

Orientação - Atividade Somativa 2: Leitura e escrita em arquivos

Olá estudante,

O nosso sistema está quase pronto. Uma simulação de financiamento é algo importante e que impacta na vida das pessoas. Logo, é importante que as pessoas possam acessar os dados do financiamento mesmo depois de terem fechado o programa da simulação.

O que você deve desenvolver?

- 1. Todos os requisitos das semanas anteriores.
- 2. Salvar em um **arquivo de texto** os dados de cada financiamento. Cada linha do arquivo deve conter o valor do imóvel, o valor do financiamento, a taxa de juros, o prazo de financiamento e os atributos específicos da classe especializada (exemplo: o andar do apartamento, caso seja um financiamento de apartamento, ou a área construída para uma casa). Depois, leia novamente esses mesmos dados para comprovar que foram salvos corretamente.
- 3. Salve um arquivo contendo os dados **serializados** dos financiamentos. Isto é, salve um arquivo contendo o ArrayList de financiamentos que você criou no método *main()*. Depois, leia novamente esses mesmos dados para comprovar que foram salvos corretamente.

O que eu devo entregar?

Precisaremos do código-fonte do seu projeto dentro de uma pasta zipada. Isto significa que precisaremos de todos os arquivos com final .java que você criou. *Os arquivos com final .class não devem ser incluídos*.

Bons estudos!



Aponte a câmera para o código e acesse o link do conteúdo ou clique no código para acessar.

