Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas

MATHEUS RAMOS DE PIERRO

VICTOR SHIMADA SERETE

THIAGO GYORGY TEIXEIRA DE CASTRO

GABRIEL TRICERRI ANDRÉ NIACARIS

VINICIUS BASSI DOS SANTOS GOUVEIA

Challenge B3: U Invest

Gestão de Projetos



SÃO PAULO

-Texto explicativo solução (venda)

Nos últimos anos houve um aumento significativo de investidores ativos da bolsa no Brasil, atingindo 4,40M de acionistas, que é um marco importante para o cenário econômico, porém este número ainda compõe apenas 2,1% da população brasileira.

Existem alguns problemas que impedem a quantidade de investidores expandirem e muito! Alguns deles seriam o déficit na educação financeira em pequenas cidades, a tamanha complexidade do aviso ao mercado e prospecto de oferta, concentração da taxa de investidores em cidades metropolitanas, etc...

Nós da U Invest acreditamos na junção de tecnologia e investimento para solucionar essa dor! Com isso criamos a plataforma U Invest, uma plataforma que irá te ensinar a investir e te dar suporte em toda sua jornada. Possui um design minimalista, cursos com sistemas de recompensas chamado U-Coins um chatbot que irá tirar todas as suas dúvidas e principalmente te ajudar a encontrar qual é o seu modelo de investimento entre outras funcionalidades.

O nosso público alvo é focado em universitários de 26 a 35 anos, acreditamos que aplicando nossa plataforma em universidades interessadas, vamos atingir um publico potencial a abraçar nosso projeto, influenciando na educação financeira brasileira, pois nessa faixa etária segundo a XPI, faz parte cerca de 1,2M dos investidores ativos.

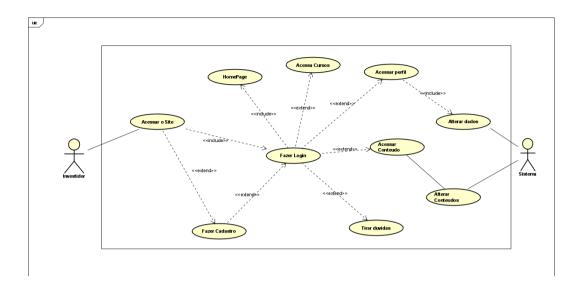


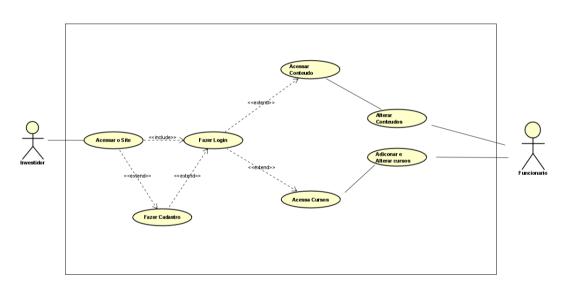
Link do nosso Pitch do projeto: https://www.youtube.com/watch?v=xHaDYi2U7Ag

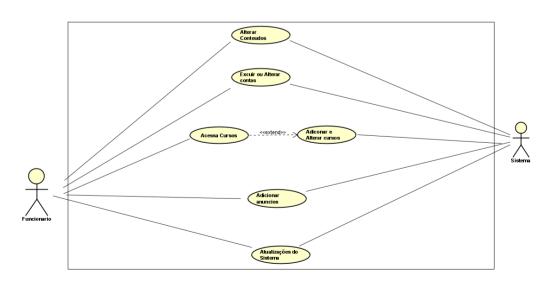
Sumário

FIAP	1
Gestão de Projetos	
SÃO PAULO	
2022	
-Texto explicativo solução (venda)	
-Diagramas de casos de uso	
-Documentação dos diagramas de caso de uso	
Pesquisa de satisfação – TOTAL EXPERIENCE	
-Pontos de sugestão de melhoria	
-Pesquisa de satisfação	6
-Product Backlog das Sprints organizado com prioridade e pontos de tempo	
	7
	7
-Planejamento das Sprints	
-Modelo de negócios organizado pela equipe	

-Diagramas de casos de uso







-Documentação dos diagramas de caso de uso.

	Valor	
Caso e Uso	UCSI - Accesser a sike	
Súmario	Permite que o investidor acesse as paginas	
Ator	Investidor	
Pré-condições	Site estar online	
Pós-condição Site realizar o armazenamento de informações		
Fluto Princial	FP01 - Abrir o navegador FP02 - Digitar a UPL do site	
Fluxos alternativos		
Fluxos de exceção	PESI - O Navegador exibe uma mensagem de site indisponivel	
	Valor	

Item Valor		Valor			
1	Caso e Uso	UC02 - Fazer cadastro			
	Súmario	Permite que o investidor realize o cadastro			
1	Ator	Investidor			
	Pré-condições	Não ter um usuario com o mesmo email			
1	Pós-condição	Yerificar se as inforções do cadastro foram salvas			
Fluxo Princial		FP01 - Digitar a URL do site FP02 - Fazer o cadastro			
1	Fluxos alternativos				
1	Fluxos de exceção	FESS - O Navegador exibe uma mensagem de "Cadastro realizado com sucesso			
		Valor			

item	*4001	
Caso e Uso	UC03 - Fazer login	
Súmario	Permite que o investidor realize o login	
Ator	Investidor	
Pré-condições	Sistema online, investidor com conta válida, informações de login corretas.	
Pós-condição	Piedrecionar para a pagina inicial, estor mensagem de boas-verdas ou il·lormaçõe personalizadas.	
Fluxo Princial	FP01 -Inserir nome de usuário e senha, FP02 - validar informações de login, FP03 redirecionar para página inicial.	
Fluxos alternativos	Hecuperar senha, insere monmagoes de login incorretas, razer rogin usando um conta de seda encial.	
Fluxos de exceção	informações de login invalidas resultam em mensagem de erro e sistema indisposível resulta em mensagem de erro.	
Item	Valor	

		Item	Valor
	1	Caso e Uso	UC06 - Adicionar anuncios
a sua conta	1	Súmario	Permite que o adiministrador da pagina adicione anuncios
	1	Ator	adiministrador (anunciante)
ептия ваорага айтегагой	1	Pré-condições	Sistema online, usuário autenticado e verificado como anunciante, saldo disponível.
stema, e o usuano e o pesquisa de dados		Pós-condição	Anuncio adesonado ao sistema e estado para o publico-atro selecionado, saldo do upuário atradizado.
izar a ação de alteração		Fluxo Princial	FP01 - Selecionar o tipo de anúncio, FP02 - carregar o conteúdo, FP03 - inserir informações sobre o anúncio FP04 - confirmar o pagamento.
isar dados específicos.	1	Fluxos alternativos	Visualizar, editar ou excluir anúncios, definir critérios de segmentação.
izar a açao resultam em	1	Eluzos de excesão	Entos no carregamento do conteudo, na inserção de informações ou na

Pesquisa de satisfação - TOTAL EXPERIENCE

-Pontos de sugestão de melhoria

Você teria alguma sugestão de ponto de melhoria para a nossa plataforma?

9 respostas

NÃO. ESTA PERFEITO

Se ao investir, se houver necessidade de um resgate, isso impacta nos ganhos

Talvez trocar o título de Ações para Investimentos, caso a página explore outros tipos de investimentos, como os Fundos Imobiliários, por exemplo.

Bem legal a ideia da plataforma, mas o valor que vocês pretendem gerar para o usuário não esta claro para mim. Digo, vocês querem ser uma plataforma de investimentos, de educação ou ambos? Como o usuário vai identificar qual valor esperar? A parte de educação me parece ser uma porta de entrada para o produto que gerará rentabilidade (investimentos), mas essa estratégia precisa estar clara para drivar os próximos passos de voces. Eu gosto mt da ideia de educação mais relacionada ao processo de IPO, etc., mas fora isso, qual o diferencial em relação a outras plataformas? ex.: Empiricus (quase que educação) que direciona para a Empiricus Investimentos? /// São apenas provocações, mas vejo um potencial bem legal do negócio de vcs. Contudo, sugiro rever o vídeo de PITCH, seria interessante algo mais dinamico e com uma comunicação mais motivacional. Parabéns pelo trabalho!

Tá bem bacana

parabéns pelo projeto rapaziada, muito bem desenvolvido e pensado. Fico realmente impressionado que os estudantes já estão nesse nível

Poderia haver simuladores de investimentos

A ideia é maravilhosa, mas não curti muito a propaganda

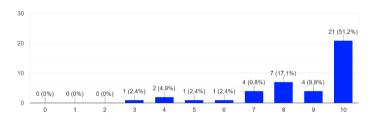
Eu acrescentaria apenas um atalho acessibilidade, para garantir a disponibilidade de uso para todos, no mais está perfeito... Parabéns a toda equipe

-Pesquisa de satisfação

A proposta da plataforma foi interessante?

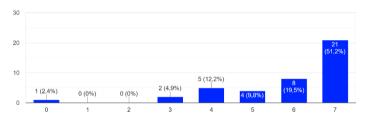
20 26 (63,4%) 10 11 (26.8%)

Quão você recomendaria nossa plataforma para algum amigo ou parente?



Nossa plataforma é intuitiva?

41 respostas



Nota	Qdd Votos	Nota*Votos
1	1	1
2	1	2
3	2	6
4	11	0
5	26	130
Total	41	139
	3,390244	
CSAT	33,90244	

Customer Satisfaction Score

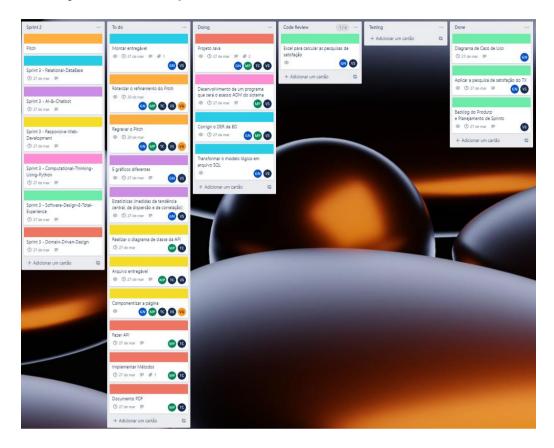
Nota	Qdd Votos
1	0
2	0
3	1
4	2
5	1
6	1
7	4
8	7
9	4
10	21
Total	41
Promotores	25
Detratores	. 5
NPS	48,78049

Nota	Qtdd Votos	Nota*Votos		
1	0	0		
2	0	0		
3	2	6		
4	5	20		
5	4	20		
6	8	48		
7	21	147		
Total	40	241		
CES	6,025			
	Customer Effort Score			

-Product Backlog das Sprints organizado com prioridade e pontos de tempo.

SPRINTS	EPICOS	ID	ATIVIDADE	HISTORIA DO USUARIO	PONTOS	PRIORIDADE
	US01	Atualizar o modelo lógico para integração com o físico		2	Media	
	Criação do modelo físico do banco de dados, modelagem para conexão com backend	US02	Alinhamento de dados entre tabelas, colunas e integridades		2	Media
		US03	Criação do modelo físico baseado no modelo conceitual		5	Alta
S	CONTRACT COM SECRETA	US04	Atribuir os valores com as regras condizentes		4	Media
P		US05	Inserção de dados (insert)		4	Alta
R		US06	Mudar a página para modelo singlepage	Eu como investidor preciso acessar a página de uma forma intuitiva	6	Alta
I	Componentização das páginas em	US07	Desenvolver homepage via bootstrap		3	Media
N	React	US08	Aplicar React em todas as páginas(componentização)		8	Alta
T		US09	API da página de notícias	Eu como investidor quero acessar noticias recentes do mercado financeiro	2	Baixa
3		US010	Importar as bibliotecas e dependencias do JSON e MAVEN		6	Baixa
	Consumir API do backend	US011	Organizar as classes principais do projeto contendo todos os metodos		4	Media
	Consumir Ari do backend	US012	Consumir API para retorno de e-mail	Eu como investidor quero solicitar contato direto com a empresa	3	Media
		US013	Consumir API de noticias	Eu como investidor quero poder me atualizar do conteúdo financeiro na página de noticias	3	Alta
	Criação de gráficos e estatísticas em python	US014	Produzir uma análise exploratória com python		2	Media
		US015	Gerar 5 gráficos diferentes		2	Media
		US016	Gerar estatísticas (medidas de tendência central, de dispersão e de correlação);	Eu como investidor quero me informar das estatísticas produzidas	2	Media
		US018	Consumir API para extrair cotações de pesquisas	Eu como investidor quero me entender das cotações atuais do mercado	4	Alta
S		US020	Integração do Chatbot que simplifica o prospecto das IPOs	Eu como investidor quero conseguir realizar a leitura simplificada do prospecto de uma IPO	6	Media
Р		US021	Ser capaz de aprender novas respostas ou aumentar seu vocabulario com o machine learning	Eu como investidor preciso de um bot inteligente que consiga solucionar minhas dúvidas independente do vocabulário utilizado	6	Alta
R	Aplicar o Chatbot na plataforma	US022	Integração do Chatbot de dúvidas da plataforma	Eu como investidor preciso de uma solução rápida para o caso de eu tenha dúvidas sobre a plataforma ou assunto referentes a investimentos	6	Media
1		US023	Realizar o direcionamento do investidor para um atendimento, caso o bot não saiba como ajudar	Eu como investidor preciso de um atendente para solucionar minhas dúvidas mais profundas , caso o chatbot não saiba como responder	6	Baixa
N		US024	Aplicar regras ao Chatbot para que o mesmo seja capaz de se comunicar com o investidor	Eu como investidor quero receber respostas claras e eficientes de forma que reduza meu tempo de espera	3	Alta
Т		US025	Preparar o backend para receber as informações do frontend		5	Alta
4	Conectar frontend com backend	US026	Consumir a API viacep meio back end		2	Media
	Concettar Hontena com packena	US027	Realizar as chamadas na aplicação REACT via componente axios		4	Alta
		US028	Realizar o diagrama de classes da API		4	Media
	Conectar backend com banco de dados	US029	Inserir dados via backend		2	Media
		US030	Conectar as tabelas com as classes correspondentes		6	Media
		US031	Preparar o banco de dados para receber dados via backend		3	Alta
		US032	Produzir o JAVA DOC para as classes DAO		4	Alta

-Planejamento das Sprints



-Modelo de negócios organizado pela equipe

Business Model Canvas

