## UNIVERSIDADE TUIUTI DO PARANÁ

# LUCIANO GIOVANI RONALDO PEREIRA RODRIGO PEREIRA GOMES

## **APLICATIVO PICFY**

CURITIBA 2018

# **LUCIANO GIOVANI RONALDO PEREIRA RODRIGO PEREIRA GOMES**

#### **APLICATIVO PICFY**

Trabalho apresentado ao curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Universidade Tuiuti do Paraná, como requisito avaliativo para o 1º bimestre do estudo dirigido da disciplina de dispositivos móveis. Professor: Chaua Queirolo.

**CURITIBA** 

2018

#### **RESUMO**

Este projeto consiste no desenvolvimento de um aplicativo que tem como base fornecer informações, acessibilidade e localização para as praticas integrativas complementares de saúde, que são formas alternativas e complementares de tratamento não praticadas pela medicina convencional, porem muito conhecida no meio popular. Atualmente já é disponibilizada de forma gratuita em varias unidades de saúde, através de voluntarismo, porem não se sabe quais unidades fornecem e tampouco o método fornecido, esse será o objetivo do aplicativo fornecer informação, unir a sociedade e partes interessadas para complementar a medicina convencional consequentemente promover maior bem estar as pessoas como um todo e principalmente de forma gratuita.

## SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO	6				
2	APLICATIVO PICFY	7				
3	REQUISITOS FUNCIONAIS	8				
4	LEAN CANVAS DO PROJETO	9				
5	PRORÓTIPO TELAS	10				
5.1	LOGIN	10				
5.2	TERMO DE USO	11				
5.3	HOME	12				
5.4	PESQUISA PICS	13				
5.5	RESULTADOS PICS	14				
5.6	CONTA USUÁRIO	15				
5.7	GLOSSARIO PICS	16				
5.8	GLOSSARIO PICS	17				
5.8	DESCRICAO PICS	18				
5.9	TELA DE AJUDA	19				
6	CONCLUSÃO	20				
DE	CONCLUSÃO					

## 1 INTRODUÇÃO

Em um cenário cada vez mais tecnológico, onde as idéias estão criando formas e contribuindo com a evolução constante do ser humano, onde o mesmo necessita cada vez mais respostas rápidas e precisas, fica muito mais evidente que a tecnologia está a cada dia mais se tornando a pedra fundamental para que idéias sejam definidas e atendam as mais variadas demandas do mercado atual ou o que está por vir, por meio dessa premissa é que surgiu a necessidade real de desenvolvimento desse trabalho, que tem como meta o desenvolvimento de uma aplicação, totalmente funcional e que, em suma importância, possibilitará entender todas as etapas, desde a reunião com o cliente ate o levantamento de requisitos, seguindo as etapas de desenvolvimento chegando a seu termino com a entrega do aplicativo funcionando, isso permitirá uma real compreensão didática e ao mesmo tempo pratica, permitindo assim exercer em produção os conhecimentos de desenvolvimento de software.

#### 2 APLICATIVO PICFY

O Aplicativo Picfy tem como propósito solucionar uma demanda existente hoje na sociedade, que são sobre as PICS praticas integrativas e complementares de saúde que visa auxiliar na medicina convencional, atualmente são fornecidas por meio de voluntariado em algumas unidades de saúde, mas não há informações claras ou definidas sobre sua localização, horário ou quais os métodos fornecidos.

O aplicativo tem como meta aliar pessoas a essas praticas, fornecer informações como localização, os método que estarão disponíveis naquela determinada área e o mais incrível de tudo é que fornecerá acessibilidade a todos, consequentemente isso possibilitara que qualquer pessoa que tenha um dispositivo celular com sistema operacional android atual, acessar e localizar de maneira fácil e obter as devidas informações sobre quais outros métodos fornecidos e qual desejará praticar, integrará cada vez mais a sociedade como um todo.

#### **3 REQUISITOS FUNCIONAIS**

- RF001: Login social através do Facebook
- RF002: O aplicativo possui termos de uso
- RF003: O login só é validado se o usuário aceitar os temos de uso do aplicativo
- RF004: O aplicativo se comunica com uma base de dados através de um webservice
- RF005: O aplicativo possui um mapa na tela inicial, apresentando todos os locais que ofertam PIC em Curitiba e RMC
- RF006: O uso do GPS deve ser aceito pelo usuário
- RF007: O aplicativo lista os locais mais próximos do usuário, que ofertam PIC, através do GPS, ativo no dispositivo do usuário
- RF008: O aplicativo permite pesquisar locais que ofertam PIC
- RF009: O aplicativo apresenta nome, endereço, telefone, profissional que oferta a PIC, regional, horário de atendimento de cada local que oferta a PIC
- RF010: O aplicativo possui glossário de PIC, com significado e indicação de uso
- RF011: O usuário pode editar dados cadastrais
- RF012: O aplicativo possui termos de uso

## 4 LEAN CANVAS DO PROJETO

PROBLEM  Falta de divulgação e acesso das PICS(Práticas integrativas e Complementares em Saúde).  EXISTING ALTERNATIVES Nada consta.	SOLUTION  Desenvolver um aplicativo para divulgar e realizar a busca de estabelecimentos que oferecem o atendimento.  KEY METRICS  Acessos, número de cadastros.	UNIQUE VALUE PROPOSITION  Fornecer um sistema que divulgue e realize buscas por estabelecimentos que fornecem atendimentos de Práticas Integrativas e Complementares em Saúde.  HIGH-LEVEL CONCEPT		UNFAIR ADVANTAGE  Fornece a informação proporcionando o acesso gratuito a Práticas integrativas e Complementares em Saúde(PICS) para toda a sociedade.  CHANNELS  Redes sociais. Meios verbais.	CUSTOMER SEGMENTS Toda sociedade interessada em saúde, informação e bem estar.  EARLY ADOPTERS	
COST STRUCTURE  Nada consta.				REVENUE STREAMS  Nada consta.		

## 5 PRORÓTIPO TELAS

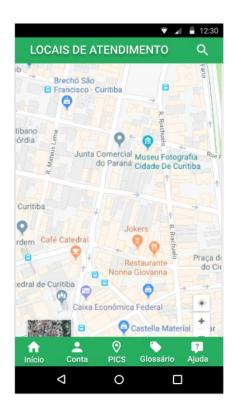
### 5.1 LOGIN



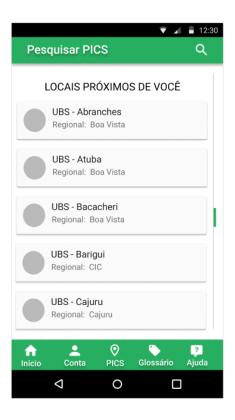
#### 5.2 TERMO DE USO



#### **5.3 HOME**



## 5.4 PESQUISA PICS



### 5.5 RESULTADOS PICS



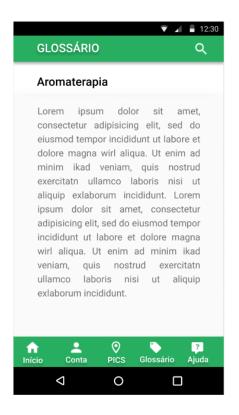
# 5.6 CONTA USUÁRIO



#### 5.7 GLOSSARIO PICS



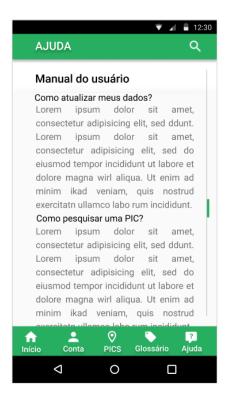
#### 5.8 GLOSSARIO PICS



#### 5.8 DESCRICAO PICS



#### 5.9 TELA DE AJUDA



#### 6 CONCLUSÃO

Basicamente o que podemos obter é uma maior experiência sobre as metodologias utilizadas para o desenvolvimento de software, desde a reunião com as partes interessadas até o levantamento de requisitos funcionais, prototipagem, metodologias e organizações simplificadas da documentação. Isto nos permite ter a idéia perfeita de como é em um cenário de produção de software real, á possibilidade de utilizar ferramentas para facilitar o a prototipagem, integrando essas tecnologias com as de desenvolvimento de software, nos trás um conceito um pouco mais profundo que possibilita lapidar idéias e solucionar divergências de equipe, e que possamos fundamentalmente atingir os resultados esperados do projeto, o desafio constante de integrar essas idéias partidas de pontos totalmente abstratos e seguir linhas para o tornar utilizável, o torna muito mais visível a cada fase facilitando o constante aprendizado.

## REFERÊNCIAS

PROTIPAGEM. **Prototipagem**. Disponível em:

<a href="http://www.figma.com">http://www.figma.com</a>. Acesso em: 15 set. 2018.