

| Buscar |
|--------|
| LOGIN  |

comentários    post favorito (3)

---

# Dimensionando as colunas de um JTable

Veja nesta dica como dimensionar a largura das colunas para que todo o conteúdo seja apresentado.



Gostei (2)    (1)

---

Este exemplo demonstra como ajustar a largura de uma coluna para apresentar a largura correta para todos os cabeçalhos da coluna e dos dados de cada coluna.

```
int rows = 3;
```

```
int cols = 3;

JTable table = new JTable(rows, cols);    // Desabilita a possibilidade de resize

table.setAutoResizeMode(JTable.AUTO_RESIZE_OFF);    // Adiciona dados aqui    int
vColIndex = 1;

int margin = 2;

packColumn(table, vColIndex, margin);

public void packColumns(JTable table, int margin) {
    for (int c=0; c<table.getColumnCount(); c++) {
        packColumn(table, c, 2);
    }
}    // Ajusta a largura preferida da coluna visível especificada pelo vColIndex.

// A coluna será larga o bastante para mostrar o cabeçalho da coluna e a
// célula de maior conteúdo.

public void packColumn(JTable table, int vColIndex, int margin) {
    TableModel model = table.getModel();

    DefaultTableColumnModel colModel = (DefaultTableColumnModel)table.
getColumnModel();

    TableColumn col = colModel.getColumn(vColIndex);

    int width = 0;    // Obtém a largura do cabeçalho da coluna

    TableCellRenderer renderer = col.getHeaderRenderer();

    if (renderer == null) {
        renderer = table.getTableHeader().getDefaultRenderer();
    }

    Component comp = renderer.getTableCellRendererComponent(
        table, col.getHeaderValue(), false, false, 0, 0);

    width = comp.getPreferredSize().width;    // Obtém a largura máxima da coluna
de dados

    for (int r=0; r<table.getRowCount(); r++) {
        renderer = table.getCellRenderer(r, vColIndex);
        comp = renderer.getTableCellRendererComponent(
            table, table.getValueAt(r, vColIndex), false, false, r,
vColIndex);
```

```
width = Math.max(width, comp.getPreferredSize().width);  
}          width += 2*margin;          // Configura a largura  
col.setPreferredWidth(width);  
}
```



## Eduardo Oliveira Spinola

Eduardo Oliveira Spínola (eduspinola@gmail.com - <http://eduspinola.googlepages.com/home>) é Bacharel em Ciência da Computação pela Universidade Salvador - UNIFACS, em 2005. Atualmente fazendo o Mestrado em Engenharia de Software pe [...]

O que você achou deste post?



Gostei (2)



(1)

Todos os comentarios (1)

[Postar dúvida / Comentário](#)

[Meus comentarios](#)



Orlando

Dimensionando as colunas de um JTable Por gentileza qdo postar algum exemplo/ coloca os exemplos mais completos, e detalhando mais / com comentários e qdo um exemplo tiver se referenciando a um outro exemplos por favor identifique.

[há +1 ano] - Responder

Publicidade



| Serviços                   |
|----------------------------|
| Inclua um comentário       |
| Adicionar aos Favoritos    |
| Marcar como lido/assistido |
| Incluir anotação pessoal   |
| Versão para impressão      |

+Java

## Mais posts

Video aula

Interceptando as exceções ao usuário - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 77

---

Video aula

## Convertendo Integer e Double com PropertyEditorSupport - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 76

---

Video aula

## Adicionando a validação para o Endereço - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 75

---

Video aula

## Configurando a validação para Funcionários - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 74

---

Video aula

## Validação com Spring Validator - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 73

---

Video aula

## Finalizando a paginação de Cargos - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 70

---

Video aula

## Salvando o log da aplicação com Log4j - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 72

---

Video aula

## Adicionando recursos estáticos - Curso de Java Spring: JdbcTemplate - Aula 71

---

Video aula

## Paginando a tabela de Cargos - Curso de Java Spring:

# JdbcTemplate - Aula 69

---

Listar mais conteúdo



Anuncie | Loja | Publique | Assine | Fale conosco



**DevMedia**

Curtir

67.404 pessoas curtiram [DevMedia](#).



Plug-in social do Facebook

Hospedagem web por [Porta 80 Web Hosting](#)