|  |
| --- |
| Caso de uso:  Fazer upload de trabalhos |
| Descrição Geral:  O caso de uso se inicia, quando o usuário aluno deseja efetuar um upload de algum artefato acadêmico para o sistema semear. |
| Atores:  Aluno |
| Pré-condições:  Aluno estar logado no sistema |
| Pós-condições (Garantia de sucesso):  Upload concluído, descrição do artefato feito e aluno aguardando análise do artefato. |
| Fluxo Principal:   1. Aluno deseja efetuar um upload de algum artefato acadêmico; 2. O sistema solicita que o usuário Aluno insira uma descrição do que será tratado no artigo, juntamente com o anexo do artigo; 3. O aluno insere todas as informações solicitadas; 4. O sistema valida todos os campos; 5. O sistema cadastra os dados inseridos; 6. O sistema exibe uma mensagem de sucesso. |
| Fluxo Alternativo:   1. Dados incorretos    1. O sistema encontra algum dado incorreto e redireciona o usuário para o passo 2; |
| Fluxo de exceção:   1. Falha na conexão com o banco de dados    1. O sistema exibe a mensagem [“Falha ao conectar com o banco de dados”];    2. O sistema redireciona o usuário ao passo 2 do fluxo principal. |

|  |
| --- |
| Caso de uso:  Visualizar Trabalhos |
| Descrição Geral:  O caso de uso se inicia, quando o usuário aluno deseja visualizar algum artefato acadêmico do sistema; |
| Atores:  Aluno |
| Pré-condições:  Aluno estar logado no sistema, ter artefatos acadêmicos já cadastrados no sistema, artefatos terem sidos aprovados pelo moderador. |
| Pós-condições (Garantia de sucesso):  Visualização concluída |
| Fluxo Principal:   1. Aluno deseja visualizar algum artefato acadêmico já cadastrado no sistema; 2. O sistema exibe o campo de pesquisa para o usuário inserir algum parâmetro de pesquisa sobre o artefato de sua escolha; 3. O aluno insere o parâmetro de sua escolha e inicia a pesquisa; 4. O sistema exibe todos os artefatos com base no parâmetro digitado pelo usuário; 5. O usuário seleciona o artefato de sua escolha; 6. O sistema exibe o artefato selecionado pelo usuário; 7. O usuário pode opcionalmente, avaliar o trabalho que está visualizando. 8. O usuário pode opcionalmente, inserir comentários no trabalho que está visualizando; 9. O usuário pode opcionalmente, fazer download do artefato selecionado. |
| Fluxo Alternativo:   1. Dados incorretos    1. O usuário não insira nenhum parâmetro para pesquisa, ou algum parâmetro desconhecido para o sistema, o sistema exibe uma mensagem de advertência e o usuário retorna ao passo 2 do fluxo principal. |
| Fluxo de Exceção:   1. Falha na visualização do artefato    1. O sistema exibe a mensagem [“Falha ao visualizar”]; o sistema redireciona o usuário ao passo 4 do fluxo principal. |

|  |
| --- |
| Caso de uso:  Realizar pré-cadastro |
| Descrição Geral:  O caso de uso se inicia quando o aluno deseja se cadastrar no sistema |
| Atores:  Aluno, Servidor de e-mail. |
| Pré-condições:  Nenhuma |
| Pós-condições:  Pré-cadastro concluído e aprovado pelo moderador do sistema. |
| Fluxo Principal:   1. O aluno deseja se cadastrar no sistema; 2. O sistema exibe o formulário de pré-cadastro; 3. O aluno preenche todas as informações solicitadas; 4. O sistema valida todas as informações; 5. O sistema armazena as informações; 6. O sistema exibe uma mensagem indicando que o pré-cadastrado será analisado em breve; |
| Fluxo Alternativo:   1. Dados incorretos    1. O sistema encontra algum dado incorreto e redireciona o usuário para o passo 2; |

|  |
| --- |
| Caso de uso:  Analisar publicação do artefato |
| Descrição Geral:  O caso de uso se inicia quando há artefatos publicados no sistema que necessitam de analise para possível aprovação. |
| Atores:  Moderador, Servidor de e-mail. |
| Pré-condições:  Moderador estar logado no sistema, possuir artefatos publicados que necessitam de análise. |
| Pós-condições:  Artefato analisado, aluno ter recebido um e-mail informando a situação. |
| Fluxo Principal:   1. O moderador loga no sistema; 2. O sistema exibe todos os artefatos que estão aguardando analise; 3. O moderador seleciona o artefato que deseja analisar; 4. O moderador analisa o artefato e o aprova; 5. O servidor de e-mail envia um e-mail para o usuário informando-o, que seu artefato foi aprovado; 6. O sistema então disponibiliza o artefato para visualização; |
| Fluxo Alternativo:   1. Artefato rejeitado    1. Caso o moderador rejeite o artefato no passo 4 do fluxo principal, o moderador deverá esclarecer o motivo da rejeição e o servidor de e-mail irá enviar um e-mail informando o usuário que o publicou; |

|  |
| --- |
| Caso de uso:  Manter moderadores |
| Descrição Geral:  O caso de uso se inicia quando o usuário administrador deseja manter o usuário moderador; |
| Atores:  Administrador |
| Pré-condições:  O administrador estar logado no sistema |
| Pós-condições:  Nenhuma |
| Fluxo principal:   1. O usuário administrador deseja cadastrar um moderador no sistema; 2. O sistema exibe o formulário de cadastro; 3. O administrador preenche as informações; 4. O sistema valida as informações; 5. O sistema exibe mensagem de sucesso; |
| Fluxo Alternativo:   1. Dados incorretos;    1. O sistema encontra algum dado incorreto e redireciona o administrador ao passo 2; 2. Excluir moderador;    1. O administrador deseja excluir algum moderador do sistema;    2. O administrador solicita ao sistema todos os moderadores ativos;    3. O sistema exibe todos os moderadores;    4. O administrador seleciona o moderador que ele deseja excluir;    5. O sistema exibe as informações do moderador;    6. O administrador exclui o moderador.    7. O sistema armazena as novas informações 3. Alterar moderador    1. O administrador deseja alterar alguma informação de um moderador do sistema;    2. O administrador solicita ao sistema todos os moderadores ativos;    3. O sistema exibe todos os moderadores;    4. O administrador seleciona o moderador que deseja alterar;    5. O sistema exibe as informações do moderador;    6. O administrador faz alguma modificação;    7. O sistema armazenas as novas informações; |
| Fluxo de exceção:   1. Falha na conexão com o banco de dados    1. O sistema exibe a mensagem [“Falha ao conectar com o banco de dados”]; |

|  |
| --- |
| Caso de uso:  Manter aluno |
| Descrição Geral:  O caso de uso se inicia quando o moderador deseja cadastrar/excluir ou alterar um aluno. |
| Atores:  Moderador, Servidor de e-mail. |
| Pré-condições:  O moderador estar logado no sistema, possuir pré-cadastros para aprovação. |
| Pós-condições:  Pré-cadastro aprovado |
| Fluxo principal:   1. O usuário moderador deseja aprovar um pré-cadastro no sistema; 2. O sistema exibe os pré-cadastros pendentes; 3. O moderador seleciona um pré-cadastro; 4. O moderador aprova o pré-cadastro; 5. O servidor de e-mail envia um e-mail para o usuário informando a situação; |
| Fluxo Alternativo:   1. Pré-cadastro reprovado;    1. O Servidor de e-mail envia um e-mail para o usuário informando a situação; |
| Fluxo de exceção:   1. Falha na conexão com o banco de dados    1. O sistema exibe a mensagem [“Falha ao conectar com o banco de dados”]; |