

Caso 1 - Agendamento:

O professor Paulo Pires gostaria de agendar a primeira prova da disciplina Fundamentos da Engenharia de Software. Primeiramente, ele realiza o login no sistema. Ele seleciona a disciplina de uma lista de todas as disciplinas que ele ministra e clica no botão "agendar prova".

O sistema logo abre um calendário onde todas as datas que não pertencem ao período são marcadas em cinza, datas com conflitos são marcadas em vermelho e datas sugeridas, em verde.

Paulo escolheu um dia que lhe foi sugerido, então o sistema abre um popup para que ele adicione mais informações sobre a prova:

- Título
- Matéria e recomendações (campo opcional)
- Sala (campo opcional)

Após preencher todas as informações ele clica em OK e pronto! A prova passa a ser exibida para todos os alunos. O sistema também envia um e-mail para todos os alunos matriculados nessa disciplina que se cadastraram para o recebimento de e-mails.

Caso 2 - Agendamento com Conflito:

Assim como o professor Paulo, Vinicius gostaria de agendar a prova de Algoritmos e Grafos. No entanto, todos os dias em que ele pensou estão dando conflito! Ele marca um intervalo de datas e o sistema escolhe o melhor dia para todos os alunos. A janela de popup abre com a data sugerida e, após inserir todas as informações e confirmar, o sistema envia um e-mail para os outros professores avisando que outra prova foi agendada nesse dia, perguntando se gostaria de realizar o reagendamento (só pode ser feito com até uma semana de antecedência).

Caso 3 - Reagendamento/Edição:

Após Vinicius escolher a data de sua prova, Paulo recebeu um aviso de que um conflito tinha sido gerado! Para não prejudicar seus alunos ele entrou no site, para ver se seria possível reagendar sua prova. Após selecionar a disciplina, selecionou a prova que gostaria de reagendar e clicou em "editar". Clicou na data da prova e foi exibido o calendário do agendamento. Selecionou uma nova data, confirmou e clicou em "sair".

Caso 4 - Cancelamento:

A professora Valéria está se recuperando de um "acidente" e por isso decidiu remover sua prova do sistema, até que ela possa voltar a ministrar aulas. Ela entrou no sistema, selecionou a prova e clicou em remover. Todos os professores que possuíam provas com conflito que seriam melhorados com essa remoção recebem um e-mail, avisando sobre a nova data melhor que a atual.

Caso 5 - Consulta:

O aluno André gostaria de ver suas provas. Para isso, ele entra no site e consegue ver um calendário vazio. Ele usa um filtro para selecionar as disciplinas que está cursando e, uma a uma, as provas das disciplinas vão aparecendo no quadro. André salva a sua busca para consultas futuras.