

Caso de Teste - Funcionalidade de notificação de tarefa

Descrição: Verificar se os usuários recebem notificações quando a data de conclusão de uma tarefa está próxima.

Pré-condições: O sistema está em execução e a aba de tarefas está acessível e existe pelo menos uma tarefa cadastrada com data de conclusão futura.

Passos:

1. Acessar a página de tarefas do sistema.
2. Criar ou selecionar uma tarefa com data de conclusão próxima (por exemplo, 1 dia antes do prazo).
3. Aguardar a execução do processo de verificação de prazos pelo sistema.

Cenário 1 – Notificação exibida com sucesso:

- Dados de Teste:

- Tarefa: "Revisar documento"
- Data de conclusão: amanhã

- Resultado Esperado:

- O sistema exibe uma notificação para o usuário informando que a tarefa "Revisar documento" está próxima da data de conclusão.

Cenário 2 – Nenhuma notificação para tarefas distantes:

- Dados de Teste:

- Tarefa: "Enviar relatório"
- Data de conclusão: daqui a 10 dias

- Resultado Esperado:

- O sistema não exibe notificação para a tarefa "Enviar relatório".

Cenário 3 – Notificação para múltiplas tarefas próximas:

- Dados de Teste:

- Tarefa 1: "Atualizar planilha" – Data de conclusão: amanhã
- Tarefa 2: "Preparar apresentação" – Data de conclusão: hoje

- Resultado Esperado:

- O sistema exibe notificações para ambas as tarefas com mensagens específicas.

Cenário 4 - Falha no envio de notificação:

- Dados de Teste:

- Tarefa: "Entregar contrato"
- Data de conclusão: hoje

- Resultado Esperado:

- O usuário não recebe a notificação, mas consegue visualizar a tarefa na lista com a data destacada como urgente.

Pós-condições: O usuário permanece na página de tarefas, com as notificações visíveis para as tarefas próximas da data de conclusão, ou sem a notificação.