

FUTURATEC

Capa

```
vate void jButtonAvançarActionPerformed(ja
// TODO add your handling code here:
LoginView telaDeLogin = new LoginView();
telaDeLogin.setVisible(true);
this.setVisible(false);
```

Tela de Login

```
boolean senhaCorreta = txtSenha.getText().equals("1234");
if (txtLogin.getText().equals("futuratec") && senhaCorreta) {
    telaDeLogin.setVisible(true);
    JOptionPane.showMessageDialog(null, "Bem Vindo");
} else {
    JOptionPane.showMessageDialog(null, "Acesso negado!");
}
if (senhaCorreta) {
    this.setVisible(false);
```

Possui Login?

Bem-Vindo

**Sim?
Prossiga**

**Não?
Faça o
Cadastro**

Apresentação

MenuBar

Objetivo Site

Ligação Carbono

Patrocinadores

Cadastro

Nome

E-mail

Senha

Simulação 1

Explicação Simulador

Voltar a capa

Simulação 2

Simulação 3

```
String respostaComboBox1 = jComboBoxQuantidade.getSelectedItem().toString();
String respostaComboBox2 = jComboBoxLigaçao.getSelectedItem().toString();
String respostaComboBox3 = jComboBoxClassificação.getSelectedItem().toString();

boolean respostaCorreta = verificarRespostas(respostaComboBox1, respostaComboBox2, respostaComboBox3);

if (respostaCorreta) {
    JOptionPane.showMessageDialog(this, "Todas as respostas estão corretas! Avance para o próximo.", "Verificação de Respostas", JOptionPane.INFORMATION_MESSAGE);
} else {
    JOptionPane.showMessageDialog(this, "Alguma(s) resposta(s) está(ão) incorreta(s)!", "Verificação de Respostas", JOptionPane.ERROR_MESSAGE);
}

private boolean verificarRespostas(String respostaComboBox1, String respostaComboBox2, String respostaComboBox3) {
    // Lógica de verificação das respostas
    // Compare as respostas selecionadas com as respostas corretas e retorne true se todas estiverem corretas

    // Exemplo de lógica fictícia
    String respostaCorretaComboBox1 = "4 Carbonos";
    String respostaCorretaComboBox2 = "Ligação Simples";
    String respostaCorretaComboBox3 = "Carbono Primário";

    return respostaComboBox1.equals(respostaCorretaComboBox1) &&
        respostaComboBox2.equals(respostaCorretaComboBox2) &&
        respostaComboBox3.equals(respostaCorretaComboBox3);
```

Basicamente o código é o mesmo para as 3 simulações, muda somente o que você programa para ter como as respostas corretas