

Sistema para Associação de Moradores

Documento de Casos de Uso

CSU 1 Cadastro de Morador | Referente ao RF - 1

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Moradores
2. O sistema exibe um quadro de Moradores
3. O administrador seleciona a opção Novo Morador
4. O sistema abre um formulário de cadastro
5. O administrador preenche todos os campos disponíveis
6. O administrador salva todas as informações
7. O sistema salva o novo Morador e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

5.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que o CPF não existe
2. Voltar para o passo 5

5.B Dados Inexistentes:

1. O sistema informa que faltam campos a serem preenchidos
2. Voltar para o passo 5

CSU 2 Edição de Morador | Referente ao RF - 1

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Morador já cadastrado

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Moradores
2. O sistema exibe um quadro de Moradores
3. O administrador pesquisa pelo nome do Morador
4. O administrador escolhe o item EDITAR
5. O administrador seleciona o Morador que deseja
6. O sistema abre o formulário do Morador
7. O administrador altera a informação que desejar
8. O administrador salva as alterações
9. O sistema salva o as novas informações e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

3.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que não existe o Morador
2. Voltar para o passo 3

7.A Dados Inexistentes:

1. O sistema informa que faltam campos a serem preenchidos
2. Voltar para o passo 6

CSU 3 Exclusão de Morador | Referente ao RF - 1

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Morador já cadastrado

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Moradores
2. O sistema exibe um quadro de Moradores
3. O administrador pesquisa pelo nome do Morador
4. O sistema mostra o menu de opções - editar - excluir
5. O Administrador seleciona o nome do aluno e escolhe a ação de excluir
7. O sistema exibe uma mensagem para confirmar a exclusão
8. O administrador confirma
9. O sistema exclui o Morador e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

3.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que não existe o Morador
2. Voltar para o passo 3

CSU 4 Cadastro de Professor | Referente ao RF - 2

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Professores
2. O sistema exibe um quadro de Professores
3. O administrador seleciona a opção Novo Professor
4. O sistema abre um formulário de cadastro
5. O administrador preenche todos os campos disponíveis
6. O administrador salva todas as informações
7. O sistema salva o novo Professor e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

5.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que o CPF não existe
2. Voltar para o passo 5

5.B Dados Inexistentes:

1. O sistema informa que faltam campos a serem preenchidos
2. Voltar para o passo 5

CSU 5 Edição de Professor | Referente ao RF - 2

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Professor já cadastrado

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Professor
2. O sistema exibe um quadro de Professores
3. O administrador pesquisa pelo nome do Professor
4. O administrador seleciona o Professor que deseja
5. O sistema abre o formulário do Professor
6. O administrador altera a informação que desejar
7. O administrador salva as alterações
8. O sistema salva o as novas informações e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

3.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que não existe o Professor
2. Voltar para o passo 3

7.A Dados Inexistentes:

1. O sistema informa que faltam campos a serem preenchidos
2. Voltar para o passo 6

CSU 6 Exclusão de Professor | Referente ao RF - 2

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Professor **não** pode estar vinculado a uma Aula

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Professores
2. O sistema exibe um quadro de Professores

3. O administrador pesquisa pelo nome do Professor
4. O administrador seleciona o Professor que deseja
5. O sistema abre o formulário do Professor
6. O administrador seleciona a opção Excluir
7. O sistema exibe uma mensagem para confirmar a exclusão
8. O administrador confirma
9. O sistema exclui o Professor e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

3.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que não existe o Professor
2. Voltar para o passo 3

6.A Dados Inválidos

1. O sistema informa que o Professor está vinculado a uma Aula
2. Voltar para o passo 4

CSU 7 Cadastro de Aula | Referente ao RF - 4

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Professor já cadastrado

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Aulas
2. O sistema exibe um quadro de Aulas
3. O administrador seleciona a opção Nova Aula
4. O sistema abre um formulário de cadastro

5. O administrador preenche todos os campos disponíveis
6. O administrador vincula um Professor
7. O administrador salva todas as informações
8. O sistema salva a nova Aula e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

5.A Dados Inexistentes:

1. O sistema informa que faltam campos a serem preenchidos
2. Voltar para o passo 5

6.A Dados Inexistentes:

1. O sistema informa que não foi vinculado Professor
2. Voltar para o passo 6

CSU 8 Edição de Aula | Referente ao RF - 4

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Aula já cadastrada

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Aulas
2. O sistema exibe um quadro de Aulas
3. O administrador pesquisa pelo nome da Aula
4. O administrador seleciona a Aula que deseja
5. O sistema abre o formulário da Aula
6. O administrador altera a informação que desejar

7. O administrador salva as alterações
8. O sistema salva o as novas informações e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

3.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que não existe a Aula
2. Voltar para o passo 3

7.A Dados Inexistentes:

1. O sistema informa que faltam campos a serem preenchidos
2. Voltar para o passo 6

CSU 9 Exclusão de Aula | Referente ao RF - 4

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Aula já cadastrada

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Cadastros e selecionar a opção Aulas
2. O sistema exibe um quadro de Aulas
3. O administrador pesquisa pelo nome da Aula
4. O administrador seleciona a Aula que deseja
5. O sistema abre o formulário da Aula
6. O administrador seleciona a opção Excluir
7. O sistema exibe uma mensagem para confirmar a exclusão
8. O administrador confirma
9. O sistema exclui a Aula e exibe uma mensagem de Sucesso

Fluxo Alternativo:

3.A Dados Inválidos:

1. O sistema informa que não existe a Aula
2. Voltar para o passo 3

6.A Dados Inválidos

- Aula
1. O sistema informa que ainda existem Moradores e Professor vinculados a
 2. Voltar para o passo 3

CSU 10 Matricular Morador| Referente ao RF

Pré requisito: Usuário autenticado no sistema e Aula e Morador já cadastrados

Ator Principal: Recepcionista/Admin

Fluxo Principal:

1. O administrador deve entrar no Menu Matrículas
2. O sistema exibe um quadro de Aulas
3. O administrador pesquisa pelo nome da Aula
4. O administrador seleciona a Aula que deseja
5. O sistema abre um quadro com os dados da Aula e Moradores já inscritos
6. O administrador seleciona a opção Incluir Morador
7. O sistema exibe um quadro de Moradores
8. O administrador consulta o Morador pelo nome

9. O administrador seleciona o Morador
10. O administrador salva as informações
11. O sistema salva as informações e exibe uma mensagem de Matrícula Confirmada

Fluxo Alternativo:

3.A Dados Inválidos:

1. 1. O sistema informa que não existe a Aula
2. 2. Voltar para o passo 3

6.A Vagas preenchidas

3. O sistema alerta que todas as vagas já foram preenchidas
4. Encerrar Caso de Uso