

ICourse - cursinho pré vestibular ENEM

Especificação de Caso de Uso

Projeto: ICourse

Funcionalidade: Realização de Simulados

Caso de Uso: Realizar Simulado Online

Versão do Documento 1.0

Histórico de Revisão

Data	Descrição	Autor
20/04/2021	Versão inicial do documento	Caroline Brunetto

Índice

1	Introdução	4
2	Atores	4
3	Pré- condições	4
4	Fluxos do Caso de Uso	4
4.1	Fluxo Principal	4
4.2	Fluxos Alternativos	5
4.3	Fluxos de Exceção	5
5	Regras de Negócio	5
6	Pós- condições	5
7	Pontos de Inclusão	5
8	Pontos de Extensão	5
9	Anexo	5
10	Aprovação	5

Especificação de Caso de Uso

Realizar Simulado Online

1 Introdução

O caso de uso Realizar Simulado Online deve permitir que o usuário aluno, devidamente logado, realize o simulado de forma online.

2 Atores

Aluno - Realiza o simulado de forma online.

3 Pré- condições

O usuário deve estar logado e autorizado no sistema.

4 Fluxos do Caso de Uso

4.1 Fluxo Principal

FP1. Iniciar Caso de Uso

Este Caso de uso inicia quando o usuário seleciona a opção “Fazer simulado online”.

FP2. Selecionar Parte do Simulado

É exibida uma tela onde o usuário deve selecionar uma das opções de acordo com o que ele irá fazer: Simulado Primeira Parte ou Simulado Segunda Parte.

FP3. Realizar Simulado

É exibida a tela de questões na qual o usuário deverá selecionar a alternativa correta como resposta da pergunta. Isso se repetirá até que o usuário responda a todas as questões cadastradas no simulado e selecione a opção “Finalizar Simulado”.

FP4. Finalizar Caso de Uso

É exibida uma mensagem informando ao usuário que o simulado com as respostas marcadas foi salvo.

4.2 Fluxos Alternativos

FA1. (FP3. Realizar Simulado) Simulado incompleto

O usuário pode escolher não responder a todas as questões e selecionar a opção de voltar à tela anterior. Finaliza Caso de Uso exibindo uma mensagem informando que as respostas marcadas serão salvas, mas o simulado continuará em aberto.

4.3 Fluxos de Exceção

FE1. (FP2. Selecionar Parte do Simulado) Servidor de Banco de Dados está indisponível

Ocorre alguma falha na conexão com banco de dados e o sistema não consegue realizar prosseguir com o caso de uso, exibindo uma mensagem de erro para o usuário. Será exibida a mensagem: “Servidor de banco de dados indisponível. Tente novamente mais tarde ou contate o suporte do sistema.”.

5 Pós- condições

- Simulado com respostas salvo no banco de dados.
- Se simulado for finalizado, o usuário é redirecionado para a tela de visualização de nota.

6 Pontos de Inclusão

- Não se aplica.

7 Pontos de Extensão

- Não se aplica.

8 Aprovação

Autor:	<Nome do autor>
---------------	-----------------

Data	Função	Nome	Assinatura
<dd/mm/aaaa>			
<dd/mm/aaaa>			