

ESCOPO DO PROJETO

Controle de Vacinas SUS

Rodrigo Odorizzi – rodrigoodorizzi@gmail.com

20 de Maio de 2021

*O objetivo desse documento é identificar a abrangência do projeto informando os seus limites. O sistema de controle de vacinas deverá **manter** Usuário, vacina, histórico vacina, enfermeiro, doenças. Entende-se por manter as funções contidas no CRUD (Create, Read, Update e Delete).*

O sistema deverá contar com dois níveis de perfis de acesso:

- Cliente: Poderá verificar as vacinas a serem tomadas, e histórico de vacinas.
- Enfermeiro: Além dos privilégios de cliente, poderá manter vacinas informando seus atributos, cadastrar e alterar os atendimentos, e manter as doenças também;
- Administrador: Além dos privilégios de cliente e Enfermeiro, poderá manter clientes e enfermeiro;

Exemplos de dados gerenciais do perfil admin:

1. Lista de vacinas aplicadas no cliente;
2. Profissionais que mais aplicaram vacinas.
3. Vacinas mais aplicadas;

Funcionalidades necessárias:

1. Deve existir a possibilidade de ativar e desativar Cliente e Enfermeiros do sistema, sendo desativado os dados permanecem no banco de dados porém o acesso ao sistema é negado;
2. Possibilidade de inserir nenhuma ou várias doenças que uma determinada vacina combate;
3. Utilização de criptografia para armazenamento da senha no banco de dados;
4. Controle de acesso ao sistema (Sessão);

Não está contido nessa proposta:

1. Integração com outros sistemas;
2. log das ações realizadas no sistema;
3. Envio de mensagens.