

Meu nome é Daniel Oliveira Passos

3.2 Relato de Experiência Individual (Pontuação específica para o relato individual)

Daniel de Oliveira passos:

Particpei de algumas partes do desenvolvimento do código. Criando as classes necessárias para representar uma empresa de climatização, desenvolvi os métodos das classes e também o banco de dados.

3.2.1 CONTEXTUALIZAÇÃO

Daniel de Oliveira passos:

Em reuniões dedicadas ao projeto, tive a oportunidade de entender melhor o funcionamento de uma empresa de climatização, incluindo seus serviços, a gestão de funcionários, a importância de uma boa comunicação com o cliente, entre outros aspectos. Durante esse processo, consegui esclarecer minhas dúvidas com o apoio dos colegas de trabalho e, em sala de aula, com o professor.

No início, tive um pouco de dificuldade com a linguagem de programação utilizada, mas logo percebi que sua estrutura é simples e intuitiva. Por exemplo, entendi que uma classe atua como um modelo para criar objetos, e os objetos são instâncias derivadas dessas classes.

Fiquei responsável pela parte de codificação e pelo desenvolvimento do banco de dados.

3.2.2 METODOLOGIA

Daniel de Oliveira passos:

Nos organizamos para desenvolver grande parte do projeto em casa, mantendo sempre uma boa comunicação e realizando reuniões para esclarecer dúvidas sempre que possível. Na sala de aula, contamos com o suporte do professor, com quem também discutimos o andamento do projeto.

3.2.3 RESULTADOS E DISCUSSÃO:

Daniel de Oliveira passos:

Dedicamos bastante tempo estudando para compreender o funcionamento de uma empresa de climatização, abordando aspectos como serviços oferecidos, gestão de funcionários e relacionamento com o cliente. Com curiosidade e persistência, conseguimos entender melhor tanto a linguagem de programação escolhida quanto o modelo de negócios da empresa.

3.2.4 REFLEXÃO APROFUNDADA

Daniel de Oliveira passos:

A linguagem de programação Java foi fascinante desde o início. Com o tempo, ao estudar e esclarecer minhas dúvidas em sala de aula, consegui compreender melhor essa linguagem maravilhosa.

Para o projeto, a empresa escolhida foi do ramo de climatização, especializada em ar-condicionado e seus serviços, que vão desde manutenção até instalação. Realizamos diversas reuniões para discutir ideias e colaborar na elaboração do projeto, garantindo um desenvolvimento mais eficiente e organizado.

3.2.5 CONSIDERAÇÕES FINAIS

Daniel de Oliveira passos:

Essa disciplina foi fundamental para melhorar meu entendimento sobre linguagens de programação. Gostei muito da experiência adquirida e espero ter mais oportunidades de participar de projetos semelhantes no futuro.

Mesmo após o fim do semestre, pretendo continuar estudando e aprimorando meus conhecimentos. A linguagem que utilizamos possui uma ampla comunidade e diversas bibliotecas, o que torna o desenvolvimento mais eficiente e produtivo. Por isso, quero continuar elaborando projetos pessoais e aplicando o que aprendi para evoluir cada vez mais.