

## **ProtOn**





### CONTEXTUALIZAÇÃO

Situação atual do mercado:

- 1. Setor odontológico exige um alto nível de cuidado e atenção;
- 2. Vários protocolos e regras de procedimento no atendimento;
- Os atendimentos mal realizados colocam a vida do dentista e do paciente em risco;
- 4. Alto nível de monitoramento dos órgãos reguladores.

02

## Problema



#### **PROBLEMA**

#### O que queremos resolver:

- Necessidade de personalizar o atendimento de acordo com necessidades individuais do paciente;
- Alto número de protocolos, o que pode ocasionar o esquecimento destes pelo dentista;
- Necessidade de manter os dados pessoais e médicos dos pacientes;
- Falta de um aplicativo centralizado que abrange várias partes do mundo.



#### **OBJETIVO GERAL**

 Criação de um sistema para auxiliar os profissionais da área de odontologia no atendimento de pacientes que apresentam algum tipo de acometimento sistêmico, por meio de recomendações de protocolos já estabelecidos

#### **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

- Selecionar os principais tipos de acometimentos sistêmicos;
- Coletar dados pessoais e médicos dos pacientes;
- Armazenar os dados do paciente;
- Identificar os principais protocolos odontológicos;
- Apresentar o histórico de saúde do paciente;
- Apresentar informações sobre os protocolos recomendados.



#### **JUSTIFICATIVA**

- Segundo a OMS, anualmente 2,6 milhões de pessoas morrem nos 150 países de baixo ou médio rendimento devido a tratamentos médicos errados;
- Desde 2010, em apenas 8 anos, o número de Dentistas ativos no Brasil cresceu 42,27% passando de 219.575 para 312.403 dentistas, segundo dados oficiais do CFO em 30/10/2018.

05

### Trabalhos Relacionados



#### TRABALHOS RELACIONADOS





06

# Tecnologias



#### **TECNOLOGIAS**

FrontEnd







Controle de Versão



Banco de Dados



BackEnd



#### REFERÊNCIAS

 Agência Brasil. OMS mostra que 5 pessoas morrem a cada minuto por erro médico. 14/09/2019.
Disponível em:

-09/oms-

mostra-que-5-pessoas-morrem-cada-minuto-por-erro- medico>. Acesso em: 12 de março de 2023.

 Terra. Brasil é o país com mais dentistas no mundo, mas ainda existem áreas de tratamento pouco exploradas e regiões com carência de profissionais. 30/10/2018.
Disponível em: <a href="https://www.terra.com.br/noticias/brasil-e-o-pais-com-mais-dentistas-no-mundo-mas-ainda-existem-areas-de-tratamento-pouco-exploradas-e-regioes-com-carencia-de-profissionais, c929151215038b55fbf6a5f93a70c3231j7ep4d8.html>. Acesso em: 12 de março de 2023.

