## Relatório Para o Trabalho de Programação

Nós decidimos por fazer um código baseado em um sistema bancário.

Iniciamos com o auxílio de um dos nossos amigos, o **Pedro**. Ele nos ajudou muito, dando pequenas dicas e nos ensinando códigos até o momento desconhecidos por nós. Acabamos por fazer mais da metade do código com sua ajuda e conhecimento na área, com ele, aprendemos a utilizar **dicionários** e uma função chamada **Hash**. Utilizamos as aulas vagas durante a semana para conversar e ter a ajuda do Pedro, posteriormente utilizando do nosso tempo vago no final de semana para finalizar o código, mantendo a mesma ideia e estrutura, com alguns erros bobos, mas que não atrapalhavam de maneira alguma o devido funcionamento do código.

Houveram problemas que acabamos por não conseguir solucionar envolvendo as transações, onde acabamos por usar a Inteligência Artificial para resolver. Alguns problemas que tivemos individualmente com o código, mas com a ajuda do nosso amigo, tudo foi resolvido. Também houveram problemas com a estrutura dos **while's**, mas tudo foi devidamente ajustado até chegar nos resultados esperados.