

Tópicos avaliados:

Análise: Documentação simples e objetiva.

- **Entidades:** Nada a declarar.

- **Casos de Uso:** Reflete o sistema.

Nota: 9.75

UI: Interface gráfica muito bem trabalhada. Bom layout. As cores utilizadas ficaram muito boas, o aspecto visual é excelente. Houve pouquíssimos problemas:

- O sistema tem problemas de encoding: Palavras com acentos ficam bagunçadas.

- O campo de busca ficou muito bonito de enfeite. ;)

- E o Nada da aba, que de fato, não faz nada? ;)

Nota: 9.5

Arquitetura: Muito boa e bem pensada. Absolutamente nada a ressaltar.

Nota: 10.0

Legibilidade: O código é bem redigido e bem legível, porém fracamente comentado.

Nota: 9.0

Corretude: Bem implementado e funcional. O código parece ser estável. Só encontramos 3 pequenos problemas:

- SQLException ao cadastrar dois usuários com o mesmo e-mail (tentativa de violação de integridade do banco de dados).

- Os campos de data de exibição de programas não são validados, ao digitar “lixo” neles, aparece uma página de erro do tomcat mostrando IllegalArgumentException.

- Ao executar a aplicação inicialmente, ocorreu ClassNotFoundException na classe RegisterControllersAtStartup. Consertamos o problema manualmente acrescentando `.replace{'\\', '.'}` na linha 93. Aparentemente trata-se de um problema específico do Windows.

Nota: 9.25

Funcionalidade: No geral muito bom. Mas há algumas ressalvas:

- Algumas listagens, como por exemplo “Avaliação” e “Comentários”, podem rapidamente atingir milhares ou milhões de registros em produção. No entanto todos são mostrados em uma única tela sequencialmente. Sugerimos implementar algum tipo de filtragem.

- É possível dar-se avaliações de forma descontrolada podendo prejudicar a eficiência do sistema de avaliação. Talvez uma avaliação por usuário seja suficiente.

- Administrador poder editar as notas compromete a confiabilidade do sistema de avaliação.

Cadastrar avaliações e comentários via tela de administração não faz muito sentido.

Nota: 9.25

Nota Final (média simples): 9.5