FACULDADE DE INFORMÁTICA E ADMINISTRAÇÃO PAULISTA

ALÍCIA VITÓRIA GUIRADELO DA SILVA – 96960

ANA CAROLINA DANTAS PRADO – 96997

ARTHUR FOSCHIANI DE SOUZA – 96525

MARIANA SANTOS FERNANDES DE SOUZA – 97503

LARAH RANGEL FELICIANO CORREA – 96384

Backlog e Escopo de Produto
Utilização de tecnologia para o IPO no Brasil

Orientador: Prof. Allen Lima

São Paulo - SP 2022

1. Justificativa

O assunto "Bolsa de Valores" é um grande alvo da mídia, assim como seus respectivos investidores. Entretanto, a grande maioria da população nem sequer sabe o que realmente ela é ou como funciona, isso por uma série de motivos, sejam eles, a falta de educação financeira ou até mesmo acreditarem ser algo complexo.



De acordo com a nossa pesquisa, em média, 80,6% das pessoas não investem em IPO's. Este termo, traduzido, significa Oferta Pública Inicial, no qual representa o processo pelo qual uma companhia abre seu capital e oferta ações pela primeira vez em uma Oferta Inicial de Ações.



Dessa forma, de acordo com o Forms realizado, o principal motivo mapeado pelo qual as pessoas não investem é a falta de conhecimentos básicos no mercado financeiro, seguido do medo de correr riscos e perdas.

A baixa quantidade de pessoas que procuram estas empresas com a intenção de investir, não é algo positivo e desejável para a bolsa de valores, considerando que

isso cria uma rejeição às empresas que querem entrar no mercado financeiro, abrir o seu capital, uma vez que já é difícil avaliar questões como <u>volatilidade</u> e demanda e com poucas pessoas interessadas, esse risco aumenta assim como o receio.

À vista disso, a B3 –Bolsa de valores do Brasil – procurou a Orion com o intuito de resolver este problema. A fim de facilitar e difundir o acesso às informações de oferta pública do mercado, decidimos, então, criar um Website para encontrar de maneira simplificada todas as empresas que estão com suas ofertas iniciais em andamento e detalhes sobre elas,para que o usuário possa escolher e comprar, em sua respectiva corretora, a ação da empresa que ele mais se identificar e que melhor se adequa aos seus desejos de retorno.

2. Objetivos

- Aumentar a quantidade de investidores interessados, criando uma Homepage informativa com notícias sobre mercado. Assim, oferecendo melhor entendimento para não só o investidor iniciante, mas também para o avançado.
- Proporcionar um ambiente menos hostil para os investidores iniciantes, fornecendo artigos para compreensão dos termos do IPO em um blog, deste modo democratizando o acesso a todos.
- Facilitar a transação da empresa com o investidor através de dados detalhados. Como, por exemplo, o esclarecimento do perfil da empresa e de seu fluxo recente de prejuízos e lucros. Além disso a plataforma proporciona que o investidor tome conhecimento que a empresa está abrindo o capital, popularizando o acesso à informação.

3. Descrição do produto

Nosso projeto será baseado na criação de um website interativo e informativo, onde qualquer pessoa, independente do seu nível de conhecimento técnico em investimentos, será capaz de encontrar informações relevantes em relação às ofertas públicas iniciais. Na página inicial será apresentado o conteúdo do site contendo algumas informações básicas sobre investimentos e IPO.

O menu de navegação apresentará os links de redirecionamento para as outras páginas do nosso site, que serão: empresas com ofertas ativas, blog informativo e a área do usuário.

Na página dos IPO's apresentaremos as empresas que possuem ofertas disponíveis. O usuário poderá clicar em uma empresa em específico para obter mais informações sobre ela. Cada oferta tem sua própria página, onde é possível encontrar informações relevantes ao possível investidor, como: valor da oferta, sobre a empresa, destino dos recursos, indicadores de rentabilidade, indicadores de endividamento, indicadores de eficiência, receita, lucro, margem e resumo do balanço. O usuário poderá clicar na empresa para obter informações importantes sobre ela, por exemplo: setor de atuação da empresa, balanços anuais, demonstrações financeiras da empresa (prejuízo e lucro), governança (lideres, ceo's) e valores da empresa.

Na página de blog, o site contará com artigos importantes para ajudá-los a entender conceitos básicos relacionados às ofertas públicas e termos que não são de conhecimento geral, tais como: Initial Public Offering (IPO), Prospecto, rentabilidade, segmentos da bolsa de valores, explicações sobre riscos, entre outros. Todos com referências e fontes confiáveis (incluindo os cursos disponibilizados pela plataforma Bora Investir, da própria B3).

O Chatbot presente no site servirá de ajuda para os usuários, redirecionandoos a links com artigos sobre termos relacionados que possam sanar as dúvidas do investidor. Além disso, nosso bot terá uma skill para realizar cadastro de usuário, de forma simples e rápida.

No demais, nosso site contará com uma versão em Inglês, visto que a maioria dos investidores (pessoas físicas) em IPO's são estrangeiros.

DOCUMENTAÇÃO DE REQUISITOS - PROJETO SISTEMA DE ACESSIBILIDADE DE IPO'S		
TEMA	ÉPICO	HISTÓRIAS DE USUÁRIO
HOME APRESENTAÇÃO	APRESENTAR INFORMAÇÕES PRINCIPAIS DA APLICAÇÃO	Como usuário, vou acessar uma página inicial contendo os principais recursos do site
		Como usuário, vou me redirecionar para os IPO's em andamento
		Como usuário, ter acesso a um carrosel com os principais destaques
		Como usuário, vou ter acesso a um menu de navegação contendo HOME, EMPRESAS e ARTIGOS.
		Como usuário vou ter acesso às postagens mais curtidas do blog
		Como administrador, vou poder editar os artigos que possuem mais relevância para aparecerem na home page
		Como usuário, poderei pesquisar uma palavra-chave e vizualisarei todos os artigos relacionados a ela
IPO'S EM ANDAMENTO	Acessar listagem das empresas	Como usuário, vou acessar todas as empresas que possuem IPO's em andamento
		Como administrador, poderei adicionar novas empresas que abriram IPO's para o mercado de ações
		Como usuário, vou poder clicar em uma das empresas para obter mais informações sobre ela
	Acessar página da empresa específica	Como usuário, vou selecionar uma empresa em específico e me redirecionar para sua página
		Como administrador, poderei adicionar as principais informações de uma empresa quando esta possuir um IPO em andamento
		Como usuário, vou obter informções da empresa, como valores da empresa, vantagens competitivas, visão geral e índices financeiros
BLOG	Acessar principais artigos	Como usuário, vou acessar todas as postagens em ordem cronológica(do mais recente para o mais antigo)
		Como adminidtrador, poderei adicionar novos artigos para o blog
		Como administrador, poderei cadastrar palavras-chave no filtro do blog para facilitar pesquisa do usuário
		Como adminidtrador, poderei excluir artigos do blog
		Como usuário, poderei filtrar a categoria e a palavras-chave do artigo
	Acessar página do artigo específico	Como usuário, vou selecionar um artigo em específico e me redirecionar para sua página
		Como usuário, vou visualizar o artigo completo
		Como usuário logado, poderei curtir esse artigo
		Como usuário logado, posso comentar esse artigo
		Como administrador, poderei adicionar as palavras-chave relacionadas a este artigo
		Como usuário logado, poderei salvar artigos no meu perfil para consultar depois
		Como administrador, poderei excluir comentário ofensivos e/ou pejorativos
		Como usuário logado, posso comentar os comentários existentes dos outros usuários
CADASTRO	Fazer cadastro	Como usuário, vou poder realizar um cadastro usando email, nome, senha e data de nascimento
		Como usuário, na hora poderei permitir ou não o envio de notificações através do email ou celular
		Como usuário, na hora do cadastro saberei se meu email já foram cadastrados
	Fazer login	Como usuário, vou poder usar meu email para me logar
		Como administrador, poderei realizar meu login com autenticação em dois fatores
		Como usuário, poderei recuperar a minha senha, caso a tenha esquecido, através do email cadastrado
PERFIL DO USUÁRIO	Informações gerais do usuário	Como usuário, vou acessar uma página com minhas informações de cadastro
		Como usuário, poderei consultar meus artigos salvos
		Como usuário, vou poder consultar meu histórico de atividade
		Como usuário logado, posso editar meu perfil
СНАТВОТ	Orientação do usuário dentro do site	Como usuário, vou poder acessar o chatbot de qualquer página
		Como usuário não cadastrado, poderei realizar meu cadastro de forma rápida e prática através do chatbot
		Como usuário, vou poder encontrar o que estou procurando através da ajuda do chatbot