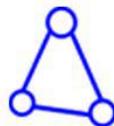


FACILITA.EDU

Ligando você ao futuro da educação



FACILITA.EDU

Precisamos **planejar** uma melhor educação, e **rápido!**



A educação brasileira é arcaica e não valoriza a tecnologia.

Ferramentas pedagógicas existem aos montes pela internet, mas não são usadas com tanta frequência e não estão dispostas de maneira organizada.



A solução está na criação de uma plataforma, conectando professores e ferramentas.

Pretendemos mudar esse cenário oferecendo suporte ao professor. Apresentaremos uma plataforma digital para divulgação de ferramentas educativas e agilização do planejamento de aula.



O melhor jeito de saber se vai funcionar é testando.

Desenvolveremos um mínimo produto viável para ser aplicado na região como teste e posteriormente entregue a um grupo de programadores para aperfeiçoamento.



O mercado cresce constantemente, a oportunidade de explorá-lo também

Daremos foco ao mercado brasileiro de professores e escolas particulares. Nossa plataforma se encaixa dentro do modelo PaaS.

OS PROBLEMAS

EVIDENCIADOS PELA PANDEMIA



- Metodologias de ensino **cansativas**
- Sistema de ensino **conteudista, desinteressante e ultrapassado**

• **Despreparo** de muitos professores quanto ao uso da tecnologia na educação



• Professores que usam ferramentas digitais que auxiliam seus planos de aula, normalmente, **gastam muito tempo** procurando por elas

• Ferramentas digitais de ensino são, em sua maioria, **pouco acessíveis** aos professores, principalmente por estarem em inglês e muito dispersas



PESQUISA
COM 4000 PROFESSORES

2/3

DECLARARAM

NÃO

TER FACILIDADE

COM TECNOLOGIA DIGITAL

70%



DECLARARAM

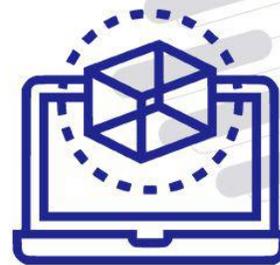
NÃO

SE SENTIREM

CONFORTÁVEIS PARA PLANEJAR AULAS QUE ENVOLVAM O USO DE TECNOLOGIA PELOS ALUNOS

Fonte: Datafolha e Din4mo

O QUE MUDA?



A Facilita será a ponte que liga os professores brasileiros às ferramentas digitais.

- Organização de diversas ferramentas digitais de cunho educativo em um único lugar;
- Capacitação do professor para uso da tecnologia digital a favor das suas aulas;
- Várias ferramentas disponíveis possibilitam o uso de diversas metodologias de ensino;
- Agilização do planejamento de aula;
- Tecnologia digital permite ao aluno sair de uma posição passiva no processo de aprendizagem;

FERRAMENTAS

COMO ELAS AJUDAM?

Ferramentas digitais educacionais são recursos de cunho pedagógico sob formato digital que os professores possam usar em suas aulas.

Cada um desses diversos recursos funciona de uma forma específica, possibilitando ao professor inúmeras formas de passar seu conteúdo e interagir com a turma.



Kahoot! - Plataforma educacional que visa a aliar a educação e jogos de competição, contribuindo para a interação entre alunos.



Flipgrid - espaço acessível para debates em vídeo entre alunos, professores, pais. Facilita a comunicação e a discussão interativa e cooperativa.



Book Creator - ferramenta prática dirigida para a criação inteligente de livros on-line. É voltada ao incentivo da criatividade de discentes e de docentes.



Quizlet - ambiente eficiente que estimula os estudantes a se aprimorarem em todas as matérias e assuntos. Utiliza diferentes metodologias, como os cartões e os quizzes.

NA PRÁTICA



A Facilita recomendará as ferramentas **certas** para o professor com base na **aula** que ele estiver planejando por meio de perguntas e síntese de informação.



A plataforma ensinará de maneira simples, por meio de tutoriais (tanto em vídeo quanto fotos), como usar cada ferramenta.



A Facilita apresentará modelos de aulas pré-prontas e espaços organizados para que o professor possa preencher informações importantes sobre a aula. O professor poderá salvar as aulas que já planejou. Tais funcionalidades tornarão o processo de planejamento de aulas mais rápido e eficaz.



O domínio “facilitaedu.com” já é nosso! Junto com ele, compramos um plano que fornece proteção avançada contra ataques e malwares.



PÚBLICO-ALVO



Professores do ensino fundamental, médio e superior.

HÁ MAIS DE 2.500.000
PROFESSORES
FORMADOS NO BRASIL



Instituições particulares de ensino fundamental e médio.

HÁ MAIS DE 61 MIL
INSTITUIÇÕES DE ENSINO
PARTICULARES NO BRASIL

COMO SEREMOS DESCOBERTOS?

Construção de uma marca forte e **reconhecível** no meio digital por meio de presença **constante** nas redes sociais e parcerias com personalidades do mundo acadêmico.

COMO CONQUISTAR O CLIENTE?

Ao assinar a Facilita, o professor estará comprando **tempo** e **conveniência**. Além disso, quando o educador passar a utilizar a tecnologia em suas aulas e notar um maior interesse por parte dos alunos, ele associará isso à plataforma, **fidelizando** fortemente o cliente.

O MERCADO

O Mercado da Facilita é definido como *PaaS - Platform as a Service*.



Os serviços de plataforma em nuvem, também conhecidos como Platform as a Service (PaaS) oferece uma estrutura para desenvolvedores na qual eles podem construir e usar para criar aplicações personalizadas.

Todos os servidores, armazenamento e rede podem ser gerenciados pela empresa ou por um provedor terceirizado, enquanto os desenvolvedores podem manter o gerenciamento dos aplicativos.

- Com uma taxa de crescimento anual de 17,2%, *PaaS* é o serviço de nuvem com o 2º maior crescimento no mercado.

QUANTO CUSTA?



CUSTOS INICIAIS

DESENVOLVIMENTO

Programação da plataforma: **R\$ 35.000**

Teste de segurança mensal: **R\$ 3.000**
(1º mês)

MARKETING

Estratégia de marketing inicial: **R\$ 15.000**

REGULAMENTAÇÃO

Análise jurídica: **R\$ 300**

Abrir CNPJ: **R\$ 1.500**

CUSTO TOTAL
PARA LANÇAR A PLATAFORMA
R\$ 54.800,00

CUSTOS RECORRENTES

PLATAFORMA

Hospedagem: **R\$ 100**

Teste de segurança mensal: **R\$ 3.000**

MARKETING

Presença mensal nas redes: **10% a 35% da receita**

IMPOSTOS

15% sobre o lucro

CUSTO MENSAL
PARA MANTER A PLATAFORMA
R\$ 3.100,00
+PORCENTAGENS

RECEITA

A FACILITA TERÁ COMO RENDA TRÊS TIPOS DE PLANOS:



PARA ESCOLAS

Plano em que a escola pagará um valor mensal (orçamento personalizado) para que seu corpo docente tenha acesso gratuito a Facilita.



**R\$ 23 / PROF
POR MÊS**



PARA PROFESSORES DE ENSINO FUNDAMENTAL E MÉDIO

Plano para uso individual dos professores, terá acesso aos tutoriais de ferramentas voltadas para o ensino Fundamental e Médio.

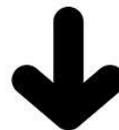


**R\$ 27,99
POR MÊS**



PARA PROFESSORES DE ENSINO SUPERIOR

Plano para uso individual dos professores, terá acesso aos tutoriais de ferramentas voltadas para o ensino Fundamental, Médio e Superior.



**R\$ 34,99
POR MÊS**

CONCORRENTES

QUAIS SÃO OS PRINCIPAIS?



Ambiente digital para preparo e procura de conteúdo. Traz ferramentas como bloco de notas, mapas mentais, flashcards e slides, tornando possível o preparo de aulas. Possui mais de 8,5 milhões de usuários.



Ferramenta que permite explorar bastante a área de design, funcionando de forma bastante simples. No caso do professor, existe a possibilidade de elaborar planos de aulas e apresentação de slides.



Evernote

Bloco de notas customizável que permite organizar suas ideias, o que o torna aplicável em diversas situações. É possível fazer upload multimídia dentro do evernote, além de poder compartilhar suas notas. Possui mais de 100 milhões de downloads.



nearpod

Ambiente para ministrar aulas de forma interativa, com possibilidade de disponibilizar vídeos explicativos, quizzes e apresentações, por exemplo. Não é tão popular quanto os outros e parece não ser muito bem avaliado.



SÍLABE

Funciona como uma extensão da sala de aula. É possível criar aulas, tarefas e apresentações. A ferramenta está crescendo e vem ganhando notoriedade no período de isolamento social causado pela pandemia do coronavírus.

Teacherly

Plataforma para planejar e ministrar aula de forma interativa. Foi criado em 2014, possui mais de 14.000 professores usando, e está disponível em apenas em inglês.

CONCORRENTES

POR QUE SOMOS DIFERENTES?

A Facilita apresenta ao professor várias ferramentas digitais de maneira organizada, além de possuir um ambiente de planejamento de aula simples e intuitivo. Permite ao professor criar, editar, compartilhar e pesquisar planos de aula.

Os nossos concorrentes não possuem tantas ferramentas, de modo que a maneira de montar aula utilizando-os pode acabar tornando-se padrão.

Haverá um tutorial ensinando a usar a Facilita e também um tutorial para cada ferramenta que é sugerida ao professor, o que é um ponto de destaque em comparação com os concorrentes.

Também existirá uma função que irá permitir que o professor salve toda sua aula em um PDF, permitindo a impressão.

COMPARAÇÃO DE BENEFÍCIOS	FACILITA	GO.CONQR	EVERNOTE	SÍLABE
<i>WebDesign moderno</i>	✓		✓	
<i>Plataforma versátil</i>	✓	✓	✓	
<i>Recomenda ferramentas</i>	✓			
<i>Capacita o educador</i>	✓	✓		
<i>Conteúdo organizado</i>	✓	✓		
<i>Totalmente em português</i>	✓	✓	✓	✓
<i>Agiliza o planejamento</i>	✓	✓	✓	✓
<i>Sistema Drag-and-Drop</i>	✓			
<i>Transforma a aula em PDF</i>	✓			

METAS

E INDICADORES-CHAVE

QUAIS SÃO AS NOSSAS METAS?

1º

Otimizar o planejamento de aula: disponibilizaremos relatórios referentes ao tempo gasto pelo docente no processo de planejamento de suas aulas. Assim saberemos quanto tempo os professores conseguem economizar usando a Facilita.

2º

Tornar 75.000 professores assinantes em 3 anos: haverá um monitoramento do número de professores assinantes da Facilita por região do país.

3º

Popularizar o uso de ferramentas digitais na educação: os dados referentes aos planos de aulas criados na Facilita serão armazenados para que possamos verificar se os usuários estão realmente integrando ferramentas digitais educativas em suas aulas.

IMPLEMENTAÇÃO

QUAL É O CAMINHO?

M.V.P

1°

Inicialmente será desenvolvida uma versão beta da Facilita, para que professores da região possam testar a plataforma e relatar suas experiências como usuários.

FEEDBACK

Tomando como base as experiências relatadas pelos usuários na fase de teste, serão feitas adaptações na plataforma a fim de corrigir possíveis erros e fazer certas melhorias.

2°

FUNDING

3°

Apresentaremos os resultados do M.V.P e os upgrades feitos na plataforma para os investidores-anjo, que terão uma maior base para decidir se irão apoiar o projeto.

LANÇAMENTO

O dinheiro investido na Facilita será usado para o desenvolvimento da plataforma, turbinar o marketing e finalmente lançá-la no mercado.

4°

EXPANSÃO

5°

O faturamento da Facilita será usado para a expansão da mesma, possibilitando parcerias internacionais e mais benefícios para os assinantes.

PRÓXIMOS PASSOS

CONSTRUÇÃO DO MVP

ORGANIZAÇÃO

A equipe já registrou o domínio.

A equipe já contratou um plano de segurança contra ataques e malwares.

O time está constantemente em contato com profissionais da tecnologia para tomar sempre as melhores decisões acerca da implementação do projeto.



CONSTRUÇÃO

Atualmente, o MVP já está sendo programado.

Estamos estudando as possibilidades de aquisição de cursos avançados sobre programação para facilitar o trabalho do time de programadores.



**ESTAMOS
AQUI!**



TESTES

O MVP será totalmente gratuito.

Divulgaremos o MVP para professores da região do Cariri, facilitando a correção de erros urgentes.

Marketing de redes sociais ainda não será necessário.



DADOS

Após um período de testes, teremos um bom feedback de todos aqueles que usaram. Sendo assim, teremos um norte para sabermos onde devemos focar.

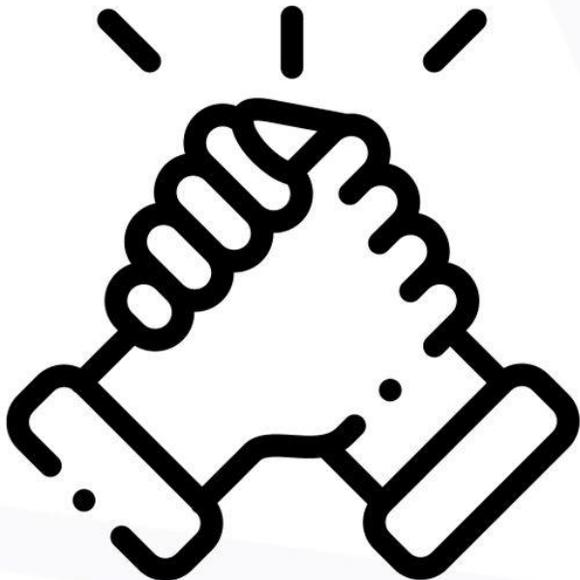
Além disso, dados suficientes serão coletados para uma boa apresentação para investidores-anjo.



PARCERIAS

Prevemos três parceiros para o desenvolvimento da Facilita:

Professores com grande influência e reconhecimento podem nos ajudar com a divulgação da plataforma, principalmente por estarem inseridos no meio educacional e entenderem como podem espalhar a ideia.



Ferramentas nativas de outros países não possuem fácil acesso ao público brasileiro. Ao incorporarmos tais ferramentas à Facilita dentro do plano premium que pretendemos criar, estaríamos expondo-as a um público que não alcançavam anteriormente ao passo que incrementamos nossa plataforma com conteúdo.

Ferramentas nacionais que já possuem acesso ao público brasileiro.

PONTOS A SEREM EXPLORADOS



FACILITA*PREMIUM*

Buscamos criar um pacote premium para a Facilita, o qual cobriria os custos individuais de certas ferramentas não gratuitas.



USO INTERNO DAS FERRAMENTAS

Buscamos possibilitar o uso das ferramentas sugeridas dentro da Facilita.



INSTITUIÇÕES PÚBLICAS

O uso da Facilita em instituições públicas de ensino é de difícil realização devido ao sucateamento de algumas instituições. Buscamos formas de alcançar esses ambientes.

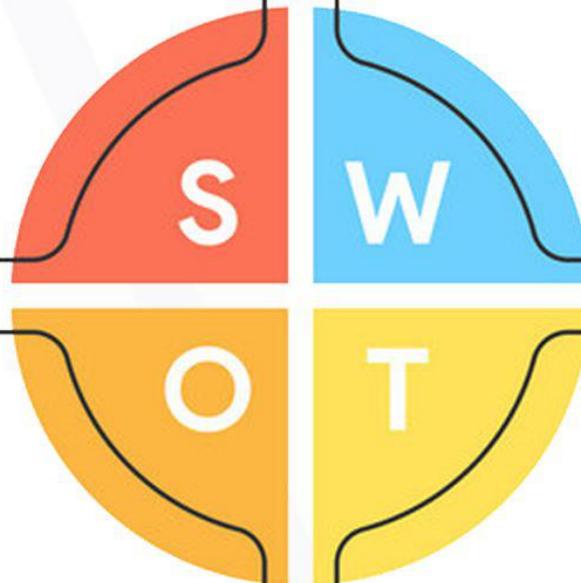
ANÁLISE S.W.O.T

FORÇAS

- Equipe em constante contato com profissionais da informação.
- Conteúdo organizado
- Capacidade de transformar concorrentes em recursos

FRAQUEZAS

- Ser inacessível em parte das instituições públicas de ensino por serem sucateadas e não possuírem acesso à internet.



- Explorar um mercado em crescimento no Brasil (PaaS).
- O serviço oferecido tem grande demanda.

- Empresas digitais estão sempre suscetíveis a ataques em massa e novos malwares.

OPORTUNIDADES

AMEAÇAS

O TIME



João Victor

Possui vasta experiência com design, marketing e administração, além de uma curiosidade e criatividade que o levaram a participar de vários projetos, culminando na criação da iniciativa da Facilita.



Laysa Maria

Embaixadora da Sapiencia 2019 e possuidora de grande experiência com outras olimpíadas, Laysa é essencial para a formação das redes de contato e para a formação da imagem geral da Facilita.



Luiz Henrique

Aficionado por Robótica, Luiz é um grande programador, possui uma gama de habilidades que são essenciais para a consolidação da Facilita.



Pedro Vinícius

Premiado por diversos projetos nas áreas da robótica e da programação, Pedro Vinícius possui grande facilidade com os números e engajamento no desenvolvimento da plataforma.



Francisco Guilherme

Participante e medalhista de uma gama de olimpíadas e feiras científicas regionais e nacionais. Possui grande capacidade analítica e criativa, úteis na consolidação da plataforma.



Zildembergue de Sá

Professor por excelência e por paixão, Zil possui uma das específicas de matemática mais bem avaliadas da região do Cariri. Pelo seu apoio e disponibilidade, Zil foi escolhido para orientar a Facilita.