

## **AULA 27/10/2022**

- Enviar os grupos e temas escolhidos no moodle.
- Instalar o WindowBuilder no Eclipse
- Iniciar o desenvolvimento do projeto
  - Sugestão: Começar pela tela de Login

### **Tela de Login - Passo a Passo:**

- A primeira etapa é a construção do formulário;
  - Verifiquem as referências no Moodle;
- Após a construção do formulário (Labels para Usuário e Senha, um TextField, um PasswordField e um botão de Login) é necessário a criação de uma Action para o botão de Login;
  - Não se esqueçam de definir o layout do formulário.
- Em um primeiro momento, a comparação de TextField/Password com uma string fixa (ex: admin) é suficiente.
- Após isso é interessante a utilização das Classes/Bibliotecas disponibilizadas pelo professor Cleber para conexão com banco de dados.
  - <https://cleberoliveira.info/>
- Um método de Login poderá, então, ser implementado (Comparação das credenciais informadas no formulário com as previamente constantes no DB)
- Por fim, a implementação do Hash (MD5, SHA) da senha poderá ser elaborada.

**DATA DE ENTREGA: 24/11**

**PRESENCIAL: DIA 10/11**

**Exercícios = 40% da nota**

**Projeto = 60% da nota**