

Casos de uso:

1. Cadastrar usuário
2. Fazer login
3. Atualizar usuário
4. Cadastrar turma
5. Ingressar em uma turma
6. Fazer upload
7. Fazer logoff
8. Buscar notificação
9. Deletar arquivo
10. Excluir Usuario
11. Download Restrito
12. Download Livre

Caso de uso: Cadastrar Usuário.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuario conectado ao portal.

Pós-condições: Atualiza Banco de dados.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial.
2. Seleciona a opção Cadastrar Usuário.	3. Solicita os dados do usuario.
4. Digita seus dados.	5. Recebe os dados.
	6. Verifica os dados.
	7. Cadastra o usuario.

Sequências alternativas:

6a: Dados incompletos.

1. Sistema informa o erro e solicita o dado incompleto.
2. O usuário informa os dados requisitados.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Fazer login.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuário cadastrado no sistema, usuário conectado ao portal.

Pós-condições: Usuário tem acesso a todas as funcionalidades do portal, inicia a sessão do login.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Login.	3. Solicita login e senha.
4. Digita seus dados.	5. Recebe os dados.
	6. Verifica os dados.
	7. Aprova o login.

Sequências alternativas:

6a: Dados errados.

1. O sistema informa o erro e solicita que o usuário corrija.
2. O usuário informa os dados de acesso.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Atualizar usuário.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuário logado no sistema, usuário conectado ao portal.

Pós-condições: Banco de dados é atualizado.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Atualizar usuário.	3. Exibe os dados do usuário e permite a edição dos mesmos.
4. Atualiza os dados que deseja.	5. Recebe os dados.
	6. Verifica os dados.
	7. Atualiza o banco de dados.

Sequências alternativas:

6a: Dados incompletos.

1. Sistema informa o erro e solicita o dado incompleto.
2. O usuário informa os dados requisitados.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Cadastrar turma.

Atores: Adm.Turma.

Pré-condições: Usuario logado no sistema, usuario conectado ao portal.

Pós-condições: Banco de dados é atualizado.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Cadastrar turma.	3. Solicita um nome para a nova turma.
4. Digita o nome desejado.	5. Recebe os dados.
	6. Verifica os dados.
	7. Aprova e cria a nova turma.

Sequências alternativas:

6a: Turma já existente.

1. Sistema informa que a turma já existe .
2. O sistema redireciona o usuário para a respectiva página.

6b. Nome inválido

1. O sistema informa o erro e solicita um novo nome
2. O usuário informa outro nome.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Ingressar em uma turma.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuario logado no sistema, usuario conectado ao portal.

Pós-condições: Sistema envia uma notificação ao Adm. da turma.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona opção Ingressar em uma turma	3. Exibe listagem de turmas.
4. Busca a turma desejada	
5. Seleciona a turma desejada	6. Armazena notificação.

Sequências alternativas:

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Fazer upload.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuário logado no sistema, usuário conectado ao portal.

Pós-condições:

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Fazer upload.	3. Requer os dados do arquivo.
4. Digita os dados do arquivo.	6. Verifica os dados.
	7. Solicita o destino do arquivo.
8. Seleciona o destino "Diretorio Publico ou da turma em que ele esta cadastrado".	9. Transfere o arquivo para o diretorio.

Sequências alternativas:

6a: Dados incorretos.

1. Sistema informa o erro e solicita o dado incorreto.
2. O usuário informa os dados requisitados.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Fazer logoff.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuario logado no sistema, usuario conectado ao portal.

Pós-condições: Sistema fecha a sessão de login.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Logoff.	3. Sistema fecha a sessão de login.

Sequências alternativas:

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Buscar notificação.

Atores: Adm.Turma.

Pré-condições: Usuario logado no sistema, usuario conectado ao portal..

Pós-condições: Sistema valida no banco de dados o cadastro dos usuarios desejado.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Buscar Notificação.	3. Verifica notificações de usuarios.
	4. Exibe lista de usuarios e suas notificações em caixas de seleção.
4. Seleciona em uma caixa de seleção os usuarios que deseja.	5. Valida usuarios.

Sequências alternativas:

3a: Não há notificações

1. Sistema informa que não há notificações.
2. Sistema cancela operação.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Deletar arquivo.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuário logado no sistema, usuário conectado ao portal.

Pós-condições: Arquivo é deletado do diretório.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Deletar arquivo.	3. Exibe caixa de busca.
4. Digita nome do arquivo.	5. Exibe os arquivos encontrados.
6. Seleciona o arquivo desejado.	7. Exibe caixa de mensagem confirmando exclusão.
7. Seleciona Excluir.	8. Deleta arquivo desejado.

Sequências alternativas:

5a: Arquivo não encontrado.

1. Sistema informa não existir o arquivo.
2. O usuário informa os dados novamente.

7a: Usuário cancela exclusão.

1. Sistema cancela operação.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Excluir usuario.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuário logado no sistema, usuário conectado ao portal.

Pós-condições: Banco de dados é atualizado.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Excluir usuario	3. Exibe caixa de mensagem confirmando exclusão de conta.
4. Confirma exclusão.	5. O sistema deleta o usuario.

Sequências alternativas:

4a: Usuario cancela exclusão.

1. Sistema cancela operação.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Download restrito.

Atores: Usuário.

Pré-condições: Usuario logado no sistema, usuario conectado ao portal.

Pós-condições: Sistema gera relatorio, Arquivo é transferido para o computador do usuario.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Download Restrito.	3. Exibe pagina com caixa de busca.
4. Informa os dados do arquivo.	6. Verifica os dados.
	7. Exibe os arquivos encontrados.
8. Seleciona o arquivo que deseja	9. Abre uma caixa de mensagem para salvar o arquivo.
10. Seleciona Salvar	11. Efetua a transferencia.

Sequências alternativas:

6a: Sistema não encontra o arquivo.

1. Sistema exibe mensagem de que o arquivo não foi encontrado.
2. O usuário informa novamente os dados do arquivo.

Requisitos não funcionais:

Caso de uso: Download livre.

Atores: Usuário cadastrado ou anônimo.

Pré-condições:

Pós-condições: Sistema gera relatório, Arquivo é transferido para o computador do usuário.

Sequência de eventos:

Ação do Ator	Resposta do sistema
	1. Exibe a página inicial com menu.
2. Seleciona a opção Download Restrito.	3. Exibe pagina com caixa de busca.
4. Informa os dados do arquivo.	6. Verifica os dados.
	7. Exibe os arquivos encontrados.
8. Seleciona o arquivo que deseja	9. Abre uma caixa de mensagem para salvar o arquivo.
10. Usuario seleciona Salvar	11. Sistema efetua a transferencia.

Sequências alternativas:

6a: Sistema não encontra o arquivo.

1. Sistema exibe mensagem de que o arquivo não foi encontrado.
2. O usuário informa novamente os dados do arquivo.

Requisitos não funcionais: