

Documentação do Caso de Uso

Sistema de Controle de Vacinação da Covid19 para Empresas (ctrlVac)

Histórico

Versão	Data	Alteração	Autor
0.1	01/02/2022	Criação do documento	Gustavo Marques
1.0	01/02/2022	Finalização do documento	Gustavo Marques

1. Atores

Ator	Descrição	Responsabilidades
Usuário	Usuário que usará o sistema.	Incluir, alterar e excluir vacinas; Incluir, alterar e excluir funcionários; Incluir comorbidades; Incluir e excluir registros de vacinação.

2. Casos de Uso

Caso de Uso	Identificador
Fazer Login	CSU01
Incluir Vacina	CSU02
Alterar Vacina	CSU03
Excluir Vacina	CSU04
Incluir Funcionário	CSU05
Alterar Funcionário	CSU06

Excluir Funcionário	CSU07
Incluir Comorbidade	CSU08
Incluir Registro de Vacinação	CSU09
Excluir Registro de Vacinação	CSU10

3. Descrição

3.1 CSU01

Nome: Fazer Login

Identificador: CSU01

Importância: Risco alto e prioridade alta

Sumário: O usuário irá fazer login no sistema

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O sistema deve estar operando

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página inicial do sistema;
2. O usuário digita o login e a senha nos campos correspondentes;
3. O usuário finaliza o login.

Fluxo Alternativo:

1. O login e/ou senha digitado(s) não é(são) válido(s).

Pós-Condições: Usuário logado no sistema

3.2 CSU02

Nome: Incluir Vacina

Identificador: CSU02

Importância: Risco alto e prioridade alta

Sumário: Uma vacina será incluída no banco de dados do sistema

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página de incluir vacina;
2. O usuário informa o nome, a quantidade de doses, periodicidade e intervalo entre as doses da vacina nos campos correspondentes;
3. O usuário finaliza a inclusão.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela a inclusão.

Pós-Condições: Vacina incluída no sistema

3.3 CSU03

Nome: Alterar Vacina

Identificador: CSU03

Importância: Risco baixo e prioridade média

Sumário: As informações de uma vacina incluída no sistema serão alteradas

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página com a listagem das vacinas;
2. O usuário clica no botão de atualização na vacina desejada;
3. O usuário faz as alterações desejadas;
4. O usuário finaliza as alterações.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela as alterações.

Pós-Condições: As informações da vacina foram atualizadas

3.4 CSU04

Nome: Excluir Vacina

Identificador: CSU04

Importância: Risco médio e prioridade alta

Sumário: Uma vacina incluída no sistema será excluída do banco de dados

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página com a listagem das vacinas;
2. O usuário clica no botão de remoção na vacina desejada.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela a exclusão.

Pós-Condições: Vacina excluída do sistema

3.5 CSU05

Nome: Incluir Funcionário

Identificador: CSU05

Importância: Risco alto e prioridade alta

Sumário: Um funcionário será incluído no banco de dados do sistema

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página de incluir funcionário;
2. O usuário informa o nome, a data de nascimento, gênero e endereço do funcionário nos campos correspondentes;
3. O usuário finaliza a inclusão.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela a inclusão.

Pós-Condições: Funcionário incluído no sistema

3.6 CSU06

Nome: Alterar Funcionário

Identificador: CSU06

Importância: Risco baixo e prioridade média

Sumário: As informações de um funcionário incluído no sistema serão alteradas

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página com a listagem dos funcionários;
2. O usuário clica no botão de atualização no funcionário desejado;
3. O usuário faz as alterações desejadas;
4. O usuário finaliza as alterações.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela as alterações.

Pós-Condições: As informações do funcionário foram atualizadas

3.7 CSU07

Nome: Excluir Funcionário

Identificador: CSU07

Importância: Risco médio e prioridade alta

Sumário: Um funcionário incluído no sistema será excluída do banco de dados

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página com a listagem dos funcionários;
2. O usuário clica no botão de remoção no funcionário desejado.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela a exclusão.

Pós-Condições: Funcionário excluído do sistema

3.8 CSU08

Nome: Incluir Comorbidade

Identificador: CSU08

Importância: Risco alto e prioridade alta

Sumário: Uma comorbidade de um usuário será incluída no banco de dados do sistema

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página de incluir comorbidade;
2. O usuário informa a comorbidade e o usuário relacionado nos campos correspondentes;
3. O usuário finaliza a inclusão.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela a inclusão.

Pós-Condições: Comorbidade incluída no sistema

3.9 CSU09

Nome: Incluir Registro de Vacinação

Identificador: CSU09

Importância: Risco alto e prioridade alta

Sumário: O registro de vacinação de um funcionário será incluída no banco de dados do sistema

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

1. O usuário entra na página de incluir registro de vacinação;
2. O usuário informa o funcionário relacionado, a data de inclusão, a situação e a data da situação nos campos correspondentes;
3. O usuário finaliza a inclusão.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela a inclusão.

Pós-Condições: Registro de vacinação incluído no sistema

3.10 CSU10

Nome: Excluir Registro de Vacinação

Identificador: CSU10

Importância: Risco alto e prioridade alta

Sumário: O registro de vacinação de um funcionário será excluída do banco de dados do sistema

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Nenhum

Pré-Condições: O usuário deve estar logado no sistema

Fluxo Principal:

3. O usuário entra na página com a listagem dos registros de vacinação;

4. O usuário clica no botão de remoção no registro de vacinação desejado.

Fluxo Alternativo:

1. O usuário cancela a exclusão.

Pós-Condições: Registro de vacinação excluído do sistema