**CENTRO PAULA SOUZA**

**ETEC JORGE STREET**

**3A-M-MTEC Desenvolvimento de Sistemas**

**Lucas Gomes Pereira da Silva**

**Maria Paula Rosa Rodrigues**

**Murilo Faleiros**

**Vitor Martin Doja**

**Yan de Moraes Ferrari**

**KEYWAY: Manual do usuário**

**São Caetano do Sul**

**2022**

**SUMÁRIO**

[1 Introdução 3](#_Toc119525373)

[2 Funcionalidades 3](#_Toc119525374)

[3 Plataforma de Criação (Kodular) 3](#_Toc119525375)

[4 PÚBLICO ALVO 4](#_Toc119525376)

[5 Telas 4](#_Toc119525377)

[5.1 Login e cadastro 4](#_Toc119525378)

[5.2 Eventos 5](#_Toc119525379)

[5.3 Mapa 6](#_Toc119525380)

[5.4 Perfil 6](#_Toc119525381)

[5.5 Perfil Organizadores 7](#_Toc119525382)

‘

# Introdução

Visamos criar um aplicativo que traga visibilidade aos espaços públicos e aos eventos inseridos neles, facilitando o acesso do público geral através do fornecimento de informações sobre a localização de tais espaços, seus horários de funcionamento e os eventos realizados em seus limites. Com isso, podemos conectar os clientes aos eventos e unir o povo, pois principalmente em um período pós pandêmico, a necessidade de “conexões” nunca foi tão importante.

# Funcionalidades

O aplicativo irá fornecer um espaço para divulgar os eventos com ênfase em espaços públicos, que é mostrado via uma API do Kodular, onde os eventos serão introduzidos em uma tela de nosso app. Eles, então, serão cadastrados no mapa, no qual é outra tela, e os eventos se conectarão com os usuários, trazendo a visibilidade a qual nos propomos a trazer, tanto para eventos quanto para os espaços públicos.

Porém, nosso aplicativo apenas mostrará a localização do evento, ou seja, não oferecemos um serviço GPS, pois somos a chave para os eventos. Para funcionalidades de rota, será atribuído um botão que levará o cliente para um serviço de gps desejado.

# Plataforma de Criação (Kodular)

Kodular é uma plataforma para desenvolvedores de aplicativos mobile com uma técnica “low-code”, que se caracteriza em trazer uma forma mais fácil de criar seus projetos, sem a necessidade de utilizar linhas de código para se obter um sistema funcional. É claro que é possível implementar outras linguagens de programação como PHP, Javascript etc., mas isso dependerá da decisão do usuário.

Esse software proporciona uma forma dinâmica e flexível na criação dos aplicativos, e com isso decidimos aproveitar esta plataforma para a criação do projeto de TCC, também por causa da experiência adquirida com a plataforma ao longo do nosso período acadêmico.

# PÚBLICO ALVO

Fizemos pesquisas para delimitar a taxa etária de pessoas que usarão o aplicativo, e a pesquisa diz que de 168 pessoas, 66% teriam a idade de 15 a 18 anos. Ou seja, a maior faixa demográfica do KeyWay seria composta por jovens, e logo atrás estariam os jovens adultos, em torno dos 24 anos.

# Telas

## Interface gráfica do usuário, Aplicativo Descrição gerada automaticamenteLogin e cadastro

Essa parte será onde os usuários vão entrar em nosso aplicativo; caso não tenham uma conta, basta apertar em “Se cadastre aqui”, onde será levado para a parte de cadastro.

## Eventos

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Já aqui será onde os eventos serão mostrados, como eventos próximos irá usar sua localização, e uma área para detectar quais são os eventos na redondeza, já os populares serão os mais avaliados, e os curtidos, serão os que o usuário irá curtir.

## Diagrama Descrição gerada automaticamente com confiança baixaMapa Descrição gerada automaticamenteMapa

Mapa

Descrição gerada automaticamente

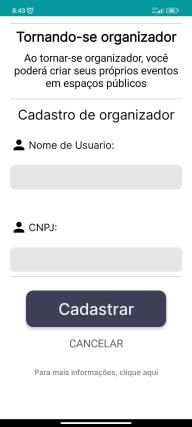
Aqui é a parte principal do aplicativo, o mapa, aonde mostrará a localização dos eventos, suas informações e informações sobre os locais aonde os eventos serão apresentados.

## Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo Descrição gerada automaticamentePerfil

## 

Aqui vai ser a parte aonde mostrará o perfil do usuário, e como ele irá se tornar um organizador. Os organizadores são as pessoas que cadastram os eventos, mas para isso é necessário um CNPJ, pois isso trará uma maior segurança e veracidade.

## Perfil Organizadores

 A tela de organizadores será a porta de entrada para os criadores e divulgadores de eventos no nosso app, para isso, você deverá ter um CNPJ, que iremos validar por meio de uma API da Receita Federal, caso seja válido, o usuário se torna um Organizador, e é permitido criar eventos, e os divulgarem.