**WattaFood!?**

**Visão**

1. Stakeholders

* PUCRS como incubadora e financiadora do projeto – responsável por manter o orçamento do projeto;
* Conselho Regional de Nutricionistas (CRN) – representado pelo Consultor, é um incentivador e apoiador que ajuda a manter o projeto dentro das normas estipuladas pelo CRN
* Nutricionistas – incentivador e usuário do aplicativo, responsável por cadastrar seus clientes, dentre outras atividades;
* Paciente – usuário final do aplicativo, responsável por interagir com o sistema para acompanhar seu progresso no tratamento;

1. Definição do problema

A ideia do projeto é desenvolver um aplicativo que ajude no combate a obesidade por meio de uma ferramenta que estreite a comunicação entre Nutricionista e Paciente, o que atualmente ocorre apenas através das consultas espaçadas.

Através do aplicativo, será possível ao nutricionista cadastrar a dieta do paciente e acompanhar o rendimento do mesmo. Ao paciente, será possível informar ao nutricionista o estado atual da dieta, assim como enviar fotos de seus pratos, acompanhamento de atividade física, tirar eventuais dúvidas, compartilhar medidas metabólicas e agendar e pagar consultas.

1. Solicitações dos stakeholder

* A instituição PUCRS solicita uma planilha de gastos online para acompanhamento dos gastos com o projeto;
* A instituição Conselho Regional de Nutricionistas solicita que seja mantido um controle de acesso baseados no CRN de cada profissional, e caso a licença seja cassada, o acesso deve ser revogado. Esse controle será feito através da comunicação no aplicativo com o banco de dados do conselho;
* Os nutricionistas solicitam uma nota legal (nos termos e condições de uso do aplicativo) em que seja esclarecido que o conato é online mas que a resposta do mesmo não será imediata;

1. Escopo da Solução

A solução proposta é a utilização de um aplicativo para Smatphones onde a iteração entre profissional e paciente é feita online. O Conselho Regional de Nutricionistas irá prover a tabela de alimentos utilizada pelos profissionais para montar a dieta do paciente, que será feita também através do aplicativo. A planilha de gastos será mensal, informando os gastos já ocorridos e os gastos previstos para o próximo período.

1. Features

* Perfis de login;
* Cadastrar paciente;
* Montagem da dieta fixa;
* Cadastra medidas iniciais do paciente;
* Histogramas (colesterol, taxa de açúcar, pressão, etc);
* Montagem de receita para a refeição atual;
* Consultar dieta;
* Cadastrar imagens da refeição;
* Cadastrar atividades físicas;
* Cadastrar anotações diárias;
* Agendar consulta;
* Efetuar pagamento da consulta.

1. Concordância:

Todos os envolvidos concordaram com o descrito nesse documento.

1. Glossário

* CRN - Conselho Regional de Nutricionistas