

Sistema: PerioClass

Requisitos funcionais

Número de Ordem	Requisito	Descrição	Prioridade
RF-01	Usuário pode cadastrar dados do paciente no sistema	CRUD de cadastro do paciente	Alta
RF-02	Usuário pode cadastrar as avaliações de cada paciente	CRUD de avaliação que vai conter os dados do diagnóstico da periodontite	Alta
RF-03	Usuário pode inserir dados da severidade da periodontite do paciente	Dentista seleciona o parâmetro de severidade dentre os disponíveis	Alta
RF-04	Usuário pode inserir dados de complexidade da periodontite do paciente	Dentista seleciona o parâmetro de complexidade dentre os disponíveis, caso exista.	Alta
RF-05	Usuário pode visualizar a definição do estágio da periodontite	O estágio da periodontite é definido a partir dos parâmetros de severidade e complexidade inserida	Alta
RF-06	Usuário pode inserir dados do critério primário do grau da periodontite	Dentista seleciona o parâmetro do critério primário dentre os disponíveis	Alta
RF-07	Usuário pode inserir o modificador de grau da periodontite	Dentista seleciona o parâmetro de modificador de grau dentre os disponíveis	Alta
RF-08	Usuário pode visualizar a definição do grau da periodontite	O grau da periodontite é definido a partir dos parâmetros: critério primário e modificador de grau	Alta

RF-09	Usuário pode fazer login no sistema	Sistema de login de usuário JWT	Alta
RF-10	Usuário pode acessar o histórico de avaliações do paciente	Página com listagem das avaliações já feitas	Baixa
RF-11	Usuário pode gerar um PDF com as classificações de determinado paciente	Gera um PDF com o as informações do paciente, incluindo as avaliações já feitas	Baixo
RF-12	Usuário pode visualizar informações de disseminação da doença em relação ao gênero	Percentuais de distribuição da doença (grau e estágio) de acordo com o gênero do paciente	Baixo
RF-13	Usuário pode visualizar informações de disseminação da doença em relação a região	Percentuais de distribuição da doença (grau e estágio) de acordo com a residência do paciente	Baixo
RF-14	Usuário pode visualizar informações de disseminação da doença em relação a idade	Percentuais de distribuição da doença (grau e estágio) de acordo com a idade do paciente	Baixo
RF-15	Usuário pode modificar o idioma do sistema a partir de um botão	Seletor de idioma alterna a apresentação do aplicativo entre inglês e português	Médio
RF-16	Usuário pode acessar dashboard exibindo os relatórios	Dashboard apresentando a os dados estatísticos e gráficos	Baixo
RF-17	Usuário pode adicionar comentário escrito na avaliação	Espaço para comentário do usuário relativo a avaliação do paciente	Médio
RF-18	Usuário pode fazer busca de determinado paciente	Sistema de busca de paciente	Médio
RF-19	Usuário pode fazer busca de determinada avaliação	Sistema de busca das avaliações	Baixo

Requisitos não funcionais

Número de Ordem	Requisito	Descrição	Prioridade
RNF-01	Sistema deve ser implementado em português e inglês		Média
RNF-02	Sistema deve ser hospedado em nuvem		Alta
RNF-03	Implementação deve ser feita em typescript		Alta
RNF-04	Sistema deve possuir interface mobile funcional		Alta
RNF-05	Banco de dados relacional deve ser implementado via MySQL		Alta
RNF-06	Interface do usuário deve ser implementada por Next		Alta