

Gira



PRATICIDADE E SEGURANÇA EM UM MESMO LUGAR



Tudo em um Mesmo Lugar



INTEGRANTES

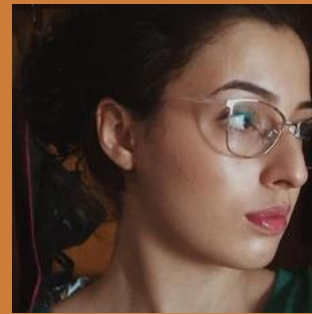
ANDRÉ
COTA



GABRIEL
HENRIQUE



JULIANA
PARREIRAS



LÍVIA
CAROLINA

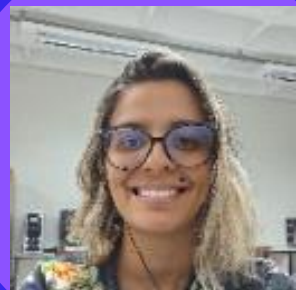


JHONATAN
GUTEMBERG



Frontend

Backend



JOANA
GABRIELA



MICHELLE
HANNE

CLIENTE

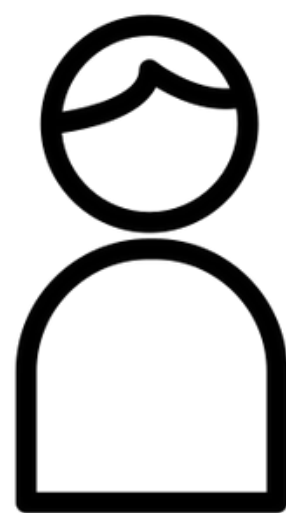
DIRETORA ELIS REGINA



ESCOLA CENTRO SOLIDÁRIO

IBIRITÉ - MG

A ESCOLA



2 - 5 anos

≈

300

PRINCIPAIS DORES

01

O corpo docente sofre dificuldade de ter uma comunicação rápida e efetiva com os pais/responsáveis pelas crianças.

02

Há um empecilho de como fazer para ter a divulgação de eventos de forma oficial, além do boca a boca.

03

A divulgação de fotos internas não é facilitada podendo muitas vezes os pais/responsáveis não terem o acesso a elas.



SOLUÇÃO

01

SIMPLICIDADE E AGILIDADE

Com uma forma rápida e eficiente os docentes, conseguirão emitir notas sobre acontecimentos futuros ou avisos de algo que ocorreu em determinado dia.

- Aviso de recesso
- Observações sobre o aluno
- Notas enviadas pelo quadro de avisos



FACILIDADE E CONFIANÇA

O app conta com um calendário dinâmico que ajudará não só a coordenação a se programar melhor, mas também os pais a saberem com antecedência futuros eventos.

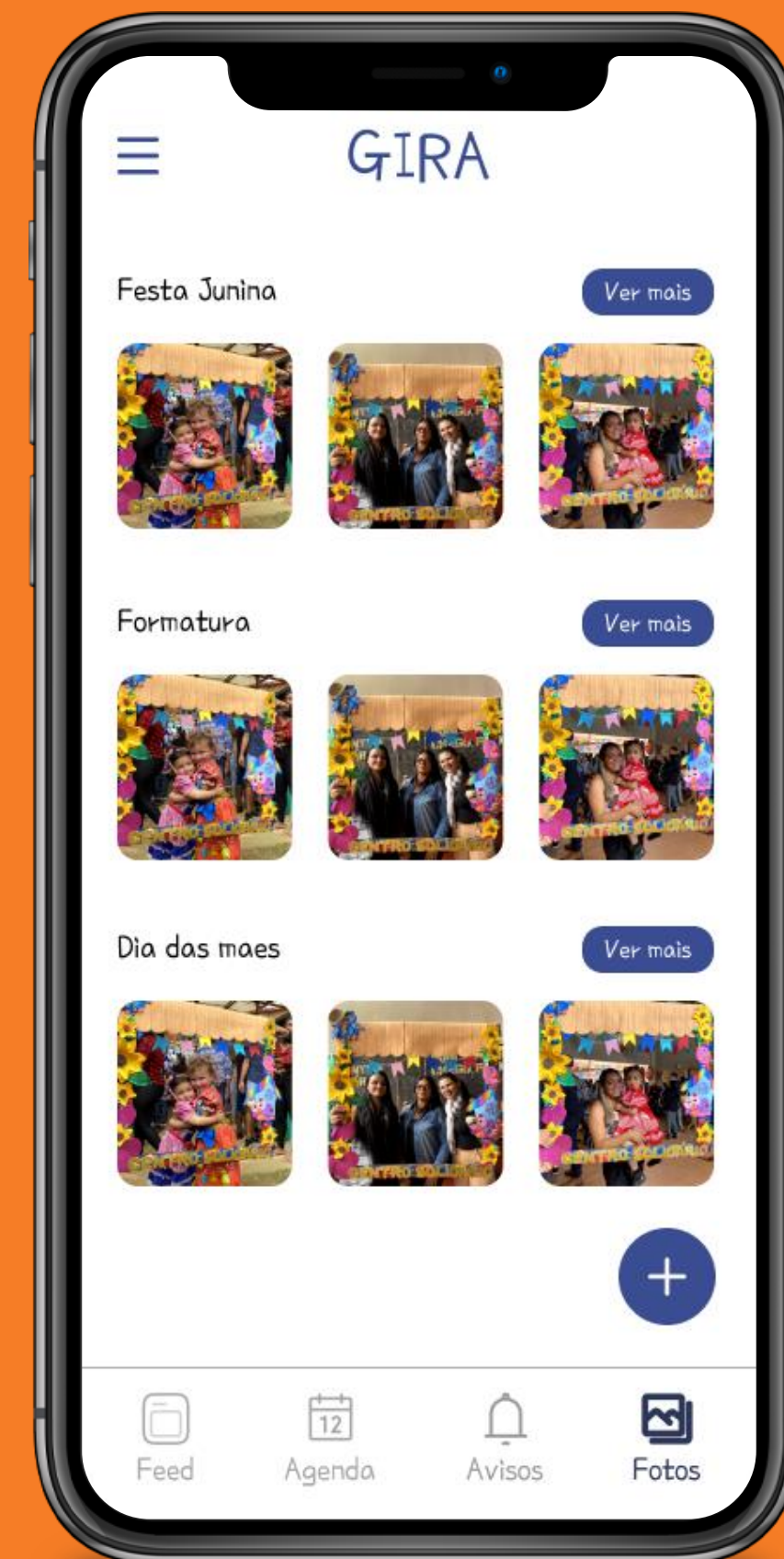
- Informativo de dias com eventos
- Descrição detalhada de como e quando ocorrerá



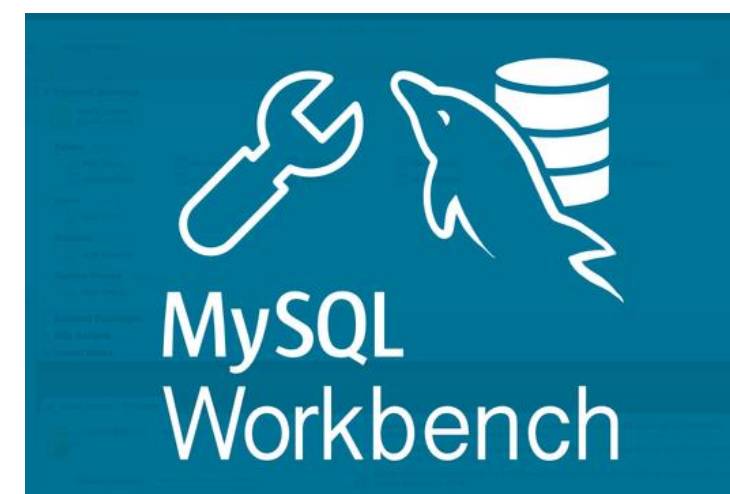
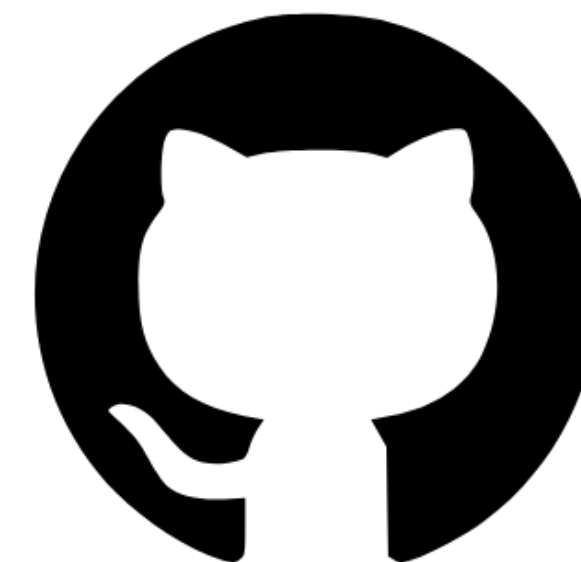
03

ARMAZENAMENTO SEGURO E DE FÁCIL ACESSO

Com o recursos de galeria para eventos os responsáveis saberão exatamente onde conseguir a foto que tanto esperou, sem complicar para os professores e coordenação.



TECNOLOGIAS E FERRAMENTAS UTILIZADAS



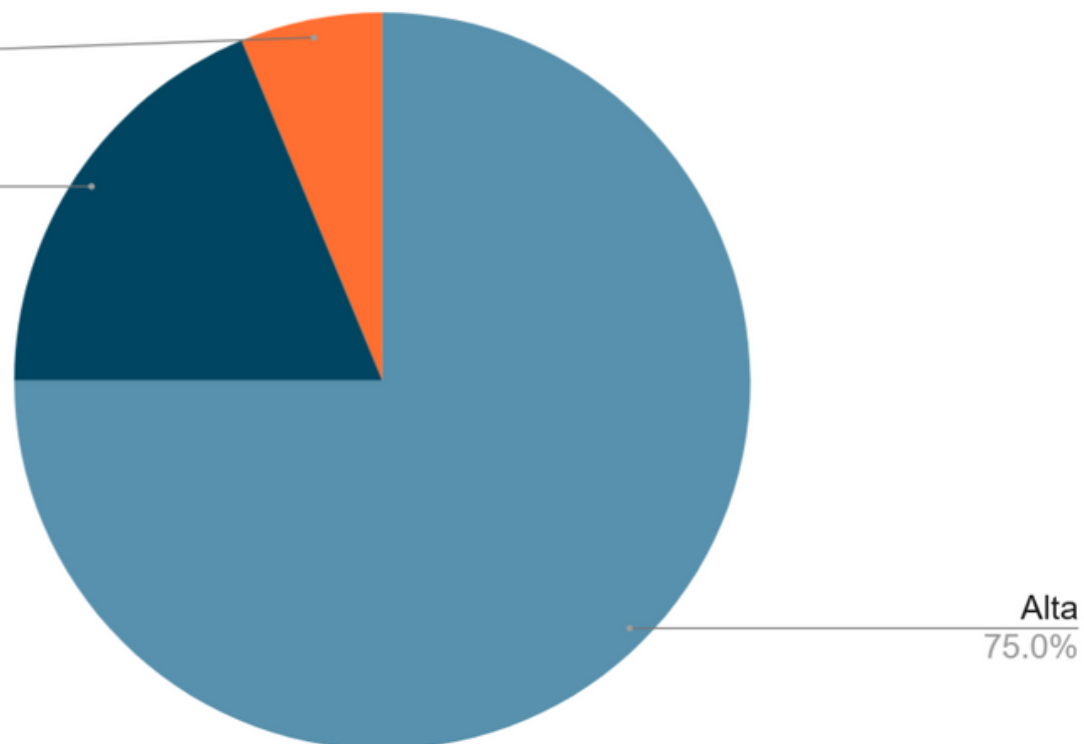
Requisitos Funcionais

Ao todo elaboramos 16 requisitos funcionais

Complexidade

Baixa
6.3%

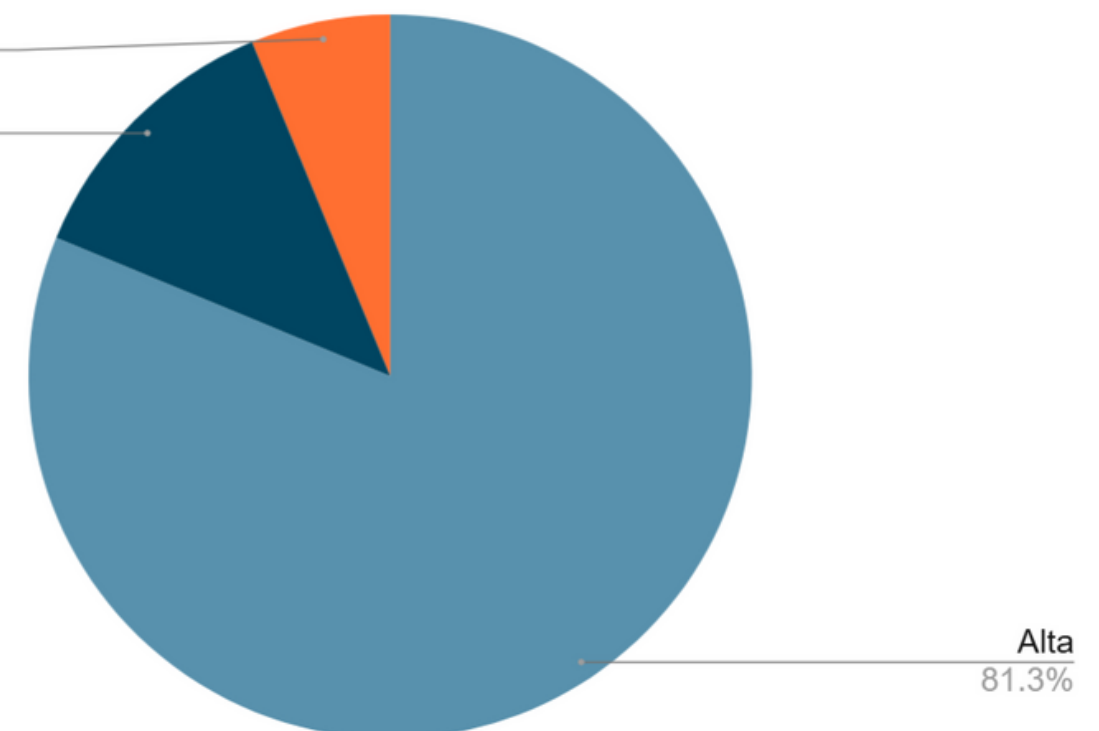
Média
18.8%



Prioridade

Baixa
6.3%

Média
12.5%

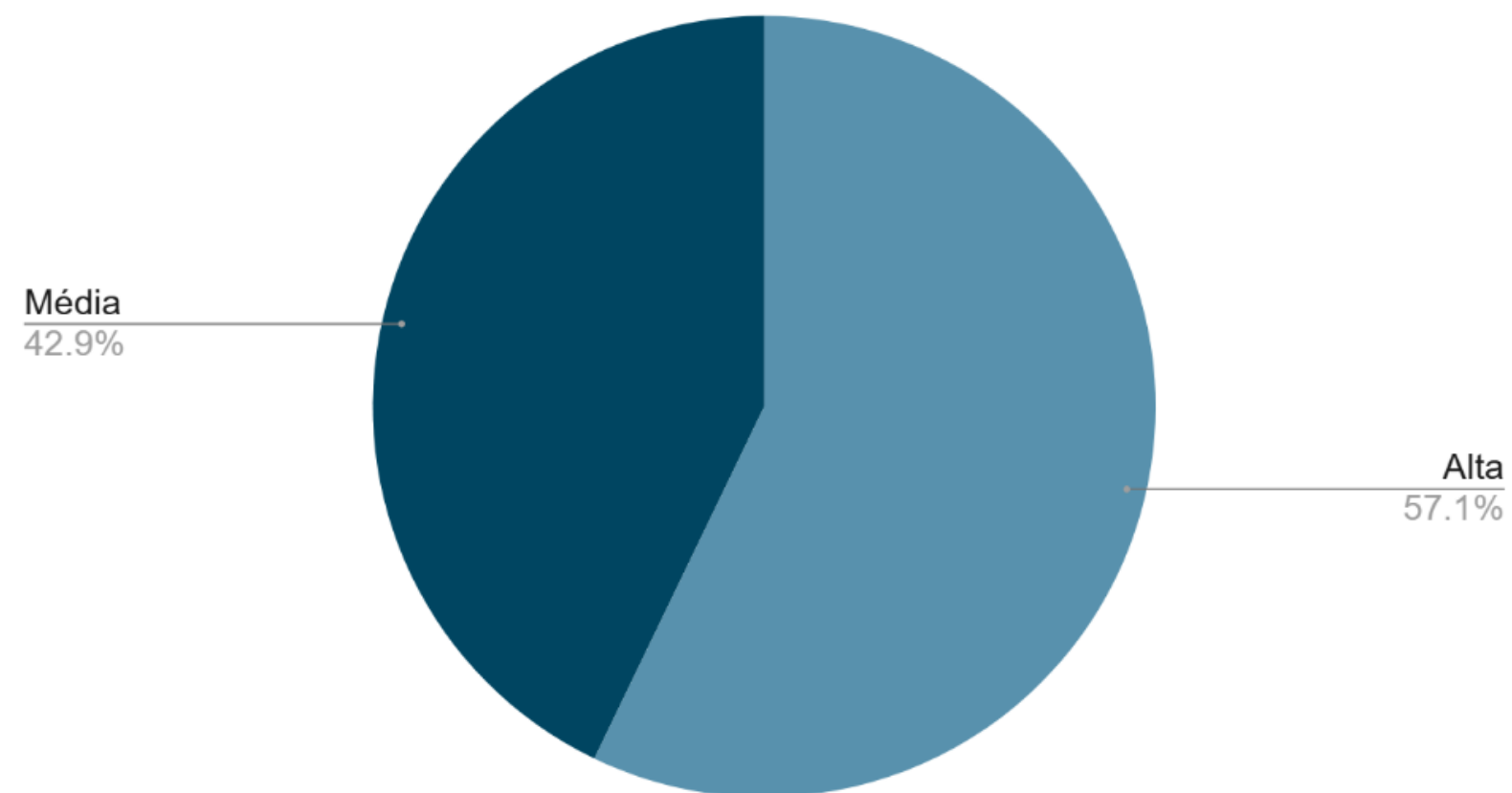


ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RF1	Login de Administrador	Alta	Alta
RF2	Cadastro de Professor	Alta	Alta
RF3	Login de Professor	Alta	Média
RF4	Cadastro de Pais/Responsáveis	Alta	Alta
RF5	Login de Pais/Responsáveis	Alta	Alta
RF6	Termo de conformidade	Alta	Alta
RF7	Alterar senha no primeiro acesso	Alta	Alta
RF8	Os usuários administrador e professor podem manter avisos	Alta	Alta
RF9	O usuário pai/reponsável pode confirmar avisos recebidos	Média	Média
RF10	O sistema disponibiliza o Feed de visualização das notícias da escola.	Alta	Alta
RF11	Os usuários (todos) devem poder consultar o calendário	Média	Média
RF12	Os usuários administrador e professor podem manter os dados do calendário	Baixa	Baixa
RF13	Os usuários administrador/professor podem manter o álbum de fotos.	Alta	Alta
RF14	Os usuários administrador/ professor podem manter as notícias.	Alta	Alta
RF15	Os usuários (todos) podem acessar o portal de notícias.	Alta	Alta
RF16	O usuário administrador pode cadastrar turmas.	Alta	Alta

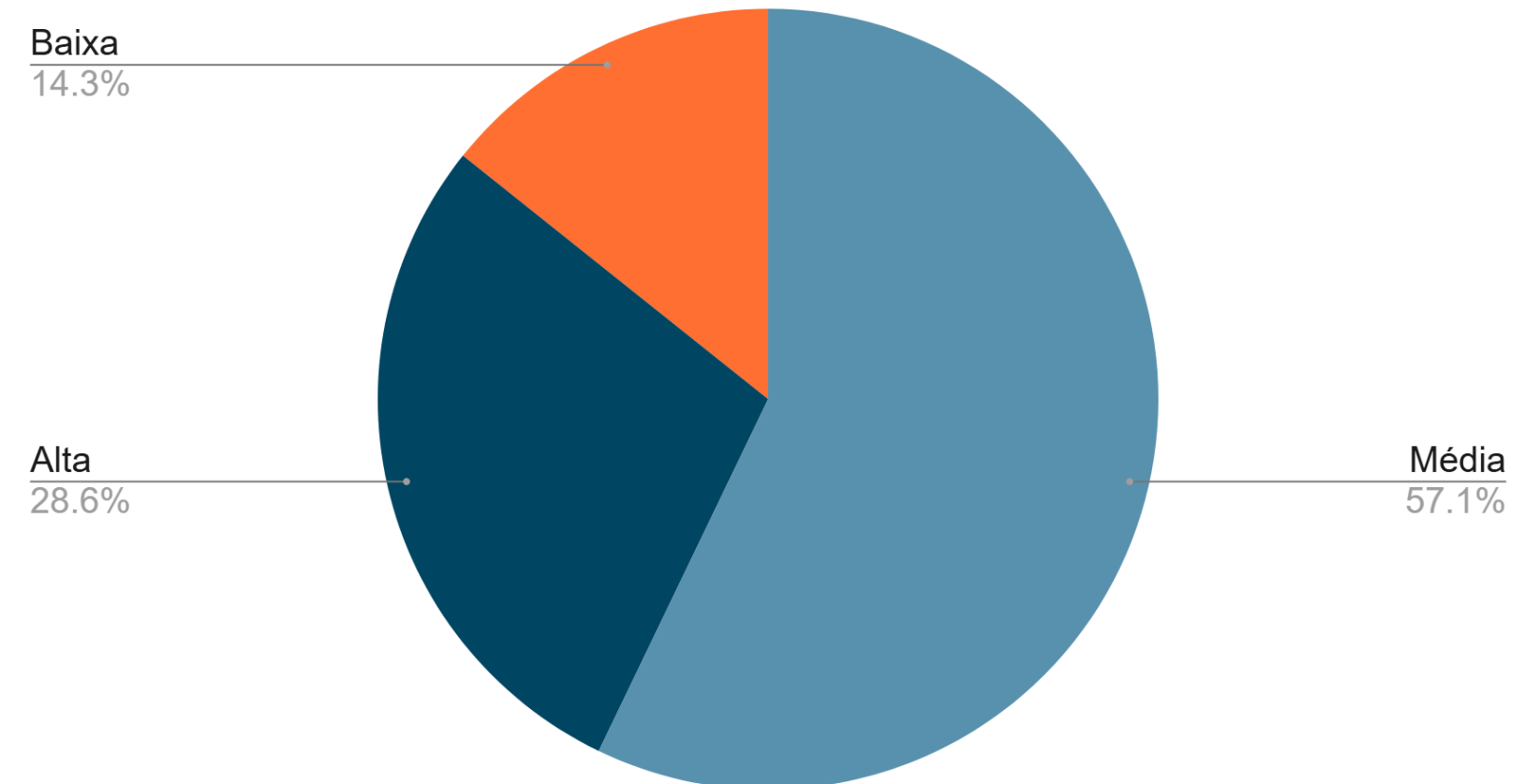
Requisitos Não Funcionais

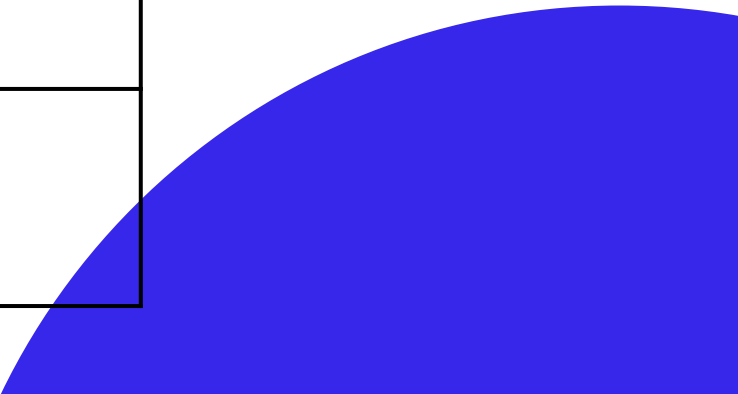

Ao todo elaboramos 7 requisitos funcionais

Prioridade



Complexidade





ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RNF1	0 aplicativo deve funcionar online	Alta	Média
RNF2	0 aplicativo deve ser programado em dart, utilizando o framework Flutter.	Alta	Média
RNF3	Compatibilidade com Android e IOS. (Acrescentar versões)	Alta	Alta
RNF4	0 aplicativo deve ser capaz de suportar no mínimo 300 usuários logados ao mesmo tempo.	Média	Alta
RNF5	Medida de segurança dos dados dos usuários.	Alta	Média
RNF6	0 aplicativo deve ser responsivo.	Média	Média
RNF7	0 aplicativo deve ter interface intuitiva e fácil.	Média	Baixa

Diagrama de Classe

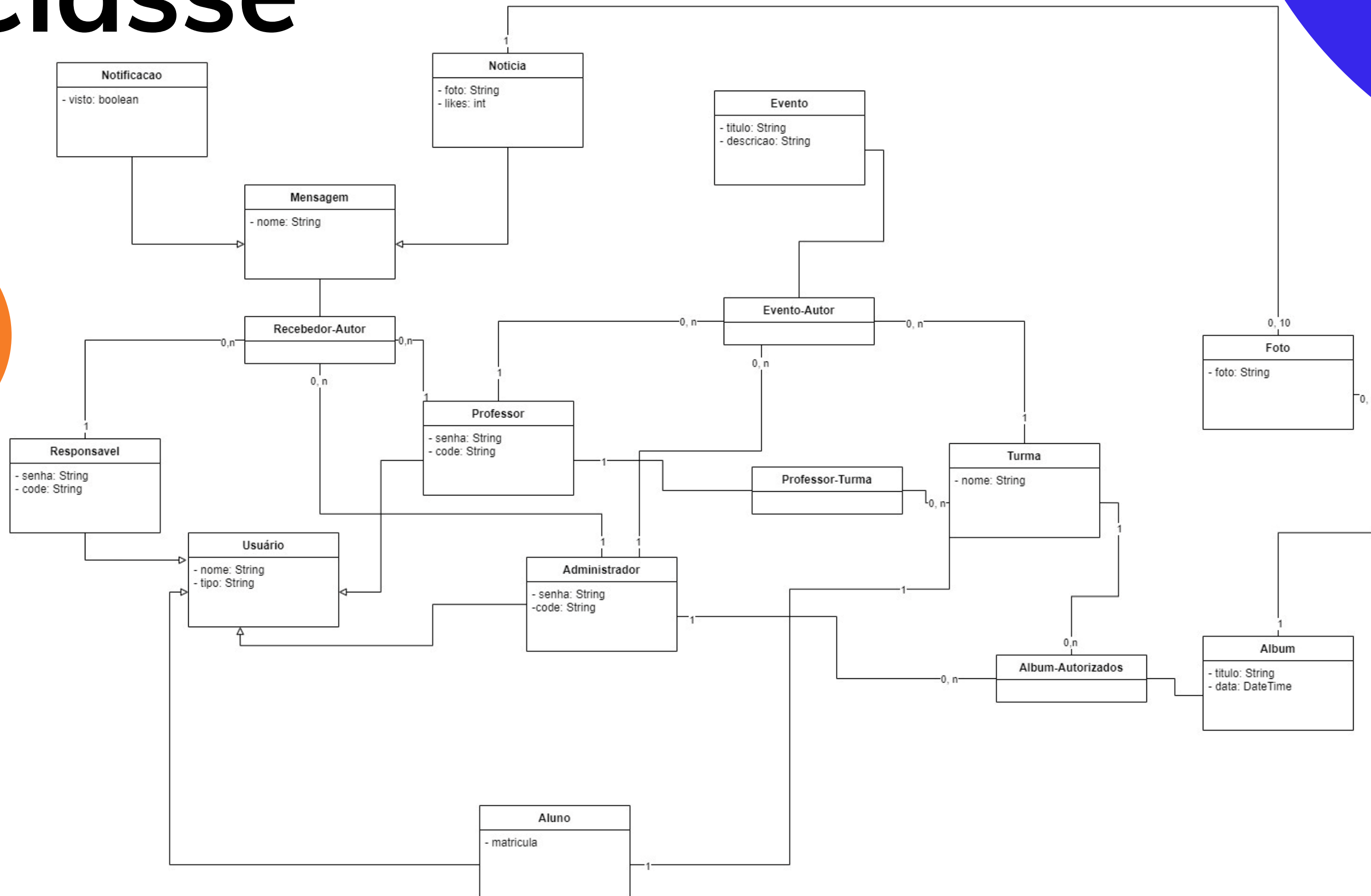
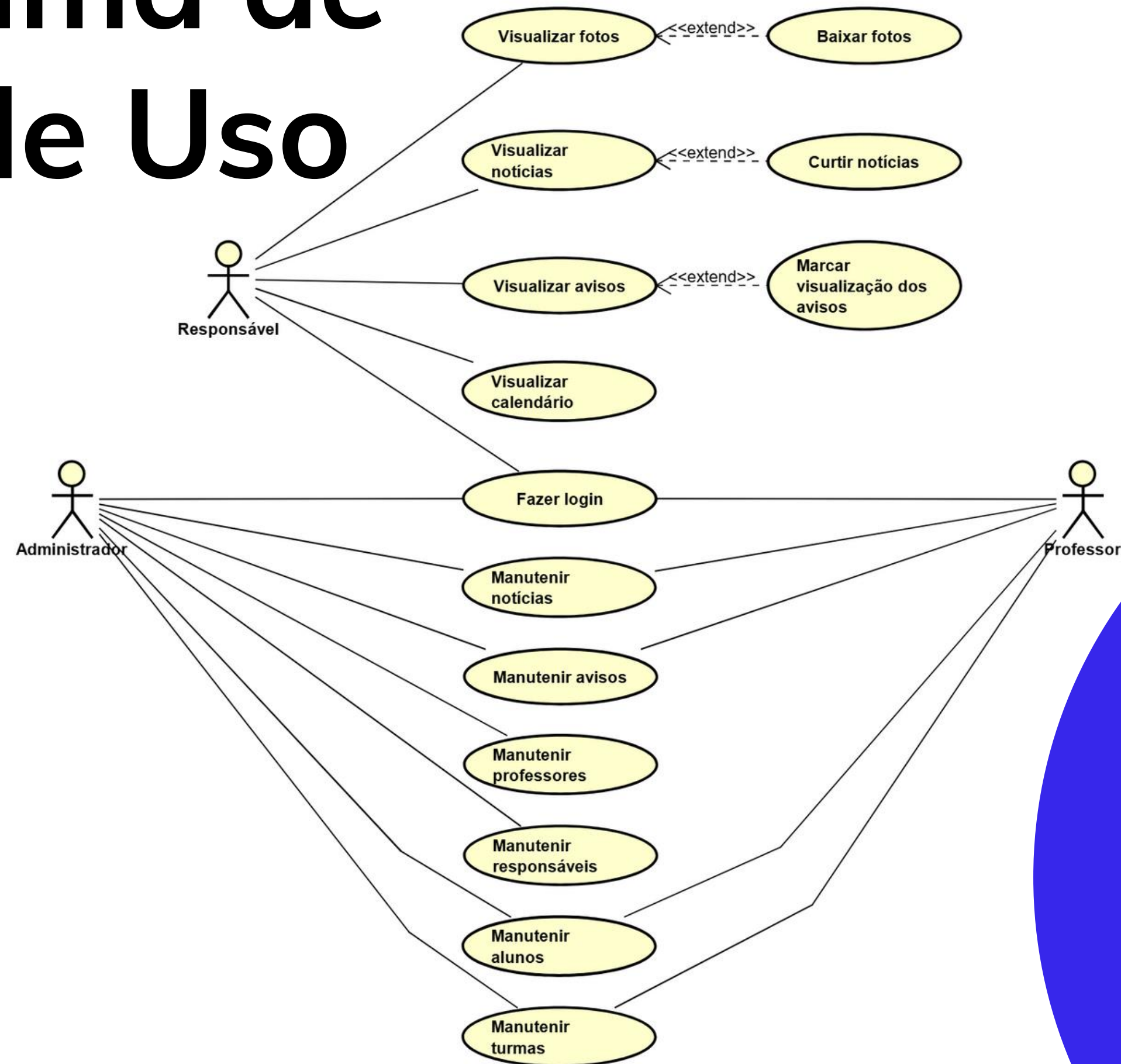
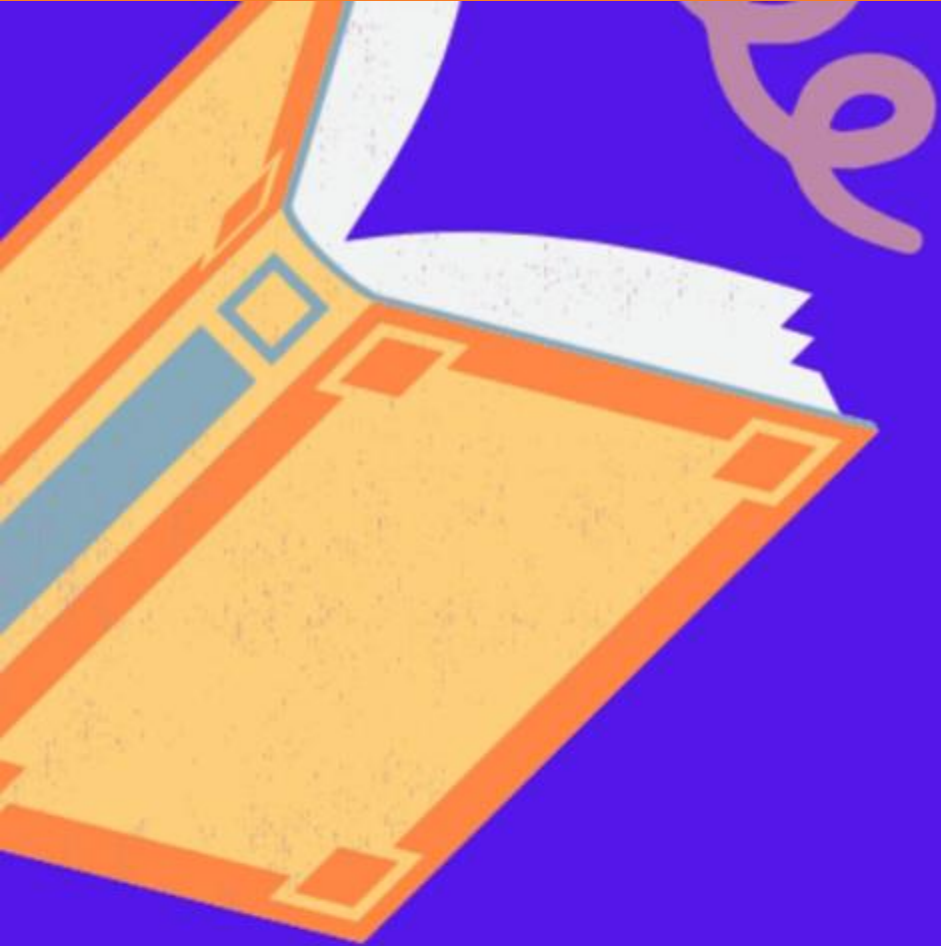
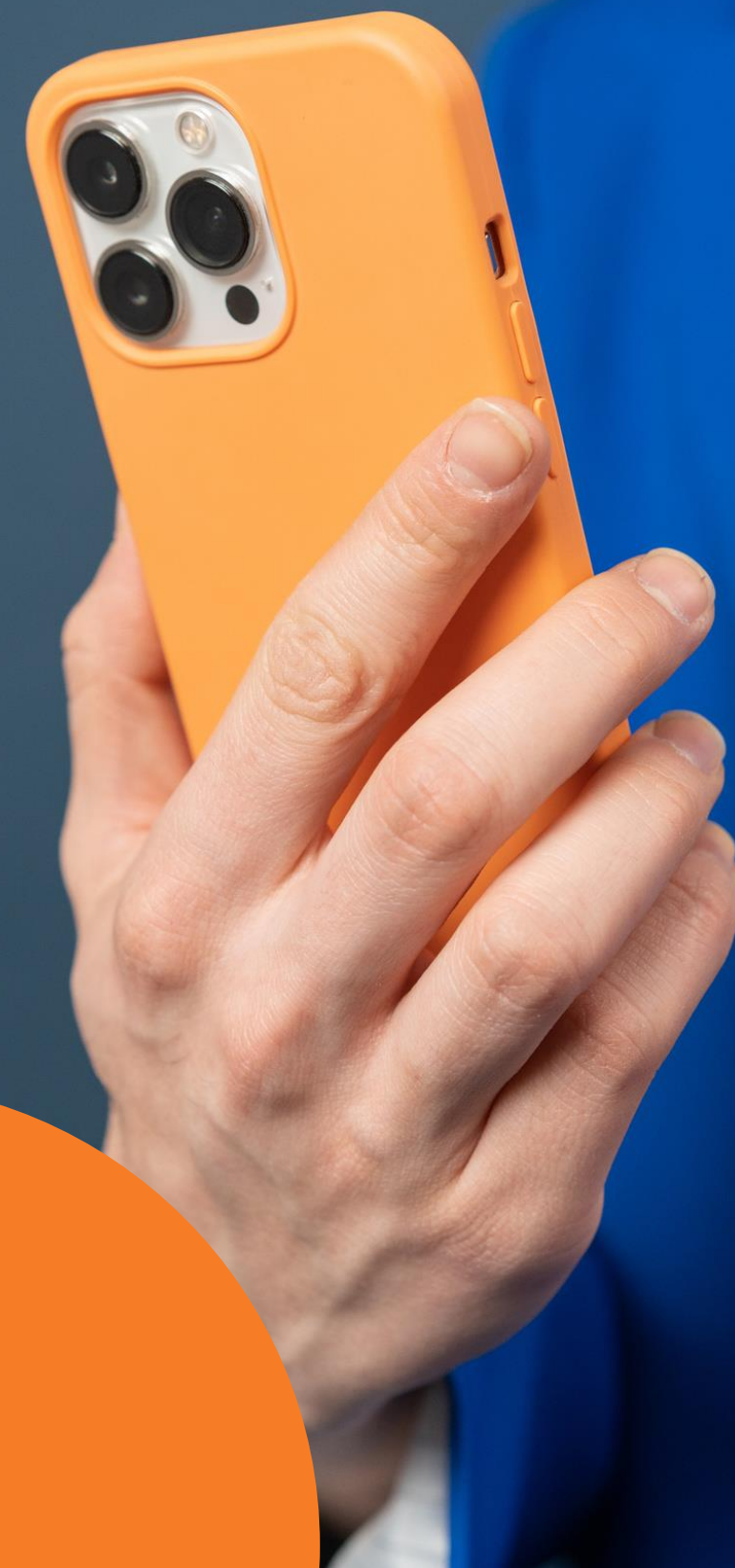


Diagrama de Caso de Uso





DÚVIDAS?



OBRIGADO!



PUC Minas