Plataforma digital que conecta as pessoas a psicólogos, nutricionistas e educadores físicos, inovando ao possibilitar consultas à distância e reunindo, em um só local, profissionais que se complementam e trabalham de maneira interligada.



Davi Brígido | +55 85 9658-9542



[altus.contato@gmail.com](mailto:altus.contato@gmail.com)



# Bilíngua

Startup Bilíngua



@bilinguabr



Campus da UFC em Quixadá

## PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Problema de comunicação, socialização e aquisição linguística do aluno surdo, causada pela dificuldade de ler Português.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

Plataforma de ensino de Libras para surdos e ouvintes, que utiliza o Bilinguismo e a aprendizagem colaborativa para o processo de aprendizado dos usuários. Serão desenvolvidos um aplicativo e uma *dashboard* capazes de fornecer feedbacks de aprendizado utilizando métricas de competências da Base Nacional Comum Curricular (BNCC) para o ensino de Libras e Português.



Karla Alves | +55 88 9751-5010



<https://www.linkedin.com/in/karlalves/>



karlalves.letas@gmail.com



Startup Fala Aê



@falaaeoficial/



Campus da UFC em Sobral

## PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Dificuldades no desenvolvimento da conversação e treino da língua inglesa causadas pela vergonha, timidez ou falta de interação.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

Aplicativo que, através de Inteligência Artificial, busque dialogar por voz e texto com o seu usuário, deixando-o à vontade para criar avatar e cenários. Além disso, com o uso e a evolução no aplicativo, a IA desenvolve novos níveis e recompensas para garantir a fluência do cliente.



Clezio Brígido de Oliveira | +1 330 349-5218



jbrigidofly@gmail.com



Startup Integrity Engenharia



Campus da UFC em Russas

## PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Danos em construções causados por problemas construtivos e de projeto, ausência de manutenção e monitoramento e fatores ambientais e climáticos excepcionais podem comprometer a integridade estrutural e trazer prejuízo financeiro e colapso estrutural, acarretando risco à vida.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

Monitoramento contínuo da integridade estrutural, funcionando através da utilização de diferentes tipos de sensores, junto a um sistema de aquisição e coleta de dados e uma plataforma interativa, onde os dados são tratados e passíveis de acesso ao cliente, bastando uma conexão com internet.



Israel Sousa | +55 85 9751-5010



integrityengenharia@gmail.com



## Startup Meu Troco



### PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Falta de moedas e cédulas no varejo que ocasiona: (i) Custo alto com transporte de valor para arrecadação do troco; (ii) Quebra de caixa por arredondamento; (iii) Falta de troco(cédulas e moedas) para repassar ao cliente; (iv) Clientes insatisfeitos por não receber seu troco.

### SOLUÇÃO PROPOSTA

A Meu troco é um aplicativo que facilita o repasse de troco no varejo de forma inovadora e digital. Aqueles "centavinhos" perdidos em pagamentos em dinheiro serão armazenados no aplicativo de um modo rápido e seguro. O varejo terá troco para repassar aos seus clientes e os usuários terão controle de suas finanças, podendo fazer o resgate desse valor na plataforma.



Anthony Moreira | CEO (85) 9 9612-8816



nyazus@gmail.com



<https://www.linkedin.com/company/meu-troco/about/>



## Startup Protômega

 @protomegainsetos

 Campus da UFC em Fortaleza

### PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Consumo intensivo de proteína animal gera impactos ao meio ambiente através do consumo ostensivo de recursos hídricos e de área de produção utilizada. Soma-se a isso o tratamento não humanizado dado aos animais desde a criação até seu abate.

### SOLUÇÃO PROPOSTA

Produção de proteína oriunda de inseto para alimentação humana, que possui alta concentração de proteína por massa do produto, presença de ômega 3, 6 e 9, sendo a sua produção sustentável, com geração de resíduos reutilizáveis e efetuada de forma vertical.



Daniel Marte | +55 (85) 992026272




turrak29@gmail.com



## Startup Relatos da Pista

 [dhiolenorodrigues@alu.ufc.br](mailto:dhiolenorodrigues@alu.ufc.br)

 @relatosdapista.app

 Campus da UFC em Russas

### PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

As Irregularidades nas ruas, avenidas e estradas como por exemplo buracos e rachaduras que acarretam na lentidão do trânsito, acidentes com veículos gerando custo para os motoristas e também para empresas de transportes nos piores cenários causam danos aos próprios motoristas.

### SOLUÇÃO PROPOSTA

Oferta de um aplicativo que mapeia os buracos das ruas por meio de pedestres, ciclistas ou motoristas e tem o objetivo de coletar essas informações e as disponibilizar de uma forma coerente gerando segurança, informação e economia. Essas informações estarão disponíveis no aplicativo que contém um mapa e alerta os motoristas da existência e localização dessas irregularidades no trajeto.

 Dhioleno Rodrigues | +55 88 993195191





**Rideup**  
NEGOCIAÇÕES

Startup Ride Up Negociações



@\_rideup



[www.rideup.com.br](http://www.rideup.com.br)



Campus da UFC em Fortaleza

## PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Altos preços dos insumos comprados pelas empresas. Demora e burocracia no processo de compras de suprimentos.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

A RideUp Negociações é uma plataforma que reúne várias empresas que compram produtos em comum e proporciona o uso do montante de compras para conseguir maiores margens de desconto na compra desses insumos. De maneira mais rápida, ágil e menos burocrática.



Igor Saraiva | +55 85 985540210



[r.igorsaraiva@gmail.com](mailto:r.igorsaraiva@gmail.com)



<http://linkedin.com/in/raimundo-igor-saraiva>

# serv

Startup Serv



 @pedeumservi

 pedeumserv.com.br/

 Campus da UFC Sobral

## PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Podemos prever problemas, mas nem sempre evitá-los. A busca por prestadores pode ser uma tarefa desafiadora, uma vez que você não os conhece ou não possui tempo para buscá-los.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

A Serv tem a missão de tornar a busca e a solicitação de serviços a um só clique, oferecendo um aplicativo para clientes e prestadores, sejam eles autônomos, profissionais, técnicos registrados formalmente ou não. O aplicativo (Serv) Mobile já disponível na Google Play para usuários Beta.



Guilherme Pereira | (86) 99804-3560



contato@pedeumserv.com.br



pedeumserv/



<https://www.linkedin.com/company/pedeumservi>



## Startup SisBarragens

 @sisbarragens

 Campus da UFC em Crateús

### PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Carência de apoio digital e inteligente na tomada de decisão nas organizações responsáveis pelo processo de inspeção e segurança de barragens hídricas, junto ao gasto dispendioso de tempo e recursos durante a coleta e tratamento de dados de inspeção e baixa segurança referente ao armazenamento de dados.

### SOLUÇÃO PROPOSTA

O aplicativo SisBarragens foi desenvolvido para facilitar o processo de inspeção de barragens com agilidade, usabilidade e segurança. Os benefícios são otimização de tempo e recursos no processo de inspeção, aumento no número de inspeções, maior segurança no armazenamento de dados e fomento da produtividade para empresas de inspeção de barragens.



Jefferson Macedo | +55 88 99700-2242



sisbarragens@gmail.com



Startup Sitiá Brasil Tecnologia



@sitiabrasil/



Campus da UFC em Quixadá

## PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Na produção de camarão, o controle da qualidade de água é fundamental. Esse controle é realizado por meio da coleta manual de amostras de água para análise de laboratórios, ou ainda, por instrumentos manuais de medição. Isso gera desvantagens como erro humano, mão-de-obra dispendiosa e monitoramento descontínuo.

## SOLUÇÃO PROPOSTA

A Sitiá propõe um serviço de monitoramento e controle, em tempo real, dos principais parâmetros da água nos viveiros e berçários. Como resultados, haverá um aumento no percentual de produção e na qualidade do camarão.



Matheus Fernandes | CEO : +55 88 9 9767 7246



contato@sitiabrasil.com.br



Startup Telsonn



telsonn\_



Campus da UFC em Fortaleza

### PROBLEMA QUE BUSCA RESOLVER

Na produção de camarão, a cada 2 ou 3 horas, é necessária a realização de manejos. Em tanques, o manejador tem de navegar para distribuir a ração na água. É frequente o não seguimento dos protocolos de dosagem de ração, horário do arraçoamento, da avaliação da água e da avaliação do comportamento do animal. Há a possibilidade de o tratador e a embarcação apresentarem risco de contaminação. Em média, o custo da mão de obra na produção é de 20%.

### SOLUÇÃO PROPOSTA

Nossa tecnologia consiste em automatizar os principais manejos na carcinicultura: alimentação, análise de água e de camarões. Trata-se de um sistema de cabos suspensos tracionado por motores e bobinas, que oferece redução de custos e proporciona ao produtor maior controle na produção.



Catarina Guedes | (85) 99901-8124



telsonn.contato@gmail.com



<https://www.linkedin.com/company/telsonn/>



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
CONDOMÍNIO DE EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO



Equipe Técnica de Elaboração deste Documento

Abraão Freires Saraiva Júnior  
Gervina Brady Moreira Holanda  
Josefa Laura Cabral Figueiredo Rodrigues Lima  
Marlon Bruno Matos Paiva  
Patrícia Araújo Silva  
Tatieures Gomes Pires