

3. Preocupações Arquiteturais



As preocupações arquiteturais representam aspectos, requisitos e desafios críticos que devem ser tratados durante o desenvolvimento do sistema. Elas são derivadas diretamente das necessidades dos stakeholders e impactam diretamente atributos de qualidade como segurança, manutenibilidade, desempenho, testabilidade e usabilidade. O mapeamento claro dessas preocupações permite que a arquitetura seja construída de forma rastreável, atendendo aos objetivos do projeto e assegurando a satisfação dos stakeholders.

A tabela a seguir apresenta as principais preocupações levantadas, associadas aos stakeholders que as expressam e aos pontos de vista arquiteturais que as endereçam.

ID	Preocupação	Stakeholders Relacionados	Pontos de Vista Relacionados
P01	Clareza e qualidade do código	ST01, ST02, ST05	PV02
P02	Experiência do usuário (UX)	ST02, ST03	PV01 , PV05
P03	Testabilidade e cobertura de testes	ST04	PV02 , PV04
P04	Tempo de entrega e valor ao usuário final	ST03	PV02 , PV05
P05	Alta disponibilidade e desempenho	ST05	PV01 , PV03
P06	Evolutividade e manutenção futura	ST01, ST04, ST05	PV01 , PV02

P08	Suporte a diferentes perfis de usuário	ST03	PV05 , PV01
P09	Adoção de boas práticas de engenharia	ST01, ST02, ST04	PV02
P10	Segurança e privacidade de dados	ST05	PV01 , PV03
