**CENTRO UNIVERSITÁRIO ESTÁCIO**

**RECIFE**

**TaskerApp**

**Lucas de Carvalho Lopes**

**202002091355**

**Davi Barros**

**2025**

**Recife/PE**

Relatório Individual:

Durante o desenvolvimento do aplicativo, tive o primeiro contato com essas VMs e tive bastante dificuldade com elas. O projeto teve como objetivo criar um app para conectar clientes a prestadores de serviço, utilizando o framework Ionic e o Firebase como backend. A experiência foi vivenciada remotamente, em equipe, ao longo de algumas semanas, com divisão de tarefas entre os membros.

Minha principal função foi ajudar com a frontend usando Ionic, ferramenta que nunca havia utilizado antes. Isso gerou bastante dificuldade inicial, principalmente por conta da curva de aprendizado e limitações técnicas, mas também foi uma oportunidade valiosa de crescimento. Consegui compreender a estrutura básica de um app em Ionic, a autenticação com Firebase, e percebi a importância de boas práticas de design inspiradas em apps consolidados como o Ifood e Uber.

Comparando com a teoria estudada, percebo que a prática revelou desafios não previstos, exigindo adaptação e busca constante de soluções. A experiência destacou a importância do trabalho em equipe, da pesquisa aplicada e da preparação prévia com ferramentas específicas.

Como sugestão, acredito que oficinas práticas antes do início ajudariam muito, assim como explorar tecnologias mais conhecidas pela equipe. Para o futuro, o projeto pode ser expandido com recursos como geolocalização, pagamentos e melhorias no banco de dados em tempo real.

Conclusão

Apesar das dificuldades com ferramentas novas, como Ionic e Firebase, e a utilização de Maquinas Virtuais. O projeto foi uma experiência valiosa. Aprendi muito com a pesquisa e percebi a importância da prática, do trabalho em equipe e da preparação prévia. E acredito que o App que fizemos tem potencial de se tornar um grande sucesso na vida real caso continuemos seu desenvolvimento.