Com base na descrição do caso de uso que você fez na aula anterior, diga quais eventos correspondem às seguintes operações:

- ObterDisciplinas, refere aos eventos de 1 a 2.b.1

- MontarPlano, refere aos eventos de 2.b.2 a 5

- RegistrarBibliografia, refere aos eventos de 6 a 6.b.1

- RegistrarPlano, refere ao evento 7

b)

Nome: ObterDisciplinas (usuario: string, senha: string)

Responsabilidades:

• Verificar dados de autenticação

• Recuperar lista com informações das disciplinas

Referências cruzadas: Caso de Uso: Criar Plano de Ensino

Notas: Otimizar o acesso ao banco de dados

Exceções: Se o usuário não for autenticado, retorna mensagem de erro

Pré-condições: Usuário e senha válidos.

Pós-condições:

• Criação de instância de usuário e disciplinas

• Criação de associação de usuário com as disciplinas lecionadas

Nome: MontarPlano()

Responsabilidades:

• Preencher campos com dados da disciplina

• Permitir a entrada de dados do Plano de Ensino

Referências cruzadas: Caso de Uso: Criar Plano de Ensino

Notas:

Exceções: Não conseguir acessar a disciplina

Pré-condições: Estar autenticado e associado a disciplina

Pós-condições:

• Criação de instância de plano de ensino

• Criação de associação do plano de ensino com a disciplina

Nome: RegistrarBibliografia(autor: string, livro: string, ano: integer, editora: string)

Responsabilidades:

• Permitir a entrada de dados da Bibliografia

• Verificar se a bibliografia está cadastrada

• Cadastrar bibliografia

Referências cruzadas: Caso de Uso: Criar Plano de Ensino

Notas:

Exceções: Não conseguir adicionar bibliografia

Pré-condições: Estar autenticado e associado a disciplina

Pós-condições:

• Criação de instância de bibliografia

• Modificação de atributos da bibliografia, utilizando dados inseridos pelo usuário

• Criação de associação da bibliografia com o plano de ensino

Nome: RegistrarPlano

Responsabilidades:

• Persistir os dados do plano de ensino

Referências cruzadas: Caso de Uso: Criar Plano de Ensino

Notas:

Exceções: Não conseguir cadastrar o plano de ensino.

Pré-condições: Estar autenticado e associado a disciplina

Pós-condições:

• Criação de instância de plano de ensino

• Modificação de atributos da plano de ensino, utilizando dados inseridos pelo usuário

• Criação de associação de plano de ensino e associar a disciplina