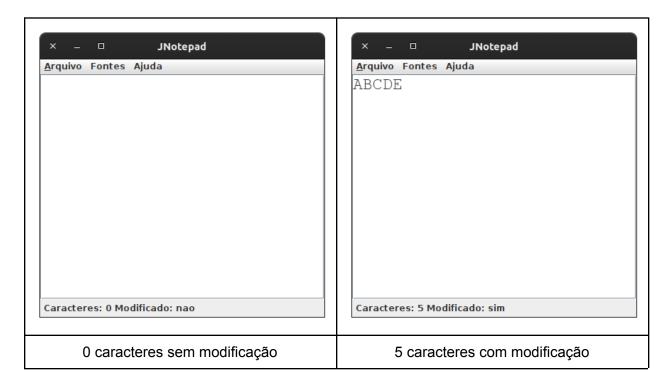
## Programação 2 2023/02

## Trabalho 2 JNotepad

Desenvolva uma aplicação desktop utilizando Java Swing para simular o clássico Notepad do Windows. Seu aplicativo deverá apresentar 3 menus disponibilizando as seguintes opções:

- Arquivo
  - Abrir
  - Salvar
  - Sair
- Fontes
  - Arial (tamanho 14)
  - Courier New (tamanho 24)
- Ajuda
  - o Sobre

A opção abrir deve permitir selecionar um arquivo que será carregado na tela do editor. A opção salvar permite apontar o arquivo de destino do conteúdo, salvando este conteúdo logo após a seleção. Sair sai da aplicação. O menu Fontes oferece duas opções de fontes que modificarão todo o conteúdo ilustrado pelo componente de visualização textual da tela do aplicativo. Finalmente, o menu ajuda exibe uma única opção, Sobre, que exibe uma janela modal com informações básicas do aplicativo.



A tela principal deve permitir a digitação de texto plano, apresentando sempre uma barra de status inferior exibindo a contagem de caracteres presentes, bem como um indicativo apontando a ocorrência de modificações deste a última carga ou salvamento do mesmo.



Os menus devem estar todos operacionais e devem buscar seguir o mais próximo possível os seguintes exemplos:



Data de Entrega: 29/11/2023, via ambiente virtual.

Formato: código-fonte completo disponibilizado no ambiente virtual. Adicione um breve vídeo (máximo de 3 minutos) comentando seu código.

Bom Trabalho!