

Olá, estudante.

A seguir, você dará continuidade ao desenvolvimento da sua solução através dos campos específicos para a resolução dos 3 desafios propostos, lembrando que eles se complementam.

Nome: Wagner Felipe Nascimento Santos

RGM: 33021007

Documentação:

Revisite a documentação do projeto desenvolvido na PIT I, faça as atualizações e melhorias necessárias de acordo com os pontos explicitados no material teórico. Ao terminar os ajustes, suba a documentação em um repositório GIT.

Link do repositório:

https://github.com/wagnersoftwareengineer/Projeto_Consultas

Codificação:

Na Tabela a seguir insira as informações referentes ao desenvolvimento do código do *front-end* e *back-end*.

Linguagem do <i>Back-end</i>	Python
Banco de Dados	SQLite
Hospedagem	On-premise
Plataforma	On-premise
Modo de Codificação	(x) Tradicional () <i>Low-code</i> () <i>No-code</i>
<i>Link</i> do repositório no GitHub com os códigos abertos	https://github.com/wagnersoftwareengineer/Projeto_Con-sultas
<i>Link</i> da solução em funcionamento	https://github.com/wagnersoftwareengineer/Projeto_Con-sultas/blob/main/PIT_atividade_WagnerSan-tos_RGM_33021007.pdf
<i>Link</i> do vídeo narrado (no mínimo 5 min)	https://github.com/wagnersoftwareengineer/Projeto_Con-sultas/blob/main/Apresentacao_WagnerSan-tos_RGM_33021007.mp4

Testes da Solução

Escolha 5 colegas para testar sua aplicação e preencha a tabela a seguir com as informações obtidas:

Nome: Jeferson Matos	Data do teste: 13/11/2024
O que testou e funcionou: Cadastro de agendamento do Cliente , fez o que se pede: Cadastrou o agendamento e horário, sem erros ou qualquer anomalia.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Tudo que foi testado no lançamento deu certo, apenas sugestão de melhoras para enviar e-mail ou mensagem para o cliente.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): N/A	

Nome: Juliana Costa	Data do teste: 15/11/2024
O que testou e funcionou: Cadastro de agendamento de cliente (nome, e-mail, data e hora). Funcionou conforme esperado, sem erros. Listagem de consultas mostra os dados corretamente.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: Não houve erros, mas foi sugerido melhorar o feedback ao cliente após o agendamento (ex.: mensagem de confirmação mais clara)	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Não há funcionalidade para editar consultas já agendadas.	

Nome: Ricardo Almeida	Data do teste: 13/11/2024
O que testou e funcionou: Cadastro de agendamento funcionou corretamente.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: O calendário de seleção de data poderia exibir um aviso se o usuário tentar agendar uma consulta no passado.	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Não testei a validação para horários fora do expediente.	

Nome: Fernanda Santos	Data do teste: 19/11/2024
O que testou e funcionou: Lista de consultas mostra informações organizadas e precisas. O servidor Flask respondeu de forma rápida e sem erros.	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido:	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Não há funcionalidade para remover consultas.	

Nome: Gabriel Souza	Data do teste: 20/11/2024
O que testou e funcionou: Agendamento de consultas com horários diferentes funcionou corretamente	
O que testou e não funcionou – O que deve ser corrigido: N/A	
Funcionalidade não testada (faltou ou não foi implementada): Não testei o comportamento do sistema com entradas muito longas (nome ou e-mail).	

Laudo de Qualidade

Sistema de Gerenciamento de Consultas Médicas

Responsável pelo Desenvolvimento: Wagner Felipe Nascimento Santos

Data do Laudo: 24/11/2024

O sistema foi desenvolvido por mim e testado por 5 colegas de trabalho que pertencem à área de Tecnologia da Informação. Os testes foram realizados com foco em avaliar as funcionalidades principais do sistema, sua usabilidade e o desempenho geral. As avaliações confirmaram que o sistema atende aos objetivos propostos, com algumas sugestões de melhorias para otimizar a experiência do usuário.

Resumo dos Resultados

1. Funcionalidades Testadas e Aprovadas:

- **Cadastro de Agendamento:** Funcionou corretamente em todos os testes, permitindo cadastrar consultas com nome, e-mail, data e horário sem erros ou anomalias.
- **Validação de Dados:** O sistema valida e bloqueia o cadastro de e-mails inválidos, garantindo a integridade dos dados armazenados.
- **Listagem de Consultas:** Exibe as consultas agendadas de forma clara e organizada, apresentando corretamente as informações cadastradas.

2. Sugestões de Melhorias:

- **Feedback ao Usuário:** Implementar mensagens de confirmação mais detalhadas após o agendamento, para informar melhor o usuário sobre o sucesso da operação.
- **Calendário:** Adicionar um aviso ao usuário caso uma data no passado seja selecionada.
- **Botão de Navegação:** Incluir um botão "Voltar" na página de listagem de consultas para melhorar a experiência de navegação.
- **Mensagens de Erro:** Proporcionar mensagens mais detalhadas e específicas para informar o motivo de falhas de validação.

3. Funcionalidades Não Implementadas:

- **Edição de Consultas:** O sistema não permite editar consultas já cadastradas.
- **Exclusão de Consultas:** Não há uma funcionalidade para remover consultas.
- **Notificação ao Paciente:** O sistema não realiza o envio de e-mails ou mensagens de confirmação ao paciente após o agendamento.

- **Avaliação Final**

Os testes confirmaram que o sistema está funcional e apresenta alta confiabilidade em suas funcionalidades principais, como agendamento e listagem de consultas. A interface é simples, mas eficaz, e o sistema responde bem às interações do usuário. Embora algumas funcionalidades adicionais possam ser implementadas, o sistema atende plenamente aos objetivos propostos e às demandas do projeto.

Vídeo da Solução atualizada

Após levantar os *feedbacks* e executar as correções necessárias e pertinentes, grave um vídeo de até 5 minutos apresentando as modificações realizadas no sistema.

Link para o vídeo	https://github.com/wagnersoftwareengineer/Projeto_Consultas/blob/main/Apresentacao_WagnerSantos_RGM_33021007.mp4
--------------------------	---