

MANUAL DE UTILIZAÇÃO

Biblioteca Virtual Universitária



Para iniciar a navegação, acesse a página da biblioteca da Univates (www.univates.br/biblioteca), acesse o link E-books, digite o código e senha e clique em “Enviar”.

The screenshot shows a web browser window with the title 'Biblioteca - E-books'. The URL in the address bar is 'www.univates.br/biblioteca/biblioteca-virtual-universitaria'. The page features the Univates logo and navigation menu options: Institucional, Graduação, Pós-Graduação, Extensão Universitária, Técnicos, Serviços, and Busca. A sidebar on the right contains links for Biblioteca, Museu Regional do Livro, Acesso Rápido (with sub-links for Pesquisa ao Catálogo, Renovação, E-books, BDU, Portal .periódicos. CAPES, EBSCO, Springer, and Manual da Univates para Trabalhos Acadêmicos), Acervo (with sub-links for Acervo Físico and Acervo Digital), and Serviços (with sub-links for COMUT, Normalização, Visita Orientada, Multimeios, Sugestão de Livros, and Pesquisa de Satisfação). The main content area displays a large image of the modern Univates library building and a section for E-books with fields for Código de aluno and Senha, and a 'Enviar' button. Below this is a 'Tutorial de Utilização' link.

Biblioteca - E-books

www.univates.br/biblioteca/biblioteca-virtual-universitaria

UNIVATES

Institucional Graduação Pós-Graduação Extensão Universitária Técnicos Serviços Busca

Biblioteca > E-books (Biblioteca Virtual Universitária)

Biblioteca

E-books

Código de aluno:

Senha:

Enviar

Tutorial de Utilização

Acesso seu E-mail

Biblioteca

Museu Regional do Livro

Acesso Rápido

- ▶ Pesquisa ao Catálogo
- ▶ Renovação
- ▶ E-books (Biblioteca Virtual Universitária)
- ▶ BDU
- ▶ Portal .periódicos. CAPES
- ▶ EBSCO
- ▶ Springer
- ▶ Manual da Univates para Trabalhos Acadêmicos

Acervo

- ▶ Acervo Físico
- ▶ Acervo Digital

Serviços

- ▶ COMUT
- ▶ Normalização
- ▶ Visita Orientada
- ▶ Multimeios
- ▶ Sugestão de Livros
- ▶ Pesquisa de Satisfação

O sistema apresenta um menu de navegação do lado esquerdo, conforme pode ser observado na imagem abaixo. Sendo que o menu “Minha Conta” permite editar informações do perfil de usuário e o menu “Publicação Atual” permite voltar ao último livro aberto para leitura.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. The page features a blue header bar with the university's logo and navigation links for FAQ, TOUR VIRTUAL, LIVROS, and CONTATO. A search bar with 'buscar' and 'busca avançada' buttons is also present. The main content area displays a greeting 'Olá, Willian!' and a sidebar menu with options: Minha Conta, Publicação Atual (highlighted with a red box), Minhas Anotações, Meus Favoritos, and Livros por área. Below this, a list of categories includes Todos os Livros, Ciências Humanas, Ciências Biológicas, Ciências Exatas (with Engenharia highlighted), Química, Matemática, Física, and Estatística. The main content area shows recommended books with their covers and titles: 'ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS' by PAULO ANTONIO MARCHETTO, 'AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E SISTEMAS DE MANUFATURA' by James R. Groover, 'Circuitos Elétricos' by Yves Barbin Jr. and Cristina C. Lyra, 'CIRCUITOS ELÉTRICOS' by NILSSON and RIEDEL, 'CIÊNCIA DOS MATERIAIS' by JOSÉ E. DIAS GALLARDO, and 'Fundamentos da Física' by Thales S. Ropponen. Navigation icons for zooming and filtering are visible above the book thumbnails.

O menu “Minhas Anotações” permite gerenciar as notas adicionadas as publicações.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. The interface includes a header with the library logo, search bar, and navigation links (FAQ, TOUR VIRTUAL, LIVROS, CONTATO). A sidebar on the left displays user information ('Olá, Willian!') and navigation links: Minha Conta, Publicação Atual, **Minhas Anotações**, Meus Favoritos, and Livros por área. The main content area shows two book entries. The first book, 'Comunicação sem fim' by Theodore B. Rappaport, has a yellow sticky note titled 'Estudar para prova' containing the text 'Estudar para prova'. The second book, 'Aprendendo Python' by Matt Larson e David Ascher, has a yellow sticky note titled 'Ler!' containing the text 'Ler!'. Both sticky notes have social sharing icons (Twitter, Facebook, Email) and edit/delete buttons. The footer includes the Digital Pages logo and a link to 'Termos de uso'.

Biblioteca Virtual

univates.bv3.digitalpages.com.br/reader

BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0 UNIVERSITARIA

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO

buscar busca avançada

UNIVATES

Olá, Willian!

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

Comunicação sem fim
Theodore B. Rappaport

Aprendendo Python
Matt Larson | David Ascher

Estudar para prova

Ler!

DIGITAL PAGES BY FUTUREWAY

Termos de uso

O menu “Meus Favoritos” permite gerenciar os livros marcados como favoritos.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. The interface includes a header with the library logo, search bar, and navigation links (FAQ, TOUR VIRTUAL, LIVROS, CONTATO). A sidebar on the left lists user options: Minha Conta, Publicação Atual, Minhas Anotações, Meus Favoritos (which is highlighted), and Livros por área. The main content area displays four book covers with their respective star rating icons below them. At the bottom, a larger book cover for 'Core Java' is shown with its own set of interaction icons.

Biblioteca Virtual

univates.bv3.digitalpages.com.br/reader

BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0 UNIVERSITARIA

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO

buscar busca avançada

UNIVATES

Olá, Willian!

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

Como Programar

Como Quebrar Códigos

Subversão em alta

Core Java

DIGITALPAGES BY FUTUREWAY

Termos de uso

O menu “Livros por Área” permite listar os livros de acordo com a área de conhecimento.

Biblioteca Virtual

univates.bv3.digitalpages.com.br/reader

BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0 UNIVERSITÁRIA

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO

buscar busca avançada

UNIVATES

Olá, Willian!

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

| Todos os Livros
| Ciências Humanas
| Ciências Biológicas
| Ciências Exatas
| Engenharia
| Química
| Matemática
| Física
| Estatística

ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS
PAULO ANTONIO MARCHETTO

AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL E SISTEMAS DE MANUFATURA
James R. Groover

CIRCUITOS ELÉTRICOS
Yuri Burien Jr., Cristina C. Lyra

CIRCUITOS ELÉTRICOS
NILSSON | RIEDEL

CIÊNCIA DOS MATERIAIS
José E. Pachalostro

Fundamentos da Física
Tadeu S. Ropponen

DIGITALPAGES BY FUTUREWAY

Termos de uso

1 2 3 4

A busca simples permite recuperar livros por “Palavra-Chave”, “Título”, “Autor” ou “ISBN”.

Biblioteca Virtual

univates.bv3.digitalpages.com.br/reader

BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0 UNIVERSITÁRIA

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO UNIVATES

java buscar busca avançada

Olá, Willian!

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

Todos os Livros

Ciências Humanas

Ciências Biológicas

Ciências Exatas

Busca : - java 28 Publicações 1 2

DEITEL Ajax, Rich Internet Applications e desenvolvimento Web para programadores

Aplicações móveis

Aprenda J2EE Com EJB, JSP, Servlets, JNDI, JDBC e XML em 21 dias

Aprenda Programação Orientada a Objetos

Aprenda a Criar Páginas Web com HTML e XHTML em 21 dias

COMO PROGRAMAR C++

DIGITALPAGES BY FUTUREWAY

Termos de uso

A Busca avançada permite filtrar por “Palavra Chave”, “Título”, “ISBN”, “Autor” e “Editora”.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. The page displays a search results list for the query '- java' with 28 publications found. A red box highlights the 'busca avançada' button in the top right corner of the search bar. A modal dialog box titled 'Busca Avançada' is open in the center, containing fields for Palavra Chave, Título, ISBN, Autor, and Editora, each with an associated input field. Below these fields is another 'buscar' button. The background shows book covers for 'Aprenda J2EE em 21 dias', 'Aprenda Programação Orientada a Objetos em 21 dias', and 'Aprenda a Criar Páginas Web com HTML e XHTML em 21 dias'. On the left sidebar, there are links for 'Minha Conta', 'Publicação Atual', 'Minhas Anotações', 'Meus Favoritos', and 'Livros por área', with 'Livros por área' being the active tab. The bottom left corner features the Digital Pages logo and a link to 'Termos de uso'.

Cada livro recuperado na busca, possui uma barra de ações que permite ler, imprimir, comprar, exibir informações e marcar como favorito, respectivamente.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. A search for 'java' has returned 28 results. The results are displayed as a grid of book covers. A red box highlights the action bar for the first book in the top row, which includes icons for reading (eye), printing (document), buying (shopping cart), information (info), and marking as favorite (star).

Biblioteca Virtual

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO

java buscar busca avançada

UNIVATES

Olá, Willian!

Busca : - java 28 Publicações

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

| Todos os Livros
| Ciências Humanas
| Ciências Biológicas
| Ciências Exatas

DIGITALPAGES BY Futureway

Termos de uso

A imagem abaixo apresenta a ajuda do sistema, contendo a descrição para as ações disponíveis para cada livro listado, assim como para cada ação da barra de ferramentas da tela de leitura.

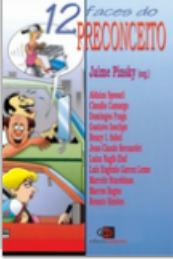
Biblioteca Virtual

univates.bv3.digitalpages.com.br/reader

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO

AJUDA

NA BANCA



- Clique na capa ou neste ícone para ler o livro
- Imprimir páginas
- Comprar edição impressa
- Informações
- Marcar livro como favorito

TELA DE LEITURA

Buscar no livro Ampliar página Visualizar miniaturas Inserir anotação Ir para uma página

buscar

Índice Imprimir páginas Voltar para a banca

Marcar livro como favorito Ativar tela cheia

DIGITAL BY FUTURE

A tela de leitura do livro apresenta uma barra superior que apresenta algumas ferramentas para leitura.

The screenshot shows a digital library interface for 'BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0 UNIVERSITÁRIA' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. The search bar is highlighted with a red box. The search results list various chapters and sections from a Java programming book, such as 'Introdução a classes e objetos', 'Instruções de controle: Parte 1', 'Instruções de controle: Parte 2', 'Métodos: uma visão mais aprofundada', and 'Programação orientada objetos: herança'. Each entry includes a page number and a brief description.

Biblioteca Virtual

univates.bv3.digitalpages.com.br/reader

BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0 UNIVERSITÁRIA

FAQ **TOUR VIRTUAL** **LIVROS** **CONTATO**

UNIVATES

Olá, Willian!

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

Search Bar: A search bar is located at the top center, with a magnifying glass icon, a 'buscar' button, and a series of icons for file operations like copy, paste, and print.

Search Results: The results are displayed in two columns. The left column contains chapters 3 through 6, and the right column contains chapters 6.8 through 9.5. Each result includes a title, page number, and a brief description.

Capítulo/Tópico	Página	Descrição
3 Introdução a classes e objetos	56	Introdução, classes, objetos, métodos e variáveis de instância.
4 Instruções de controle: Parte 1	81	Introdução, laços, operadores de comparação, estrutura condicional, operadores de atribuição.
5 Instruções de controle: Parte 2	119	Operadores de incremento e decremento, tipos primitivos, estrutura de repetição while, estrutura de repetição for, operadores lógicos.
6 Métodos: uma visão mais aprofundada	154	Introdução, métodos com retorno, métodos com parâmetros, métodos com retorno e classe return, declaração de métodos com múltiplos parâmetros, notas sobre a declaração e utilização de métodos.
6.8 Pacotes da Java API	165	Introdução, pacote de número aleatório.
6.9 Estudo de caso: jogo de azar: introdução a enumerações	166	Introdução, conceitos de enumeração.
6.10 Exercícios de fixação	172	Exercícios de fixação.
6.11 Síntese de capítulo	178	Síntese de capítulo.
6.12 Conclusão	179	Conclusão.
6.13 (Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: Crie e forme preenchida	179	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: Crie e forme preenchida.
6.14 Conclusão	179	Conclusão.
7 Arrays e ArrayLists	189	Introdução, arrays, declarando e criando arrays, formando arrays de strings, arrays de arrays, estrutura for apimentada, passando arrays para métodos, estudo de caso: classe Grandola utilizando um array para armazenar notas.
7.1 Introdução	190	Introdução.
7.2 Arrays	190	Declarando e criando arrays.
7.3 Formando arrays de strings	191	Formando arrays de strings.
7.4 Estruturação de arrays	191	Estruturação de arrays.
7.5 Estudo de caso: simulação de embarqueamento e desembarque de passageiros	199	Estudo de caso: simulação de embarqueamento e desembarque de passageiros.
7.6 A estrutura for apimentada	202	A estrutura for apimentada.
7.7 Passando arrays para métodos	205	Passando arrays para métodos.
7.8 Estudo de caso: classe Grandola utilizando um array para armazenar notas	205	Estudo de caso: classe Grandola utilizando um array para armazenar notas.
7.9 Formando arrays bidimensionais	209	Formando arrays bidimensionais.
7.10 Estudo de caso: classe Grandola utilizando um array bidimensional	212	Estudo de caso: classe Grandola utilizando um array bidimensional.
7.11 Listas de argumentos de compreensão variável	217	Listas de argumentos de compreensão variável.
7.12 Utilizando argumentos de lista de comando	218	Utilizando argumentos de lista de comando.
7.13 Classe arrays	219	Classe arrays.
7.14 Introdução a coleções e classe ArrayList	221	Introdução a coleções e classe ArrayList.
7.15 (Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: desenhando arrays	225	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: desenhando arrays.
7.16 Conclusão	225	Conclusão.
8 Classes e objetos: uma visão mais aprofundada	241	Introdução, classe, construindo e acessando membros.
8.1 Introdução	242	Introdução.
8.2 Estudo de caso da classe Date	242	Estudo de caso da classe Date.
8.3 Construindo e acessando membros	245	Construindo e acessando membros.
8.4 Referenciando membros da classe atual com a referência this	246	Referenciando membros da classe atual com a referência this.
8.5 Estudo de caso: classe Date, construtora solenidade	248	Estudo de caso: classe Date, construtora solenidade.
8.6 Construindo e acessando membros	252	Construindo e acessando membros.
8.7 Notas sobre os métodos set e get	252	Notas sobre os métodos set e get.
8.8 Composição	255	Composição.
8.9 Enumerações	256	Introdução à classe enum e método finalize.
8.10 O sistema de listas e método finalize	258	O sistema de listas e método finalize.
8.11 Módulo de classe startUp	258	Módulo de classe startUp.
8.12 Importação static	261	Importação static.
8.13 Variáveis de instância final	262	Variáveis de instância final.
8.14 Estudo de caso da classe Date: criando pacotes	264	Estudo de caso da classe Date: criando pacotes.
8.15 Acesso a pacotes	267	Acesso a pacotes.
8.16 (Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: utilizando objetos com imagens gráficas	269	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: utilizando objetos com imagens gráficas.
8.17 Conclusão	271	Conclusão.
9 Programação orientada objetos: herança	278	Introdução, herança, superclasses e subclasse.
9.1 Introdução	279	Introdução.
9.2 Superclasses e subclasse	279	Superclasses e subclasse.
9.3 Membros protegidos	281	Membros protegidos.
9.4 Relacionamento entre superclasses e subclasse	281	Relacionamento entre superclasses e subclasse.
9.5 Construtores em subclasse	287	Construtores em subclasse.

DIGITALPAGES® BY FUTUREWAY

[Termos de uso](#)

A ferramenta de busca permite localizar e acessar as páginas em que determinado termo pode ser encontrado.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. A red box highlights the search bar where 'jsf' has been typed. The search results page displays two document thumbnails with their titles and page counts. The top result is 'Introdução ao JavaServer Faces - 2.0' by Henrique S. Lopes, with 952 pages. The bottom result is 'Introdução ao JavaServer Faces - 2.0' by Henrique S. Lopes, with 30 pages. The footer features the Digital Pages logo and a link to 'Termos de uso'.

Biblioteca Virtual

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO UNIVATES

Olá, Willian!

jsf buscar

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

Busca

Página 1 de 1

Introdução simples no netbeans 952 29.6
componentes jsf 961 29.7 monitoramento de sessão 970 29.8 conc

de dados em aplicativos web 995 30.3
componentes jsf compatíveis com o ajax 1005 30.4 criando um te

DIGITALPAGES BY FUTUREWAY

Termos de uso

A opção “zoom” permite aproximar o texto para leitura.

The screenshot shows a web browser window titled "Biblioteca Virtual" with the URL "univates.bv3.digitalpages.com.br/reader". The page displays a navigation menu on the left and a list of chapters or sections on the right. A search bar at the top has a magnifying glass icon highlighted with a red box. The main content area shows a list of chapters under section 7:

- 7.13 Classe Arrays
- 7.14 Introdução a coleções e classe ArrayList
- 7.15 (Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: desenhando arcos
- 7.16 Conclusão

Below this, section 8 is titled "Classes e objetos: uma visão mais aprof" (Classes and objects: a more detailed view). The chapters listed under section 8 are:

- 8.1 Introdução
- 8.2 Estudo de caso da classe Time
- 8.3 Controlando o acesso a membros
- 8.4 Referenciando membros do objeto atual com a referência this
- 8.5 Estudo de caso da classe Time: construtores sobrecarregados
- 8.6 Construtores padrão e sem argumentos
- 8.7 Notas sobre os métodos *set* e *get*
- 8.8 Composição
- 8.9 Enumerações

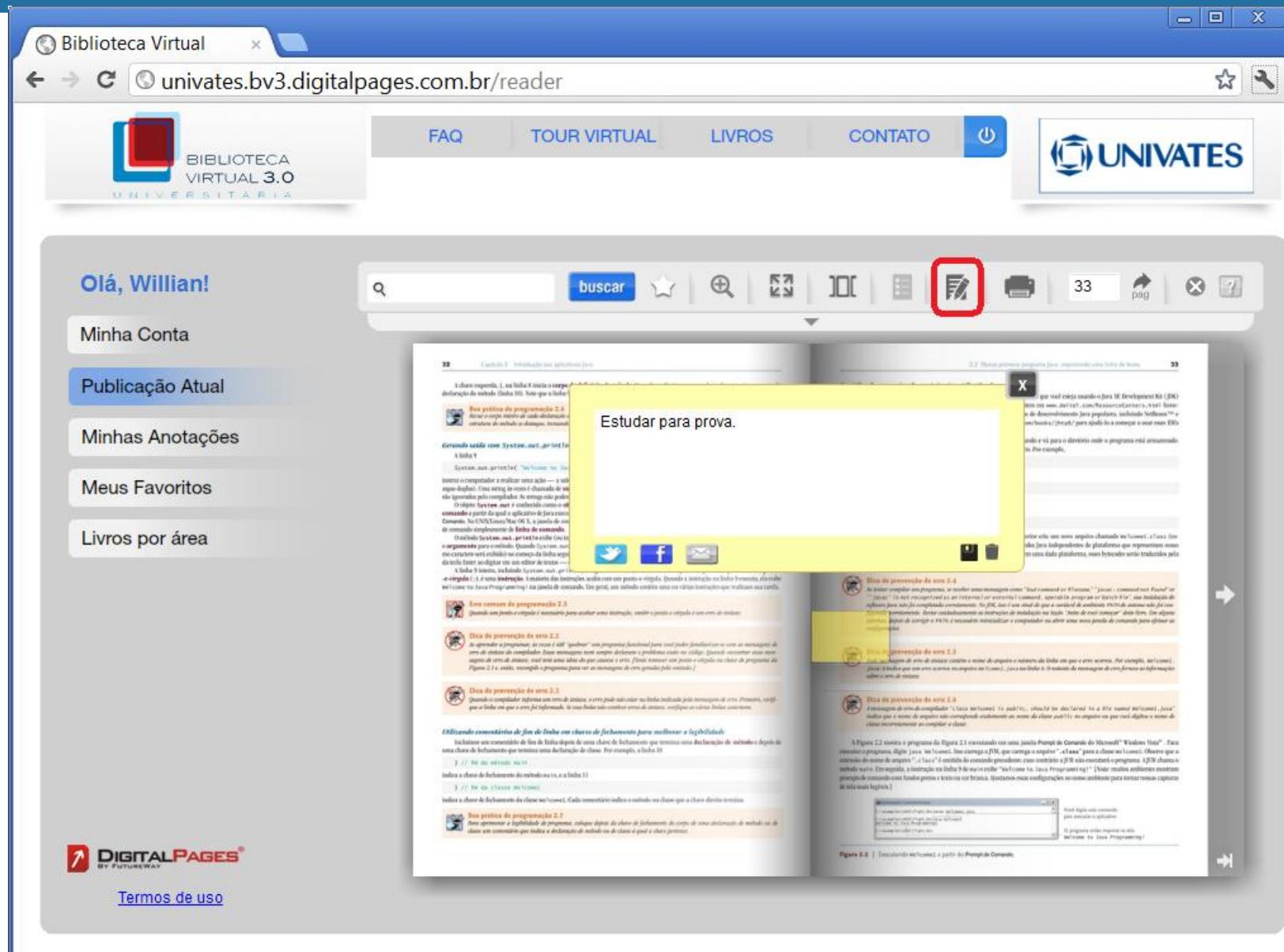
At the bottom of the page, there are links for "DIGITAL PAGES BY FUTUREWAY" and "Termos de uso".

A opção “Modo tela cheia” permite uma melhor visualização para leitura.

The screenshot shows a web browser window titled "Biblioteca Virtual" displaying a digital book from "univates.bv3.digitalpages.com.br/reader". The page contains two main columns of table of contents for Java programming chapters. A toolbar at the top includes a search bar, a "buscar" button, and a "modo tela cheia" (full-screen) button, which is circled in red. The left column covers chapters 3 through 6, and the right column covers chapters 7 through 9. Each chapter entry includes a title, a brief description, and a page number.

Capítulo	Título	Página
3	Introdução a classes e objetos	56
3.1	Introdução	57
3.2	Classes, objetos, métodos e variáveis de instância	57
3.3	Declarando uma classe com um método e instanciando um objeto de uma classe	58
3.4	Declarando um método com um parâmetro	61
3.5	Variáveis de instância, métodos <i>set</i> e <i>get</i>	63
3.6	Tipos primitivos versus tipos por referência	67
3.7	Inicializando objetos com construtores	68
3.8	Números de ponto flutuante e tipo <i>double</i>	70
3.9	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: utilizando caixas de diálogo	73
3.10	Conclusão	75
4	Instruções de controle: Parte I	81
4.1	Introdução	82
4.2	Algoritmos	82
4.3	Processo código	82
4.4	Estrutura de controle	83
4.5	A instrução de seleção <i>if</i> ...	84
4.6	A instrução de seleção dupla <i>if...else</i>	85
4.7	A instrução de repetição <i>while</i>	88
4.8	Formulando algoritmos: repetição controlada por contador	89
4.9	Formulando algoritmos: repetição controlada por escritório	91
4.10	Formulando algoritmos: instruções de controle aninhadas	99
4.11	Operadores de atribuição composta	102
4.12	Operadores de incremento e decremento	102
4.13	Tipos primitivos	105
4.14	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: criando desenhos simples	105
4.15	Conclusão	108
5	Instruções de controle: Parte 2	119
5.1	Introdução	120
5.2	Princípios básicos de repetição controlada por contador	120
5.3	Instrução de repetição <i>for</i>	121
5.4	Exemplos com a estrutura <i>for</i>	124
5.5	Instrução de repetição <i>do...while</i>	127
5.6	A estrutura de seleção aninhada <i>switch</i>	129
5.7	Instruções <i>break</i> e <i>continue</i>	134
5.8	Operadores lógicos	136
5.9	Resumo de programação estruturada	140
5.10	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: desenhando retângulos e ovais	144
5.11	Conclusão	147
6	Métodos: uma visão mais aprofundada	154
6.1	Introdução	155
6.2	Módulos de programa em Java	155
6.3	Métodos <i>static</i> , campos <i>static</i> e classe <i>main</i>	156
6.4	Declarando métodos com múltiplos parâmetros	158
6.5	Notas sobre a declaração e utilização de métodos	161
6.6	Pilha de chamadas de método e registros de ativação	161
6.7	Promoção e casting de argumentos	162
7	Arrays e ArrayLists	189
7.1	Introdução	190
7.2	Arrays	190
7.3	Declarando e criando arrays	191
7.4	Exemplos que utilizam arrays	192
7.5	Estudo de caso: simulação de embarqueamento e distribuição de cartas	199
7.6	A estrutura <i>for</i> aprimorada	202
7.7	Passando arrays para métodos	205
7.8	Estudo de caso: classe <i>Gradebook</i> utilizando um array para armazenar notas	209
7.9	Arrays multidimensionais	209
7.10	Estudo de caso: classe <i>Gradebook</i> utilizando um array bidimensional	212
7.11	Listas de argumentos de comprimento variável	217
7.12	Utilizando argumentos de lista de comando	218
7.13	Classe <i>ArrayList</i>	219
7.14	Introdução a coleções e classe <i>ArrayList</i>	221
7.15	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: desenhando arrays	223
7.16	Conclusão	225
8	Classes e objetos: uma visão mais aprofundada	241
8.1	Introdução	242
8.2	Estudo de caso da classe <i>Time</i>	242
8.3	Controlando o acesso a membros	245
8.4	Referenciando membros do objeto atual com a referência <i>this</i>	246
8.5	Estudo de caso da classe <i>Time</i> : construtores sobrecarregados	248
8.6	Construtores padrão e seus argumentos	252
8.7	Notas sobre os métodos <i>set</i> e <i>get</i>	252
8.8	Composição	253
8.9	Enumerações	256
8.10	Coleta de lixo e o método <i>finalize</i>	258
8.11	Membros da classe <i>String</i>	258
8.12	Importação <i>static</i>	261
8.13	Variáveis de instância fina	262
8.14	Estudo de caso da classe <i>Time</i> : criando pacotes	264
8.15	Acesso de pacote	267
8.16	(Opcional) Estudo de caso de GUI e imagens gráficas: utilizando objetos com imagens gráficas	269
8.17	Conclusão	271
9	Programação orientada a objetos: herança	278
9.1	Introdução	279
9.2	Superclasses e subclasse	279
9.3	Membros <i>protected</i>	281
9.4	Relacionamento entre superclasse e subclasse	281
9.5	Construtores em subclasse	297

A opção “Adicionar uma Anotação” permite adicionar anotações pessoais para a publicação.



Para efetuar a impressão, basta clicar na opção “Imprimir”. Para realizar esta operação é necessário ter adquirido créditos de impressão, bastando então selecionar as páginas desejadas.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. The main page displays a book titled 'Java: como programar - 8ª edição'. A modal window titled 'imprimir' is open, prompting the user to print up to 10 pages at a time. The modal includes fields for selecting pages (1,3-5,9) and a 'Créditos:' field which shows '0'. A red box highlights the 'Créditos:' field and the page selection area. Another red box highlights the printer icon in the top right corner of the main page. The bottom of the modal has 'IMPRIMIR' and 'CANCELAR' buttons.

Biblioteca Virtual

univates.bv3.digitalpages.com.br/reader

BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0

FAQ TOUR VIRTUAL LIVROS CONTATO

UNIVATES

Olá, Willian!

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

imprimir

Você ainda pode imprimir 589 páginas deste livro.

Créditos: 0

comprar créditos

extrato

Imprimir até 10 páginas por vez.

1,3-5,9

Java: como programar - 8ª edição

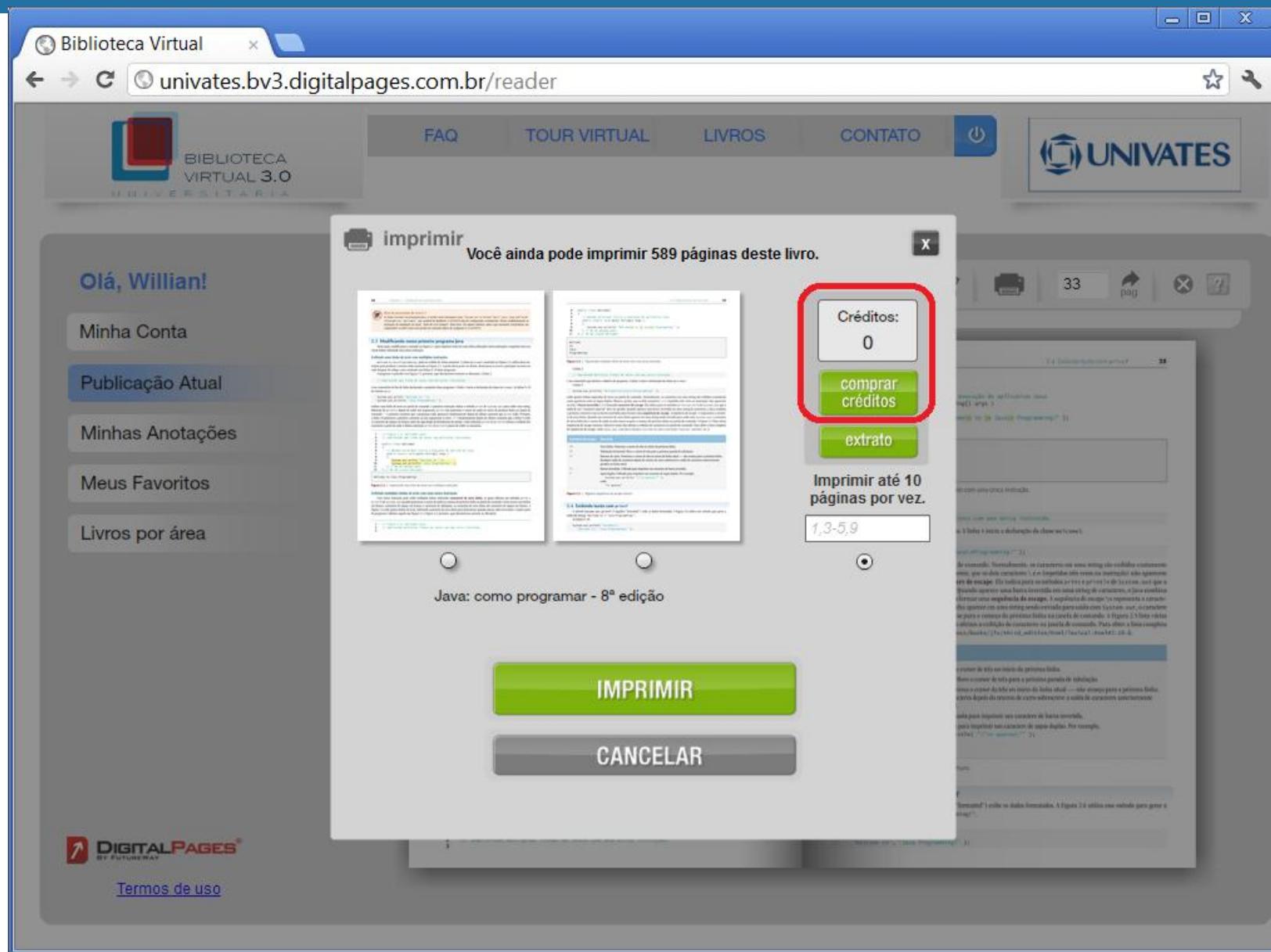
IMPRIMIR

CANCELAR

DIGITALPAGES BY FUTUREWAY

Termos de uso

Para adquirir créditos para impressão é necessário iniciar o processo clicando em comprar créditos.



Depois é necessário selecionar a cota a ser adquirida.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' at univates.bv3.digitalpages.com.br/reader. The interface includes a header with the library logo, 'FAQ', 'TOUR VIRTUAL', 'LIVROS', 'CONTATO', and the 'UNIVATES' logo. On the left, there's a sidebar with links like 'Olá, Willian!', 'Minha Conta', 'Publicação Atual', 'Minhas Anotações', 'Meus Favoritos', and 'Livros por área'. The main content area displays a book page with text and images. A central modal dialog box titled 'Comprar' (Buy) is open, showing a dropdown menu for selecting a purchase option: 'Cota: 10% - R\$8,19 - 117 Páginas'. Below this is a green 'Continuar' (Continue) button. The background shows parts of the book content and other navigation elements.

Você será direcionado para o site de e-commerce da Pearson; confira os itens e clique em “Fechar o pedido”.

Obs.: O pagamento poderá ser feito por meio de boleto, depósito em conta ou cartão de crédito – Visa, MasterCard ou Diners Club.

Biblioteca Virtual Univ. x :: Pearson Education :: x

p1.pearson.com.br/carrinho_bv.asp?pedido=8633281

PEARSON

Fale conosco Endereços Meu carrinho Atendimento (11) 2178-8686

CARRINHO DE COMPRAS PEARSON EDUCATION

Título do livro	Preço Unitário	Desconto (-)	IPI (+)	Qtd.	Excluir	Total Unitário
Java como programar 8ª edição	R\$ 5,85	-	-	<input type="text" value="1"/>		R\$ 5,85
Total do Pedido					1	R\$ 5,85

Atenção
A compra de impressões e livro impresso deverá ser feito separadamente.

 Fechar pedido

Formas de pagamento:

Fale conosco | Atendimento | Política de privacidade | Política de Vendas | Mapa do site

Se você já tiver cadastro, informe seu e-mail e senha, caso contrário, clique em “clique aqui” (destacado na imagem abaixo), para realizá-lo e finalizar a compra.

The screenshot shows a web browser window with the following details:

- Title Bar:** Biblioteca Virtual Univ. x :: Pearson Education ::
- Address Bar:** p1.pearson.com.br/carrinho_bv.asp?pedido=8633281
- Page Header:** PEARSON
- Section:** LIVRARIA ON-LINE
- Text:** Já efetuei compras no site da Pearson Education:
- Form Fields:** E-mail Senha: Conferir dados e finalizar a compra
- Text:** Esqueci minha senha
- Text:** Ainda não efetuou compras no site da Pearson Education
Clique aqui para informar os dados necessários.
- Note:** The link "Clique aqui para informar os dados necessários." is highlighted with a red rectangular box.
- Text:** Em caso de dúvidas, entre em contato com a Pearson Education:
E-mail: vendas-online@pearsoned.com
Telefone: (11) 2178-8613

Para acessar a Biblioteca Virtual Universitária em dispositivos móveis, basta seguir o passo a passo de instalação do aplicativo disponível no site.

The screenshot shows a web browser window for the 'Biblioteca Virtual' of Univates. The URL is <https://univates.bv3.digitalpages.com.br/reader#2>. The top navigation bar includes links for 'FAQ', 'TOUR VIRTUAL', 'BV NO TABLET' (which is highlighted with a red box and a large red arrow pointing to it), 'LIVROS', 'CONTATO', and search functions ('buscar', 'busca avançada'). The 'UNIVATES' logo is also present. The main content area displays a welcome message 'Olá, seja bem-vindo!' and a sidebar with links for 'Minha Conta', 'Publicação Atual', 'Minhas Anotações', 'Meus Favoritos', and 'Livros por área'. Under 'Livros por área', there are categories: 'Todos os Livros', 'Ciências Biológicas', 'Ciências Exatas' (which is selected and highlighted with a blue box), and 'Ciências Humanas'. Below this, book thumbnails are shown, including 'DESENVOLVENDO SOFTWARE COM UML 2.0' by Léonardo Medeiros, 'MATEMÁTICA - LIÇÕES INCOMPREENDIDAS' (with a green brain graphic), and 'Fundamentos de contabilidade e escrituração'. At the bottom, there are two more book thumbnails: 'Segurança e laboratórios químicos e biotecnológicos' and 'estatística'. The Digital Pages logo and terms of use link are at the very bottom.

Siga os passos para instalação de acordo com sua plataforma.

Biblioteca Virtual

<https://univates.bv3.digitalpages.com.br/reader#2>

BIBLIOTECA VIRTUAL 3.0 UNIVERSITARIA

FAQ TOUR VIRTUAL BV NO TABLET LIVROS CONTATO

buscar busca avançada

UNIVATES

Olá, seja bem-vindo!

Minha Conta

Publicação Atual

Minhas Anotações

Meus Favoritos

Livros por área

| Todos os Livros

| Ciências Biológicas

| Ciências Exatas

| Ciências Humanas

FAQ

Segurança

Impressão

Acessibilidade

Aplicativo iPad

Aplicativo iPad (via iTunes)

Aplicativo Android

Aplicativo Android (via Google Play)

1. **Como faço para instalar o aplicativo pelo iPad?**

Acesse o seu navegador web pelo seu iPad e digite o endereço do aplicativo na loja da Apple:

itunes.apple.com/br/app/biblioteca-virtual-universitaria/id525427240?mt=8

Este endereço irá te levar diretamente para a página da Apple Store onde o aplicativo poderá ser baixado. Clique sobre o botão "Grátis" e, logo em seguida, sobre o botão "Instalar App".

GRÁTIS

INSTALAR APP

Fundamentos de contabilidade e escrituração

Em seguida, entre com sua autenticação no sistema da

DIGITALPAGES BY Futureway

Termos de uso

Após a instalação do aplicativo é necessário criar uma senha de acesso, para isto utilize um computador convencional e acesso a Biblioteca Virtual Universitária. A senha pode ser criada no menu “Minha Conta”, conforme imagem abaixo. *Dê preferência a uma senha diferente da senha da Univates.

The screenshot shows a web browser window for the Univates Virtual Library. The URL is <https://univates.bv3.digitalpages.com.br/reader#2>. The page features a navigation bar with links like 'FAQ', 'TOUR VIRTUAL', 'BV NO TABLET', 'LIVROS', 'CONTATO', and search functions. On the right, there's a logo for 'UNIVATES'. A red arrow points from the text 'Minha Conta' in the sidebar to the 'Informações do usuário:' form. The form contains fields for 'Login' (999999), 'Nova senha' (*****), 'Confirmação' (*****), 'Nome' (empty), 'Email' (empty), 'CPF' (empty), and 'Universidade' (univates). At the bottom are buttons for 'impressões', 'logout', and 'salvar'. The sidebar also lists 'Publicação Atual', 'Minhas Anotações', 'Meus Favoritos', 'Livros por área', and categories for 'Todos os Livros', 'Ciências Biológicas', 'Ciências Exatas', and 'Ciências Humanas'. The footer includes the Digital Pages logo and a link to 'Termos de uso'.

Depois basta fornecer login e senha ao aplicativo e utilizar a Biblioteca Virtual Universitária em seu dispositivo móvel.

