

MAPEAMENTO DE RISCOS DO PRODUTO

SIS – Gestão de Projetos PMI

TÍTULO DO PROJETO	GRUPO
Salon Time	Nº 1

NOME DOS INTEGRANTES DA EQUIPE DO PROJETO	RA
Anna Julia de Mello Araujo	03241020
Caio Acayaba Furtado	03241026
Elerson Sabará Leandro Alves	03241012
Kaua Medrado Navarro	03241069
Maikon Douglas da Silva Gomes	03241009

ETAPA 1

Realize o mapeamento de riscos do seu produto:

RISCOS MAPEADOS

RISCO	AÇÕES MITIGADORA
API externa ficar desatualizada	Implementar logs e alertas para monitorar chamadas à API externa
Logotipos inconsistentes	Alinhar versão oficial e usar guia de identidade visual
Indisponibilidade do sistema em caso de sobrecarga de acessos	Aplicar testes de estresse para conseguir dimensionar o sistema adequadamente
Problemas de integração com API`s externas	Teste de integração em endpoints core do sistema.
Tipografia ilegível em dispositivos móveis	Criar responsividade e testar tipografia para os dispositivos
Usabilidade complexa para usuários	Aplicar testes de usabilidade aos futuros usuários do sistema
Site não responsivo em celular	Criar protótipo de baixa fidelidade para a utilização do sistema em dispositivos móveis
Falhas no sistema de agendamento (erros na marcação ou cancelamento de horários)	Testes unitários de integração e teste de QA antes da entrega do projeto
Não utilizar design patterns no back-end	Utilizar frameworks pré-determinados pelo grupo
Código poluído e ineficiente	Utilizar Utils para mitigar repetição de funções e códigos desnecessários.

Lentidão de consulta no banco de dados	Otimizar queries para capturar apenas os valores necessários na consulta
Dados de clientes serem inseridos incorretamente no banco de dados afetando na criação e/ou consulta de agendamentos	Criar validações no backend e frontend para que os valores sejam inseridos corretamente no banco de dados
A aplicação web/mobile pode apresentar erros em diferentes navegadores	Usar frameworks responsivos e padrões de design
Bugs nas principais funcionalidades, como realizar cadastro ou realizar agendamento	Implementar testes automatizados (unitários e integração) e realizar code review
Inconsistências de cores, fontes, botões ou layout da interface, prejudicando a experiência do usuário e a percepção profissional do sistema	Usar componentes reutilizáveis no Front-End (como o React)

Adicione quantas linhas precisar!

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Adicione se necessário.