

Planejamento do Projeto

I. Introdução

1. Escopo e propósito do documento

Este documento tem como finalidade descrever o projeto, suas finalidades, objetivos, entregas e o como o projeto será organizado, seus recursos e custos.

Declaração do Escopo do Projeto

Título do Projeto
Cuidado contínuo
Justificativa do Projeto <i>(Problemas)</i>
Muitos idosos não possuem o monitoramento constante ou possuem dificuldades para se deslocar para consultas e exames, o que em muitos casos a necessidade é constante. Além disso, em casos de emergência pode não haver uma pessoa próxima para o socorro imediato.
Objetivo do Projeto <i>(objetivo em nível estratégico – porque é importante)</i>
Aplicativo que auxilie o paciente a monitorar seu estado de saúde, tendo a funcionalidade de percepção de casos de emergência para o acionamento automático de auxílio médico.
Descrição do Produto do Projeto
O projeto constituirá num dispositivo parecido com os atuais smartwatches e uma aplicação móvel com tecnologia IoT que se adapta com as necessidades dos usuários, acompanhará seus sinais vitais, históricos médicos e dicas de bem estar e comportamento para uma melhor qualidade de vida.
Principais entregas do projeto
<ul style="list-style-type: none">• Protótipo para a validação das funcionalidades e interface;• Um guia/tutorial da aplicação e das suas funcionalidades;• Um MVP com as principais funcionalidades de monitoramento do smartwatch;• Desenvolvimento da aplicação móvel;• Desenvolvimento das funcionalidades de dicas de bem estar e de segurança;• Evolução e revisão contínua do produto.

Critérios de aceitação do produto	
<ul style="list-style-type: none"> Sistema funcionando e respeitando as funcionalidades requisitadas; Sistema seguro e não passível a falhas críticas; Avaliação positiva do MVP com as funcionalidades de monitoramento do smartwatch; 	

Equipe <i>(coloque aqui o nome dos membros do projeto presentes na elaboração do escopo)</i> No do Grupo: 6	
N. USP	Nome
10295176	Allan Maniero Garbozza
10818971	Ingrid Otani
10734182	Lorenzo Paciello
10295238	Rodolfo Luís Cassimiro
10786121	Luíza Rubio

Data de Abertura:	29/04/2021
Data de Aprovação:	06/05/2021
Versão:	1.0.1

2. Objetivos do projeto

Aplicativo que auxilie o paciente a monitorar seu estado de saúde, tendo a funcionalidade de percepção de casos de emergência para o acionamento automático de auxílio médico.

II. Organização de projeto

1. Organização da equipe e funções

Allan Maniero Garbozza - UX/UI Designer

Ingrid Otani - Desenvolvedora Front End

Rodolfo Luís Cassimiro - Test Engineer

Lorenzo Paciello - Product Research

Luíza Rubio - Desenvolvedora Back-end

IV. Recursos de software e hardware

1. Descrição dos recursos

- Equipamentos e infraestrutura para desenvolvimento
- Sensores para medição do usuário

- Materiais para o protótipo da pulseira
- Desenvolvedores, Designers, Test Engineer e Product Research

2. Custos relacionados

- Pesquisas de mercado
- Infraestrutura para o desenvolvimento
- Materiais pros smartwatches (eletrônicos, sensores, pulseiras, etc..)
- Remuneração da equipe
- Licenças de software
- Consultoria com especialistas