

# TUTORIAL DE ACESSO

**Minha  
Biblioteca**  
.com.br



**interlagos**

R. Prof Enéias de Siqueira  
Neto, 340 Jd. das Imbuías



**Metrô Adolfo Pinheiro**

R. Isabel Schmitz, 349  
Santo Amaro



**Metrô Marechal Deodoro**

R. Dr Gabriel Dos Santos,  
30 Santa Cecília



**Guarulhos**

Unidade Dutra - Av. Anton Philips, 466  
Unidade Centro - Rua Barão de Mauá, 954

# APRESENTAÇÃO

A Minha Biblioteca é a plataforma digital de livros desenvolvida com o intuito de ser a melhor solução digital de e-books, possuindo um vasto acervo de conteúdo universitário em todo o Brasil. Com acesso rápido e fácil a milhares de títulos, atendem à bibliografia de mais de 400 cursos de graduação, estando eles divididos em 7 catálogos: Ciências Jurídicas, Ciências Sociais aplicadas, Ciências Exatas, Saúde, Medicina e Odontologia, Ciências Pedagógicas e Letras e Arte .



## Interlagos

R. Prof Enéias de Siqueira  
Neto, 340 Jd. das Imbuías



## Metrô Adolfo Pinheiro

R. Isabel Schmitz, 349  
Santo Amaro



## Metrô Marechal Deodoro

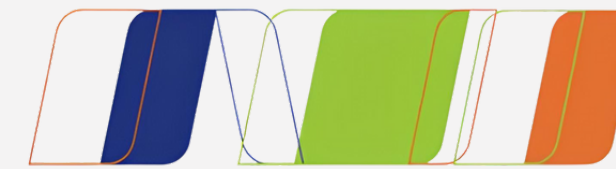
R. Dr Gabriel Dos Santos,  
30 Santa Cecília



## Guarulhos

Unidade Dutra - Av. Anton Philips, 466  
Unidade Centro - Rua Barão de Mauá, 954





# SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO.....	04
ACESSO MINHA BIBLIOTECA.....	05
1. COMO ACESSAR?.....	06
2. TELA PRINCIPAL.....	08
2.1 CATALOGO.....	09
2.2 PESQUISE.....	10
3. ABRIR O LIVRO.....	11
3.1 SUMÁRIO.....	12
3.2 BISCA DE TERMOS.....	13
3.3 IR A PÁGINA .....	14
3.4 MARCADOR DE PÁGINA.....	15



# SUMÁRIO

4. IMPRESSÃO.....	16
5. PREFERÊNCIAS DO LEITOR.....	17
5.1 REALCES E ANOTAÇÕES.....	18
6. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA.....	19
7. COPIAR URL.....	20
8. TUTORIAL.....	21
9. TUTORIAL.....	22

# APRESENTAÇÃO

A Minha Biblioteca é a plataforma digital de livros desenvolvida com o intuito de ser a melhor solução digital de e-books, possuindo um vasto acervo de conteúdo universitário em todo o Brasil. Com acesso rápido e fácil a milhares de títulos, atendem à bibliografia de mais de 400 cursos de graduação, estando eles divididos em 7 catálogos: Ciências Jurídicas, Ciências Sociais aplicadas, Ciências Exatas, Saúde, Medicina e Odontologia, Ciências Pedagógicas e Letras e Arte .



## Interlagos

R. Prof Enéias de Siqueira  
Neto, 340 Jd. das Imbuías



## Metrô Adolfo Pinheiro

R. Isabel Schmitz, 349  
Santo Amaro



## Metrô Marechal Deodoro

R. Dr Gabriel Dos Santos,  
30 Santa Cecília



## Guarulhos

Unidade Dutra - Av. Anton Philips, 466  
Unidade Centro - Rua Barão de Mauá, 954





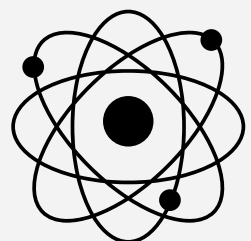
A maior Biblioteca Virtual da América Latina



Mais de 220 mil ebooks e 95 mil periódicos



Mais de 93 mil conteúdos em vídeo



Base de normas científicas com mais de 500 normas



Bases de anatomia, direito, engenharia dentre outras



Conteúdo atualizado diariamente

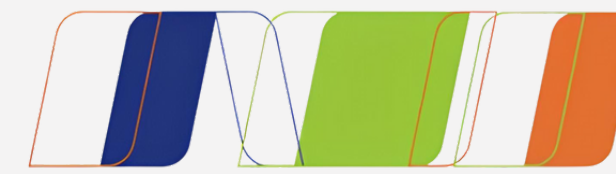
# ACESSO MINHA BIBLIOTECA



Minha  
Biblioteca

APONTE SEU CELULAR PARA O  
QR CODE E ACESSE A  
BIBLIOTECA VIRTUAL





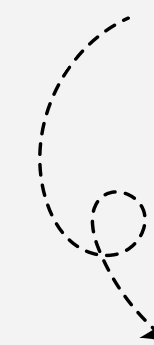
# 1. COMO ACESSAR?

Acesse o site da Unisa, clique na aba 'Alunos', em seguida em 'Biblioteca'. Você será redirecionado para a página da biblioteca, onde deverá clicar em "Biblioteca Virtual" e em seguida "Base de Dados". Agora é só localizar o ícone da Minha Biblioteca.

*Veja a imagem abaixo*



APONTE SEU CELULAR PARA O  
QR CODE E ACESSE A  
BIBLIOTECA VIRTUAL



Para acesso, digite o seu login (RA) e senha do portal do aluno.



UNiSA | 50 ANOS | FASF  
Universidade Santo Amaro | FACULDADE DE FILOSOFIA, CIÊNCIAS E LETRAS DO ALTO SÃO FRANCISCO

login

senha

Enviar

© 2025 UNISA - Universidade Santo Amaro - FASF - Faculdade de Filosofia, Ciências e Letras do Alto São Francisco

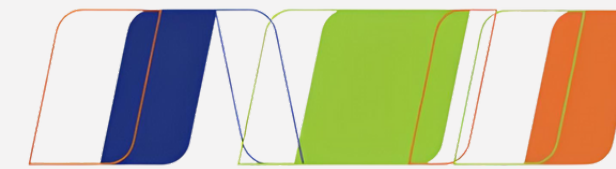




## 2. TELA PRINCIPAL

Nesta aba o último livro acessado será apresentado em maior destaque e os demais estarão exibidos por ordem de acesso no carrossel "Meus livros".

The screenshot shows the main interface of the 'Minha Biblioteca' app. On the left is a vertical navigation menu with the following items: 'Início' (highlighted), 'Pesquisar', 'Catálogo', 'MINHAS ESTANTES', 'Meus Livros', and 'Favoritos'. At the bottom of the menu are 'Minha conta', 'Ajuda', and 'Comentários'. The main content area is divided into several sections: 1. 'Atividades recentes' (Recent Activities) featuring a carousel of two eBooks: 'Didática, 2nd Edition' and 'Pré-hospitalar 2a ed., 2nd Edition', each with a 'Continuar lendo' button. 2. 'Aprimore sua experiência' (Enhance your experience) with a sub-header 'Aproveite ao máximo sua sessão de estudos.' and two cards: 'Catálogo' (Discover book collections with exclusive recommendations) and 'Favoritos' (Add titles to the 'Favorites' folder for quick access). 3. A large banner with a library background that says 'Confira o conteúdo disponível para você' (Check the content available for you) and 'Confira agora os livros disponíveis para ler!' (Check now the books available to read!), with a 'Catálogo' button. 4. 'Leia e estude' (Read and study) with the sub-header 'Aprenda a aproveitar ao máximo o seu leitor.' (Learn to make the most of your reader.).





## 2.1 CATÁLOGO

Na aba "Catálogo" são apresentados todos os catálogos contratados pela instituição, com sugestões de leitura e possibilidade de pesquisa sobre conteúdos específicos

**Minha Biblioteca**  
.com.br

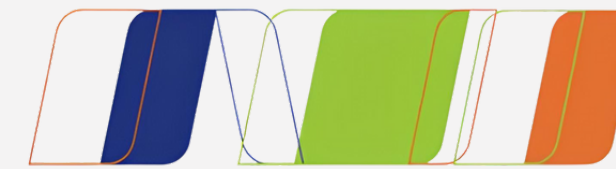
- Início
- Pesquisar
- Catálogo**
- MINHAS ESTANTES
- Meus Livros
- Favoritos

### Veja o que é tendência

-  Planejar e redigir trabalhos científicos  
Luís Rey
-  Empreendedorismo Fazendo acontecer - Livro do Professor - Volume 1  
José Carlos Assis Dornelas
-  Fundamentos de Metodologia Científica  
Eva Maria Lakatos

[Exibir todos](#)

Tendência >



## 2.2 PESQUISA

Na aba "Pesquisa", é possível encontrar livros disponíveis na biblioteca digital de forma rápida e eficiente. Basta digitar um ISBN, título, autor ou editora no campo de busca e pressionar a tecla Enter ou clicar no ícone de lupa.

**Minha Biblioteca**  
.com.br

Início

**Q Pesquisar**

Catálogo

MINHAS ESTANTES

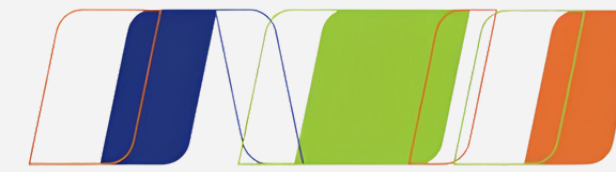
Meus Livros

Favoritos

Procure por ISBN, título, autor ou editora...

Procure em todos os títulos disponíveis para você; ou mergulhe nos livros da sua biblioteca

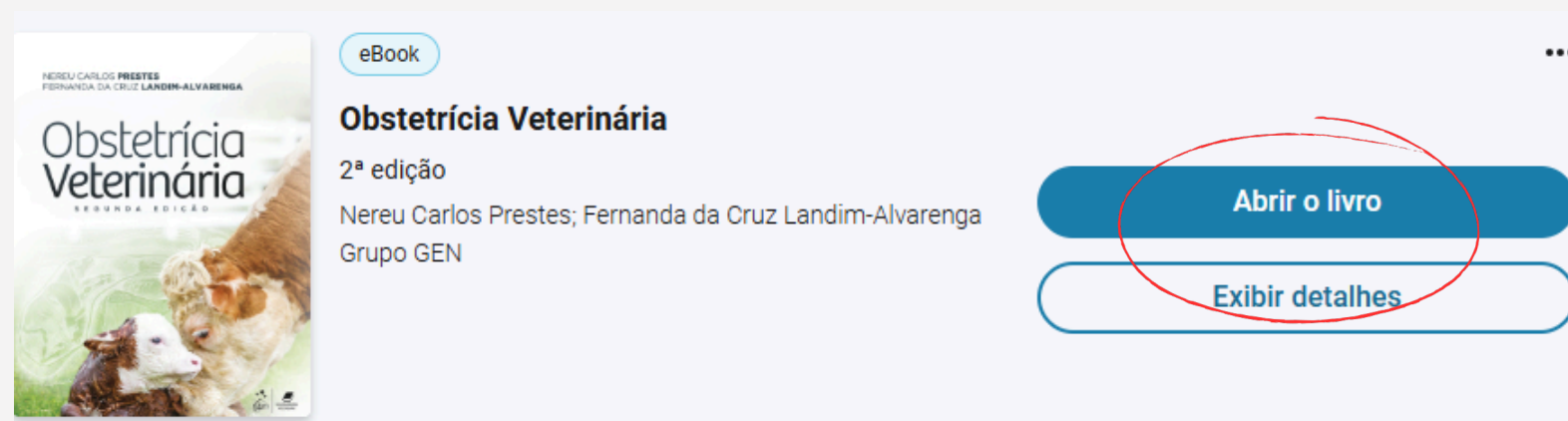
Procure por título, autor ou ISBN para ir diretamente para um livro.  
Procure por uma palavra-chave ou termo do glossário em todos os livros da sua biblioteca.

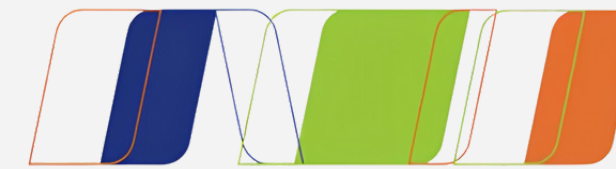


## 3. ABRIR O LIVRO

Depois de localizar o livro desejado, basta seguir estes passos para abri-lo:

1. Posicione o cursor do mouse sobre a capa do livro.
2. Clique no botão "Abrir o livro" para acessar o conteúdo.





## 3.1 SUMÁRIO

Uma das formas para se navegar pelo livro é pelo "Sumário". Abra o sumário clicando no ícone no topo esquerdo do painel de leitura.

The screenshot shows a digital book interface. On the left, a sidebar displays the table of contents for the book 'Obstetrícia Veterinária' by Nereu Carlos Prestes and Fernanda da Cruz Landim-Alvarenga. A red circle highlights a menu icon (three horizontal lines) at the top left of the sidebar. The main area shows the book cover, which features a photograph of a cow and a calf. The title 'Obstetrícia Veterinária' is prominently displayed, along with the authors' names and 'SEGUNDA EDIÇÃO'.

Item	Page
Capa	i
Frontispício	i
GEN	ii
Página de rosto	iii
Página de créditos	iv
Colaboradores	v
Apresentação	vi
Prefácio	vii
Sumário	viii
1 Fecundação e Clivagem	1
2 Reconhecimento Materno do Concepto e Início da Placentação	17
3 Líquidos Fetais e sua Constituição Bioquímica	33
4 Crescimento e Desenvolvimento do Concepto	43
5 Gestação	59
6 Parto Normal	75

O sumário estará estruturado de acordo com a formatação escolhida pela editora do livro.



## 3.2 BUSCA DE TERMOS DENTRO DO LIVRO

Ao localizar o material desejado, é possível realizar uma busca de conteúdo dentro dos livros, basta passar o cursor do mouse em cima do botão Buscar (lupa). Será aberta uma tela à direita com um campo para pesquisa dentro do livro.

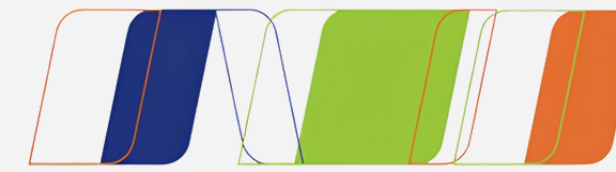
The screenshot displays a library interface with search results for the term "VETERINARIA". The main list shows three books:

- Obstetrícia Veterinária** (2ª edição) by Nereu Carlos Prestes and Fernanda da Cruz Landim-Alvarenga. A red circle highlights the "Procurar dentro do livro" button.
- Farmacologia Veterinária** by Ciro Moraes Barros and Luiz Claudio Di Stasi.
- Patologia Veterinária** (3ª edição) by Renato de Lima Santos and Antonio Carlos Alessi.

A modal window on the right shows a search bar with "VETERINARIA" and a list of search results for the selected book:

- Página de créditos** (2 resultados): Obstetrícia veterinária / Nereu Carlos Prestes, Fernanda da Cruz Landim-Alvarenga....
- Colaboradores** (7 resultados): Médica-Veterinária formada pela Universidade Paulista (Unip). Pós-Doutoranda...  
...Departamento de Reprodução Animal e Radiologia Veterinária da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia...  
...Radiologia Veterinária da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade Estadual Paulista...  
...Reprodução Animal da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de São Paulo (USP), São Paulo...  
...Biotecnologia Animal da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da

Ao clicar em um dos resultados, o usuário será direcionado para a página onde o termo foi localizado.



## 3.3 IR A PÁGINA

Você também pode usar o campo ir a página, no canto inferior ao lado direito da tela.

Basta digitar o número da página e apertar "Enter" para abrir o livro numa página específica.



**Obstetrícia Veterinária**  
undefined PRESTES

Capa	i
Frontispício	i
GEN	ii
Página de rosto	iii
Página de créditos	iv
Colaboradores	v
Apresentação	vi
Prefácio	vii
Sumário	viii
1 Fecundação e Clivagem	1
2 Reconhecimento Materno do Concepto e Início da Placentação	17
3 Líquidos Fetais e sua Constituição Bioquímica	33
<b>4 Crescimento e Desenvolvimento do Concepto</b>	<b>43</b>
5 Gestação	59
6 Parto Normal	75

# 4

## Crescimento e Desenvolvimento do Concepto

Fernanda da Cruz Landim-Alvarenga

### INTRODUÇÃO

Os embriões de vertebrados apresentam, no início de seu desenvolvimento, características similares, sendo três as camadas germinativas que dão origem aos diferentes órgãos: ectoderme, mesoderme e endoderme. A partir da ectoderme formam-se a epiderme e o sistema nervoso. E, a partir da endoderme, os sistemas digestivos e suas glândulas anexas, e o sistema respiratório. A mesoderme é responsável pela formação do tecido conjuntivo, das células sanguíneas, do sistema circulatório e do sistema urogenital.

Existem diversas classificações com relação à nomenclatura do conceito em suas diferentes fases de desenvolvimento. Nos animais domésticos, é comumente aceito o conceito ser chamado de embrião na fase compreendida entre a fertilização e o início da ossificação, sendo denominado feto somente após o início da mineralização dos ossos. Em mamíferos ocorre um crescimento considerável do conceito durante o período embrionário tardio e o período fetal. À medida que cresce, desde óvulo fertilizado esférico até feto a termo, o embrião não apenas aumenta de tamanho e peso, como também sofre muitas modificações morfológicas. O padrão de crescimento é muito mais rápido nos estágios iniciais da gestação e diminui à medida que a gestação progride, enquanto o incremento absoluto por unidade de peso aumenta exponencialmente, atingindo o máximo no final da gestação. Em bovinos, por exemplo, mais da metade do aumento do peso fetal ocorre durante os dois últimos meses da gestação.

Os padrões de crescimento do feto e de seus órgãos e tecidos variam durante os diferentes estágios da vida intrauterina. O programa de crescimento; isto é, o quanto um organismo ou órgão individual cresce; é especificado em um estágio inicial de desenvolvimento. Diferentes velocidades de crescimento em partes distintas do corpo ou em diferentes momentos durante o desenvolvimento fetal afetam profundamente a forma de órgãos e do organismo adulto. Por exemplo, durante o desenvolvimento fetal precoce, a região cefálica cresce rapidamente e, conseqüentemente, a cabeça do feto é desproporcionalmente grande. No final da gestação, a taxa de crescimento cefálico diminui. Ao nascimento a cabeça e os membros estão proporcionalmente mais desenvolvidos que os músculos.

Enquanto certos órgãos fetais crescem rapidamente no início da vida pré-natal, outros começam a crescer mais tarde. Para cada órgão e tecido o padrão de crescimento aumenta até um máximo e, então, declina. Esses padrões de crescimento ocorrem em uma sequência definida: primeiro o sistema nervoso central, depois os ossos e, finalmente, os músculos e o tecido adiposo.

O ambiente materno desempenha um papel importante no controle do desenvolvimento fetal. Isto é bem ilustrado pelo cruzamento entre equinos da raça Shire, que apresentam grande porte, e pôneis Shetland. Quando a mãe é uma égua Shire, o potro recém-nascido tem o tamanho similar ao de um potro Shire, mas quando a mãe é uma égua Shetland, o recém-nascido é muito menor. Com o crescimento após o nascimento, a progênie de ambos os cruzamentos adquire um tamanho similar e atinge um tamanho final intermediário entre o das raças parentais.

O suporte nutricional que o embrião recebe também pode ter um efeito profundo na sua vida posterior. Na vida intrauterina inicial, a subnutrição tende a produzir animais pequenos, com poucas reservas energéticas, mas normalmente proporcionais. Por exemplo, em fêmeas caninas mal alimentadas, pode haver redução do peso fetal de até 23%, levando a diminuição significativa da glicose sanguínea fetal no momento do parto. Além disso, a subnutrição durante o período final de crescimento pré-natal leva a danos seletivos em diversos órgãos. Na dependência do estágio da gestação em que o feto for privado de nutrientes, alguns órgãos são mais afetados que outros. Entretanto, alguns órgãos, como o coração e o cérebro, parecem ter preferência nutricional, apesar do estado de carência.

### DETERMINAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO DO SEXO

#### Determinação genética do sexo

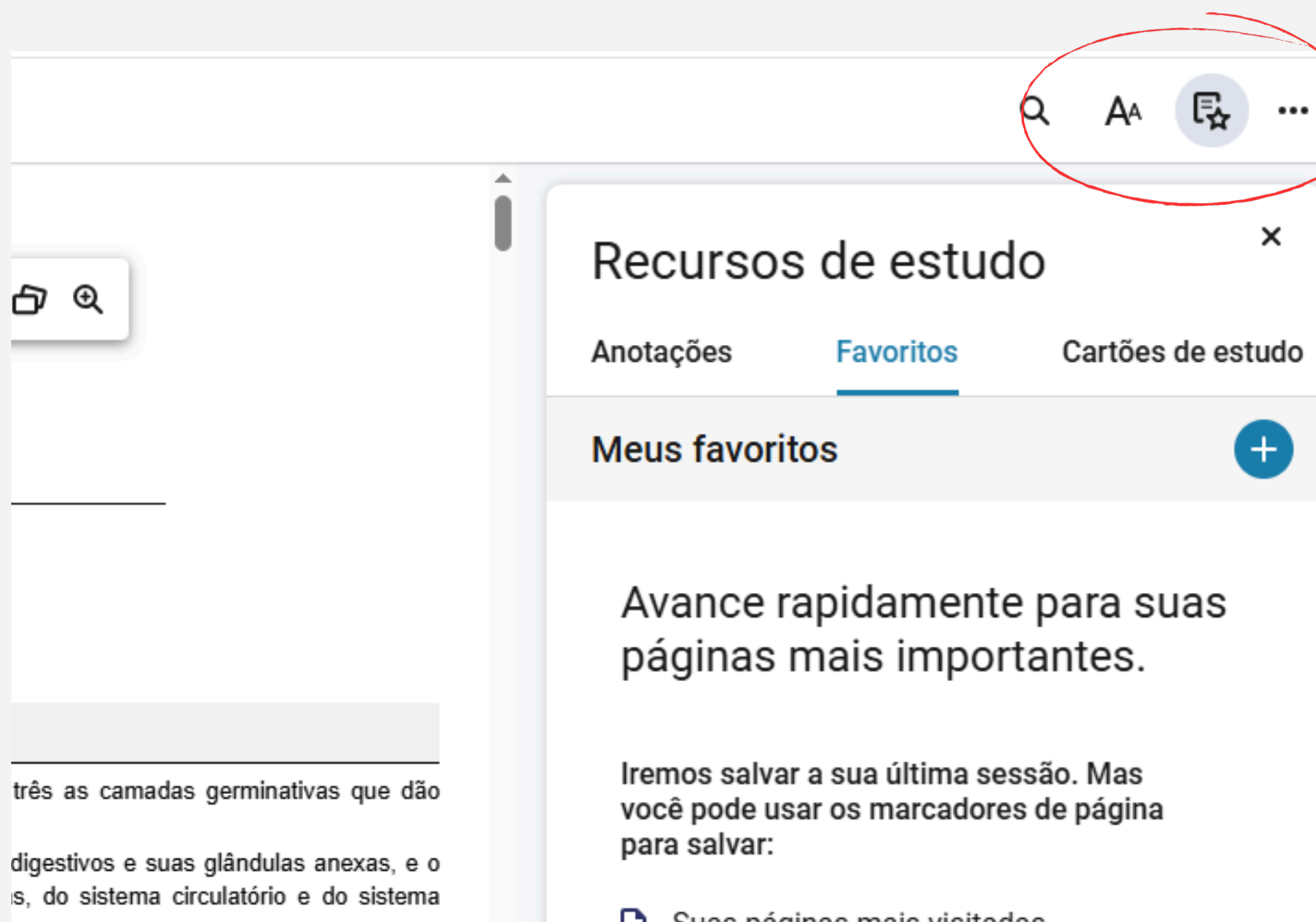
Em espécies que têm dois sexos genotípicos e fenotípicos, o desenvolvimento sexual é o resultado da modificação de um programa básico para que um dos sexos possa se desenvolver. O embrião inicial é similar em

**43 / 218**



## 3.4 MARCADOR DE PÁGINA

Para auxiliar a sua navegação pelo conteúdo, você pode marcar a página no ícone de "Marcação" que está à direita do campo de entrada de página. Desta forma, a página ficará marcada para leitura e estudo posterior.



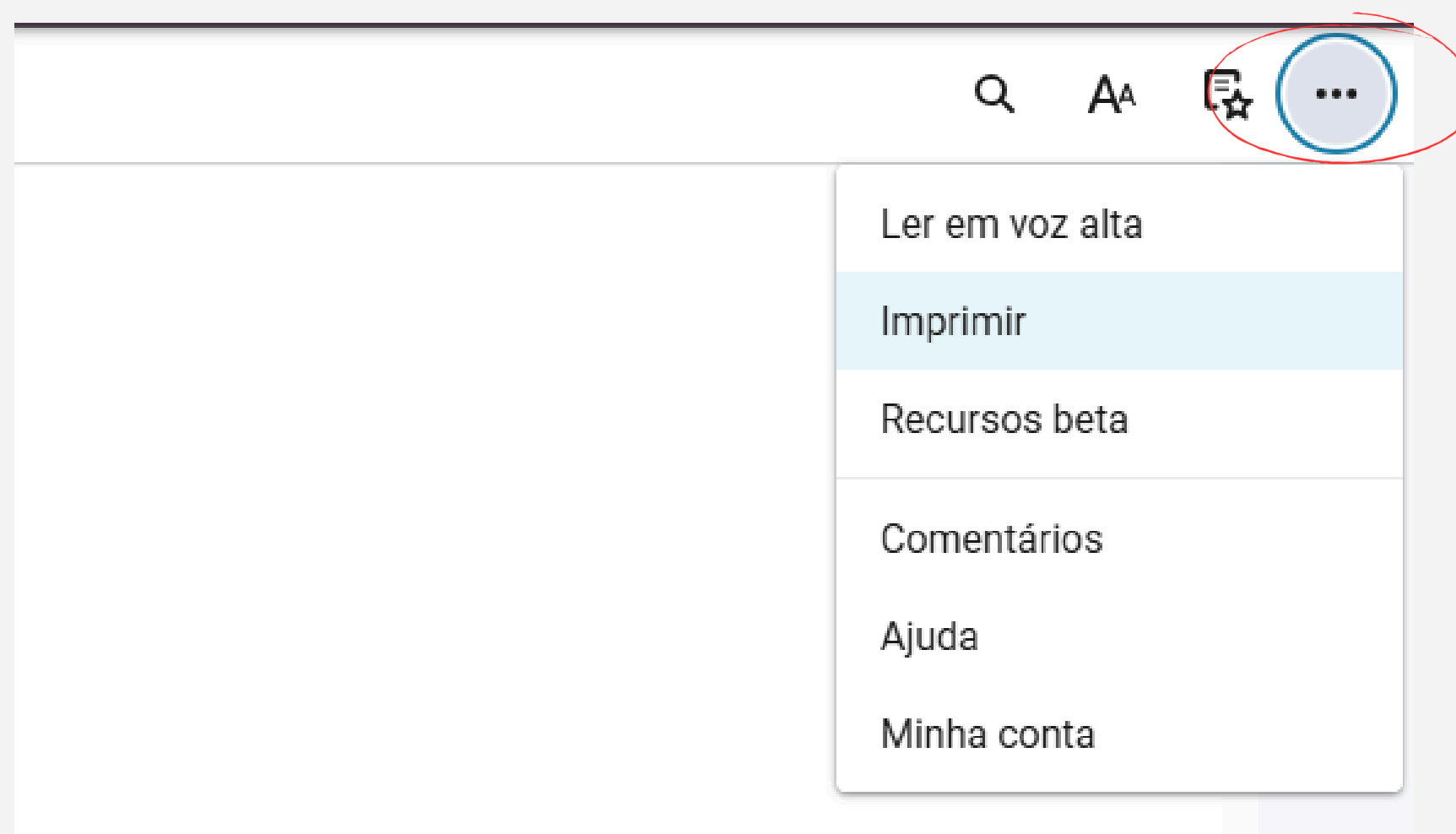
Você pode acessar sua lista de Marcações clicando no ícone de "Recursos de estudo", na aba "Favoritos"





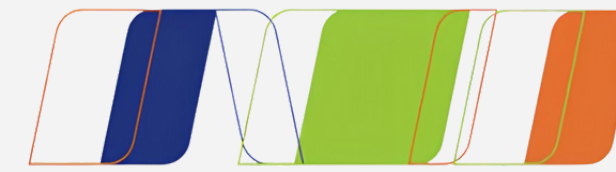
## 4. IMPRESSÃO DE PÁGINAS

Ao clicar no ícone "mais opções" (os três pontinhos do canto superior direito) clique no botão imprimir e selecione as páginas que deseja realizar a impressão.



A impressão é permitida.  
Verifique a quantidade  
máxima autorizada para cada  
obra.





## 5.1 CRIAR REALCES E ADICIONAR ANOTAÇÃO

Ao selecionar uma frase/palavra com a seta do mouse, a opção de "Destacar e adicionar anotação" aparecerá.

Ainda é possível criar um cartão ou colocar para ler em voz alta.

### FORMAÇÃO DOS GAMETAS FEMININOS

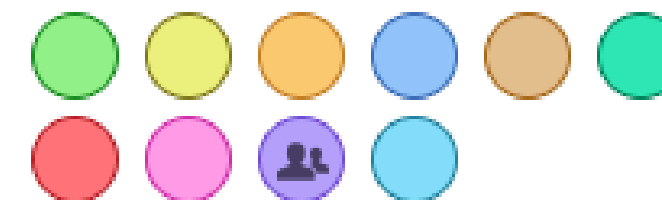
A unidade funcional da gônada feminina que contém o gameta feminino é o folículo. O folículo ovariano demarcado por uma membrana basal que os separa do estroma ovariano. A principal função do folículo é a produção de estrógeno e estradiol e peptídeos, tais como inibina A e B, ativina e folistatina.

De acordo com a ausência ou presença do antro, os folículos são classificados em:

- Folículos pré-antrais, que não têm antro ou cavidade antral.
- Folículos antrais, que têm a cavidade antral, no seu interior.

Os folículos pré-antrais representam mais de 90% da população folicular. Os folículos primordiais encontram-se em estágio de quiescência, são os mais numerosos e achatados, sendo considerados o reservatório de gametas durante a vida reprodutiva. As células da granulosa de formato cuboide, não têm células teciduais, não possuem uma zona pelúcida e a presença de pelo menos duas camadas de células em crescimento.

A categoria de folículos antrais compreende os folículos terciários, secundários e antrais. Os folículos antrais possuem uma *corona radiata* e pelas células do *cumulus*, células foliculares que os rodeiam, apresentam um ovócito secundário, todos os componentes pre-

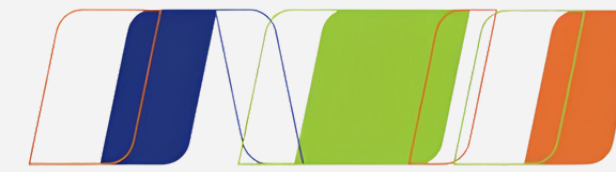


Adicionar anotação

Copiar

Criar cartão

Ler em voz alta a partir daqui



## 6. PREFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

Com o livro já aberto, clique nos três pontos localizados na parte superior do sumário. A partir daí, você poderá acessar as referências bibliográficas disponíveis nos seguintes formatos:

- ABNT
- MLA
- APA
- Harvard
- Vancouver

Essa funcionalidade facilita o acesso e organização das referências de acordo com o estilo de citação de sua preferência.

The screenshot shows a digital library interface. On the left, a table of contents for the book "Obstetrícia Veterinária" by Nereu C. Prestes is visible. A menu is open over the table of contents, with options for "Referência bibliográfica" and "Copiar URL da página". A dashed arrow points from the "Referência bibliográfica" option to a pop-up window on the right. The pop-up window displays the bibliographic reference in ABNT format, with tabs for other styles (MLA, APA, Harvard, Vancouver). The ABNT reference is: PRESTES, Nereu C.; LANDIM-ALVARENGA, Fernanda da C. **Obstetrícia Veterinária**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022. *E-book*. p. ISBN 9788527730990. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527730990/>. Acesso em: 27 mar. 2025. Below the reference, there is a "Copiar" button.

Item	Página
Capa	eu
Frontispício	eu
GERAL	eu
Página de rosto	iii
Página de créditos	4
Colaboradores	você
Apresentação	nós
Prefácio	vii
Resumo	viii

**Referência bibliográfica**

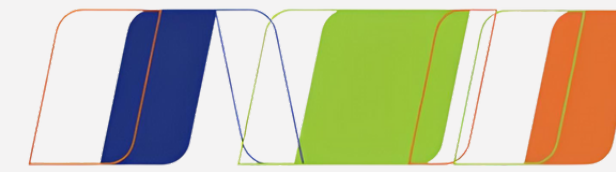
**ABNT**    MLA    APA    Harvard    Vancouver

PRESTES, Nereu C.; LANDIM-ALVARENGA, Fernanda da C. **Obstetrícia Veterinária**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022. *E-book*. p. ISBN 9788527730990. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527730990/>. Acesso em: 27 mar. 2025.

SOBRENOME, Inicial do nome. Inicial do sobrenome. **Título do livro digital**. (Edição do livro se para posterior à 1.ª ed.). Local da editora: nome da editora, ano de publicação. *E-book*. p.[Número da página]. ISBN [número]. Disponível em: [URL]. Acessado em: [dados de acesso].

Verifique a exatidão antes de usar

**Copiar**



## 7. COPIAR URL

Com o livro já aberto, clique nos três pontos localizados na parte superior do sumário. A partir daí, você poderá copiar a URL da página.

The image shows a digital library interface for a book titled "Obstetrícia Veterinária" by NEREU CARLOS PRESTES and FERNANDA DA CRUZ LANDIM-AL. The table of contents is visible on the left, with a three-dot menu icon in the top right corner. A context menu is open over the "Página de rosto" entry, showing options for "Referência bibliográfica" and "Copiar URL da página". A dashed circle highlights the "Página de rosto" entry, and an arrow points from it to a dialog box titled "Copiar URL da página". The dialog box displays the URL: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527730990/epubcfi/6/2%5B%3Bvnd.vst.idref%3Dcover%5D!/4/2/2%4071:36> and a "Copiar" button.

Item	Page
Capa	eu
Frontispício	eu
GERAL	eu
Página de rosto	ii
Página de créditos	4
Colaboradores	você
Apresentação	nós
Prefácio	vii
Resumo	viii

Obstetrícia Veterinária  
indefinido PRESTES

NEREU CARLOS **PRESTES**  
FERNANDA DA CRUZ **LANDIM-AL**

**Copiar URL da página**

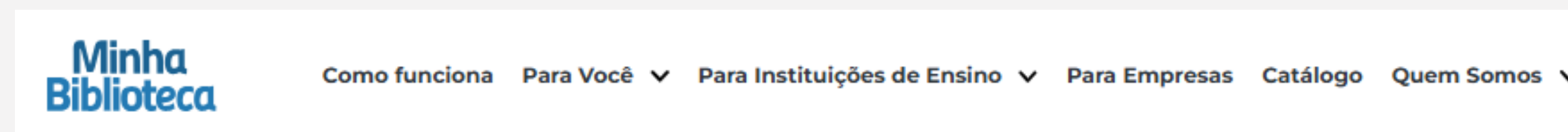
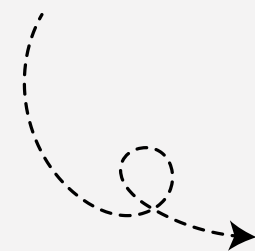
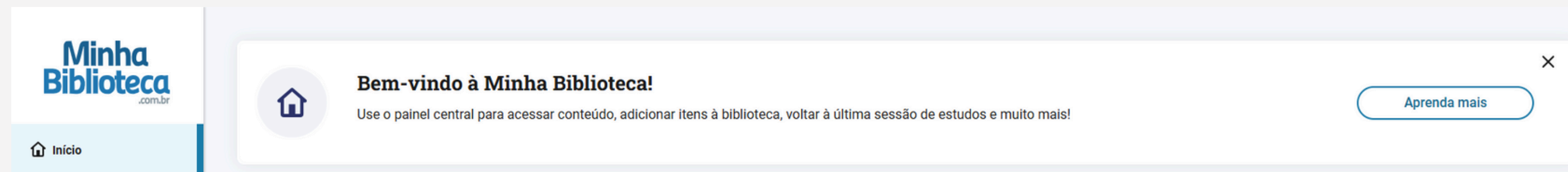
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527730990/epubcfi/6/2%5B%3Bvnd.vst.idref%3Dcover%5D!/4/2/2%4071:36>

**Copiar**



## 8. TUTORIAL


Para mais informações, acesse a aba "Aprenda Mais" e, na tela seguinte, clique em "Como Funciona".



# DEMAIS INFORMAÇÕES


E-MAIL: [biblioteca@unisa.br](mailto:biblioteca@unisa.br)



 **interlagos**  
R. Prof Enéias de Siqueira  
Neto, 340 Jd. das Imbuías

 **Metrô Adolfo Pinheiro**  
R. Isabel Schmitz, 349  
Santo Amaro

 **Metrô Marechal Deodoro**  
R. Dr Gabriel Dos Santos,  
30 Santa Cecília

 **Guarulhos**  
Unidade Dutra - Av. Anton Philips, 466  
Unidade Centro - Rua Barão de Mauá, 954