# Monitoramento de pacientes cardiacos | Gerente de Projeto: wallace silva

## Justificativa

Aumento da quantidade de pacientes com problemas cardíacos no últimos tempos. Falta de softwares dedicados para o monitoramentos continuo dos dados cardíacos.

# **(**) Objetivo Smart

Criar um aplicativo web, para medicos monitorarem seus pacientes de forma continua, em 4 meses utilizando a tecnologia de desenvolvimento de aplicativos híbridos.

#### Benefícios Futuros

Facilitar e agilizar a analise e monitoramento dos dados cardíacos.

Diminuir a taxa de mortalidade por falta de socorro ágil em casos de ataques cardíacos.

Não sera mais necessário os exames MAPA e HOLTER.

#### Produto

Sistema web para monitoramento e gerenciamento de dados de pacientes cardíacos. Sensor para monitoramento.

### Requisitos

Histórico e lembretes de
Consultas.
Relatórios estáticos dos
dados cardíacos.
Emissão de alertas em
situações criticas
Dispositivo para captar os
dados cardíacos do paciente

### **Stakeholders**

Médicos Hospitais Clinicas

Asilos

Pessoas com problemas cardíacos.

### +2, Equipe

Bruno Moreto Leonardo Laia Arpini Leonardo Voltolin de Sena Wallace Silva de Paula

# Grupo de Entregas

Vamos ter um sensor

Conseguiremos fazer a

web e o sensor cardíaco

para desenvolver.

cardíaco e um computador

integração entre o aplicativo

Prodotipo

Modelo Canvas

Modelagem de apresentação
para os stakholders
Implementação

#### **▲** Riscos

Não conseguir fazer a integração do sistema e sensor.

Sensor quebrar.

#### ✓ Linha do Tempo

20/08/2018 - Documentação do projeto( 45 Dias) 05/10/2018 - Prototipagem (30 Dias) 05/11/2018 - Teste (15 Dias)

20/11/2018 - Entrega Final

# Restrições

Funcionar em Linux e Windows

Tempo de dedicação ao projeto 6 horas por dia

### **S** Custo

30.000,00

Sensor de frequência cardíaca e pressão - R\$ 300,00 Desenvolvimento - R\$

Relatório gerado em 20/08/2018 por wallace silva