Projeto aplicação móvel em um ambiente de negócio: THE NEWS

Alfredo Latorre, Natália Gatti, Denison Amaral, Mateus Vitorino.

PucMinas - Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Prof. Orientador: Mateus Curcino de Lima

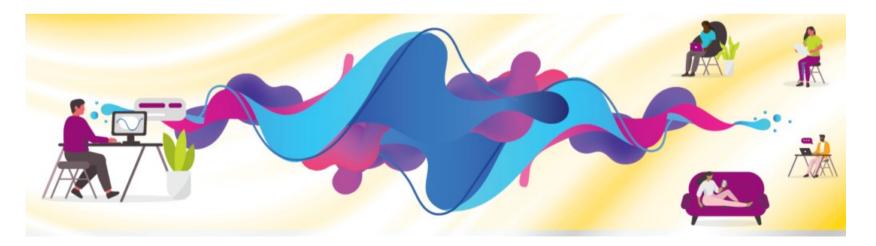
Introdução

O avanço da tecnologia traz consigo o aumento da velocidade nas atividades cotidianas e desde o surgimento da internet tem-se um mundo cada vez mais conectado e globalizado. As mudanças ocorridas durante esse processo, não devem ser vistas como nova ou como um problema; ao contrário, a mesma deve ser observada como oportunidade para atingir os objetivos e os interesses da sociedade. Desta forma, surgimento de um novo recurso comunicativo virou a chave para as inovações e avanços tecnológicos: as aplicações mobile.



Problema

De que forma podemos divulgar notícias e serviços de uma forma eficaz e atual onde não demore um dia inteiro para ser postado e ocorra a interação social de todos moradores do bairro?



Proposta

Criação de um aplicativo móvel hiper local, onde comércios e serviços podem divulgar seus estabelecimentos.

- Cadastro de usuários
- Banco de dados de mensagens
- Troca de mensagens
- Filtro de mensagens de Bairro
- Localizar mensagens de um bairro

Público-alvo

Moradores de um determinado bairro de um centro urbano.



Jovens



Pais de família



Idosos



Comerciantes

Público alvo e Personas

Esta aplicação apresenta dois tipos de público-alvo, sendo eles, clientes de farmácias/drogarias e funcionários dessas empresas.



-Miguel Dias (Estudante de Jornalismo)

Miguel possui dificuldade em encontrar notícias, novidades e oportunidades em sua região. Além disso gostaria de divulgar no bairro as notícias mais relevantes para os moradores.

Eu como	quero/desejo	para
Eu, Miguel Dias, como estudante de jornalismo,	desejo escrever matérias sobre a vida cotidiana na minha região e manter todos informados.	para melhorar a interatividade entre os moradores.
Eu, Miguel Dias, como estudante de jornalismo	Desejo divulgar vagas e oportunidades de negócio	Para contribuir com o crescimento econômico da minha região



-Maura Regina (Funcionária Pública)

Utilizar o aplicativo para encontrar prestadores de serviço no meu bairro. Ex: doméstica, passeador com cães.

Eu, Maura Regina,	desejo encontrar	Para diminuir custos
como funcionária	prestadores de serviço	com meus cachorros
pública	na minha região	

Requisitos

Principais requisitos funcionais:

- RF-1 Usuário deve poder realizar um cadastro e login no aplicativo.
- RF-2 Usuário deve poder visualizar as últimas mensagens/ posts na home page.
- RF-3 O Comerciante deve poder postar novidades e ofertas do seu estabelecimento.
- RF-4 Usuário deve poder inserir e trocar mensagens com o comerciante via comentários da mensagem.

Principais requisitos não funcionais:

- RNF-1 O aplicativo deverá ser thinclient.
- RNF-2 O aplicativo deve ser compatível com os principais dispositivos móveis do mercado.
- RNF-3 O aplicativo deverá ter uma fonte padrão para todas as escritas, com alterações apenas no tamanho.