

Use Case: CadastrarUsuario
Id: 1
Descrição: Cadastrar um usuário no sistema.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições:
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando a opção de cadastrar usuário é selecionada. 2. O sistema pede os dados do usuário (e.g. nome, email, senha). 3. O usuário informa seus dados. 4. O sistema valida os dados informados pelo usuário. 5. Os dados informados pelo usuário são válidos. 6. O usuário seleciona a opção realizar cadastro. 7. O sistema salva o usuário. 8. O sistema retorna à tela inicial.
Pós Condições: O usuário é cadastrado.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema volta para a tela inicial. 5A1. Os dados informados pelo usuário são inválidos. 5A2. O sistema informa que os dados informados são inválidos. 5A3. O sistema volta para o ponto 2 do fluxo principal.

Use Case: RealizarPublicação
Id: 2
Descrição: Realizar uma publicação no sistema.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário precisa estar autenticado e estar apto para fazer publicações.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1) O caso de uso inicia quando a opção de realizar publicação é selecionada. 2) O sistema solicita os dados da publicação (título, texto da publicação, visibilidade). 3) O usuário preenche os dados 4) O usuário seleciona a opção publicar. 5) O sistema salva a publicação. 6) O sistema retorna à tela inicial.
Pós Condições: A publicação é realizada.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 4A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 4A2. O sistema retorna para a tela inicial.

Use Case: BuscarPublicação
Id: 3
Descrição: Buscar publicações no sistema.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições:
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1) O caso de uso inicia quando um usuário seleciona a opção de busca. 2) O sistema solicita uma descrição para que seja feita uma filtragem. 3) O usuário digita os termos da busca. 4) O sistema retorna as publicações correspondentes.
Pós Condições:
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O sistema não encontra nenhuma publicação. 3A2. O sistema retorna para o ponto 2 do fluxo principal.

Use Case: Contribuir
Id: 4
Descrição: Contribuir com uma publicação.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário precisa estar autenticado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção de contribuir em uma publicação. 2. O sistema exibe uma tela possibilitando a edição da publicação. 3. O usuário realiza as modificações. 4. O usuário preenche um campo informando as modificações que foram realizadas. 5. O usuário seleciona a opção de enviar solicitar alteração. 6. O sistema volta para a publicação.
Pós Condições: Uma modificação é enviada para o dono da publicação para ser avaliada.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema volta para a publicação.

Use Case: AdicionarComentario
Id: 5
Descrição: Adicionar um comentário em uma publicação.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário está logado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando o usuário seleciona a opção adicionar comentário em uma publicação. 2. O sistema exibe um campo para o usuário adicionar um comentário. 3. O usuário preenche o campo. 4. O usuário seleciona enviar. 5. O sistema salva o comentário. 6. O sistema remove o campo para adicionar comentários.
Pós Condições: O comentário foi adicionado a publicação.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema remove o campo de adicionar comentários.

Use Case: AvaliarPublicação
Id: 6
Descrição: Adicionar uma avaliação a uma publicação
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário está logado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando o usuário seleciona a opção adicionar avaliação. 2. O sistema exibe um campo para o usuário selecionar uma avaliação entre 0 e 10. 3. O usuário seleciona a avaliação. 4. O usuário seleciona salvar avaliação. 5. O sistema salva a avaliação. 6. O sistema remove o campo de avaliação.
Pós Condições: Uma nova avaliação é adicionada a publicação e a média das avaliações é recalculada.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema remove o campo de avaliação.

Use Case: DenunciarPublicação
Id: 7
Descrição: O usuário denuncia uma publicação que considera inadequada.
Ator Primário: Usuário.
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuários está logado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando o usuário seleciona a opção denunciar publicação. 2. O sistema exibe um campo para o usuário explicar os motivos da denúncia. 3. O usuário preenche o campo. 4. O usuário seleciona enviar. 5. O sistema salva a denúncia. 6. O sistema remove o campo de denúncia.
Pós Condições: A denúncia é adicionada
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema remove o campo de denúncia.

Use Case: FormarGrupo
Id: 8
Descrição: Formar um novo grupo.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário está logado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando o usuário seleciona a opção criar um novo grupo. 2. O sistema pede os dados do novo grupo que será criado. 3. O usuário informa os dados. 4. O sistema valida os dados. 5. Os dados informados pelo usuário são válidos. 6. O usuário seleciona a opção criar grupo. 7. O sistema salva o novo grupo. 8. O sistema volta para a tela inicial.
Pós Condições: O grupo foi criado.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema volta para a tela inicial. 5A1. Os dados informados pelo usuário são inválidos. 5A2. O sistema informa que os dados são inválidos. 5A3. O sistema volta para o ponto 2 do fluxo principal.

Use Case: AdminRemoverPublicação
Id: 9
Descrição: Remoção de uma publicação por parte de um administrador.
Ator Primário: Administrador
Ator Secundário:
Pré Condições: A publicação possui um determinado número de denúncias.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando o administrador seleciona a opção verificar denúncias em uma publicação. 2. O sistema exibe as denúncias. 3. O administrador verifica as denúncias. 4. O administrador seleciona a opção remover publicação. 5. O sistema exibe um campo para o administrador informar o motivo da remoção. 6. O administrador preenche o campo. 7. O administrador seleciona a opção remover publicação. 8. O sistema remove a publicação. 9. O sistema envia uma notificação para o dono da publicação removida informando o motivo da remoção. 10. O sistema volta para a tela inicial.
Pós Condições: A publicação é removida.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 4A1. O administrador seleciona a opção cancelar. 4A2. O sistema volta para a tela inicial. 6A1. O administrador seleciona a opção cancelar. 6A2. O sistema volta para a tela inicial.

Use Case: UsuarioRemoverPublicação
Id: 10
Descrição: Remoção de uma publicação por parte de um usuário.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário está logado e a publicação pertencer ao usuário logado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando o usuário seleciona a opção remover publicação. 2. O sistema pede para o usuário confirmar que ele realmente deseja que a publicação seja removida. 3. O usuário confirma que ele quer remover a publicação. 4. O sistema remove a publicação. 5. O sistema informa que a publicação foi removida. 6. O sistema volta para a tela inicial.
Pós Condições: A publicação é removida.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema volta para a tela inicial.

Use Case: AlterarPublicação
Id: 11
Descrição: Alteração de uma publicação.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário deve estar logado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção alterar publicação. 2. O usuário faz as alterações na publicação. 3. O sistema pede para o usuário confirmar as alterações na publicação. 4. O usuário confirma a ação através da opção Salvar. 5. O sistema altera a publicação. 6. O sistema notifica ao autor da publicação que ela foi alterada. 7. O sistema volta para a tela inicial.
Pós Condições: A publicação é alterada.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema volta para a tela inicial.

Use Case: BuscarGrupo
Id: 12
Descrição: Buscar grupos de estudo no sistema.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições:
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção buscar grupo. 2. O sistema solicita uma descrição para que seja feita uma filtragem. 3. O usuário digita os termos da busca(linha de pesquisa, nome do grupo ou instituição). 4. O sistema faz a filtragem dos grupos. 5. O sistema faz a listagem das publicações feitas pelos grupos.
Pós Condições:
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O sistema não encontra nenhum grupo. 3A2. O sistema volta para a tela inicial.

Use Case: AdicionarUsuarioEmGrupo
Id: 13

Descrição: Adicionar usuário em um grupo de estudos.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário deve estar logado no sistema e ser o líder do grupo.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção de adicionar usuário em grupo. 2. O sistema solicita a identificação do usuário que será adicionado. 3. O usuário líder insere os dados do usuário a ser adicionado. 4. O sistema adiciona o usuário ao grupo. 5. O sistema envia uma notificação aos integrantes do grupo informando que o usuário foi adicionado.
Pós Condições: O usuário é adicionado ao grupo.
Fluxos Alternativos:

Use Case: RemoverUsuarioDeGrupo
Id: 14
Descrição: Remover um usuário do grupo de estudos.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário deve estar logado no sistema e ser o líder do grupo.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção de remover usuário do grupo. 2. O sistema solicita a identificação do usuário que será removido. 3. O usuário líder insere os dados do usuário a ser removido. 4. O sistema remove o usuário do grupo. 5. O sistema envia uma notificação aos integrantes do grupo informando que o usuário foi removido.
Pós Condições: O usuário é removido do grupo.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema volta para a tela inicial.

Use Case: SairDoGrupo

Id: 15
Descrição: Usuário sair de um grupo de estudos.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário precisa estar logado no sistema.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção sair do grupo. 2. O sistema pede para o usuário confirmar a saída do grupo. 3. O usuário confirma que deseja sair do grupo. 4. O sistema remove o usuário do grupo. 5. O sistema notifica os integrantes do grupo a respeito da saída. 6. O sistema volta para a tela inicial.
Pós Condições: O usuário sai do grupo.
Fluxos Alternativos:

Use Case: ContactarGrupo
Id: 16
Descrição: Contactar um grupo de estudos.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário precisa estar logado e ser líder do grupo.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção contactar grupo. 2. O sistema disponibiliza um formulário para envio da mensagem. 3. O usuário preenche o formulário e seleciona a opção enviar. 4. O sistema faz o envio da mensagem. 5. O líder do grupo recebe a mensagem e seleciona a opção aceitar.
Pós Condições: A solicitação de contato é enviada.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário cancela o envio da mensagem. 3A2. O sistema volta para a tela inicial. 5A1. O líder do grupo recusa a solicitação de mensagem.

Use Case: ContactarUsuario
Id: 17
Descrição: Contactar um usuário.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário precisa estar logado.
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção contactar usuário. 2. O sistema disponibiliza um formulário para envio da mensagem. 3. O usuário preenche o formulário e seleciona a opção enviar. 4. O sistema faz o envio da mensagem. 5. O destinatário recebe a mensagem e seleciona a opção aceitar. 6. O sistema retorna à tela inicial.
Pós Condições: A solicitação de contato é enviada.
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário cancela o envio da mensagem. 3A2. O sistema volta para a tela inicial. 5A2. O usuário recusa a solicitação de mensagem.

Use Case: AceitarRecusarSolicitação
Id: 18
Descrição: Aceitar ou recusar a solicitação de um usuário ou grupo
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário precisa estar logado
Fluxo Principal: <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso começa quando o usuário abre a solicitação. 2. O sistema exibe os dados da solicitação. 3. O usuário aceita a solicitação. 4. O sistema exibe uma mensagem informando que a solicitação foi aceita. 5. O sistema volta para a tela inicial.
Pós Condições: É criado um chat entre os grupos/usuario envolvidos na solicitação
Fluxos Alternativos: <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário recusa a solicitação. 3A2. O sistema volta para a tela inicial.

Use Case: LogarUsuario
Id: 19
Descrição: Logar um usuário no sistema.
Ator Primário: Usuário
Ator Secundário:
Pré Condições: O usuário precisa estar cadastrado.
<p>Fluxo Principal:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. O caso inicia quando a opção de logar usuário é selecionada. 2. O sistema pede os dados do usuário (e.g. email, senha). 3. O usuário informa seus dados. 4. O sistema valida os dados informados pelo usuário. 5. Os dados informados pelo usuário são válidos. 6. O sistema loga o usuário. 7. O sistema retorna à tela inicial.
Pós Condições: O usuário está logado.
<p>Fluxos Alternativos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 3A1. O usuário seleciona a opção cancelar. 3A2. O sistema volta para a tela inicial. 5A1. Os dados informados pelo usuário são inválidos. 5A2. O sistema informa que os dados informados são inválidos. 5A3. O sistema volta para o ponto 2 do fluxo principal.