

Projeto	App Agenda
Documento	Relatório técnico

1. Contexto do software

O software tem por finalidade servir como uma agenda digital, acessível por dispositivos móveis na plataforma Android. Com o aplicativo espera-se que o usuário possa organizar seus compromissos do dia a dia e ter acesso ágil e fácil a eles posteriormente. A aplicação foi pensada para ser intuitiva e, em contraponto ao design padrão de calendário adotado pela maioria dos aplicativos similares, fazer o uso de visualizações baseadas em listas.

2. Requisitos funcionais

- Marcar compromissos com data e hora.
- Notificar antecipadamente os compromissos marcados.
- Saber a carga de compromissos do dia.
- Planejar a semana baseado na lista de compromissos dos dias.
- Programar feriados e fins de semana.

3. Requisitos não-funcionais

- Destacar dias feriados dos dias comuns.
- Cadastrar novos compromissos sem se deslocar em um calendário.
- Ter acesso fácil a lista de compromissos do dia.

4. Cenários de uso

- Marcar reunião para discutir trabalho da faculdade em equipe.
- Anotar a data de entrega do livro emprestado na biblioteca.
- Definir o dia para consulta no dentista.
- Lembrar de levar o cachorro ao veterinário.
- Marcar o cinema com amigos no fim de semana.

- Lembrar de pagar a conta da internet antes do dia de vencimento.
- Marcar o dia para fazer as compras no supermercado.
- Comprar jogo no dia de lançamento.
- Enviar documentos escaneados por email antes do fim do prazo.
- Lembrar de comprar o presente de aniversário do sobrinho.

5. Premissas

- O usuário usará o app para marcar compromissos pontuais.
- O usuário irá definir o lembrete do compromisso após cadastrá-lo.
- O usuário concluirá o compromisso no app após o acontecimento do mesmo.

6. Restrições

- O dispositivo do usuário deve ter acesso a internet para consultar os feriados.
- O aplicativo tem as permissões para uso da localização do dispositivo por GPS.