

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





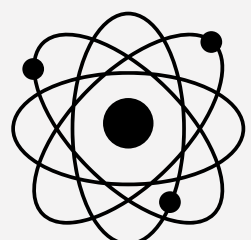
A maior Biblioteca Virtual da América Latina



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.



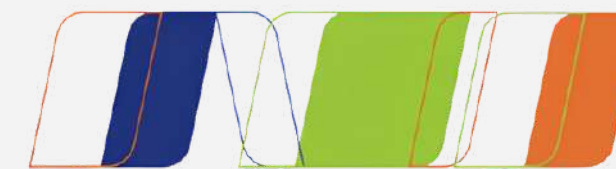
UNiSA 50 ANOS | FASF
Universidade Santo Amaro | FACULDADE DE FILOSOFIA, CIÊNCIAS
E LETRAS DO ALTO SÃO FRANCISCO

login

senha

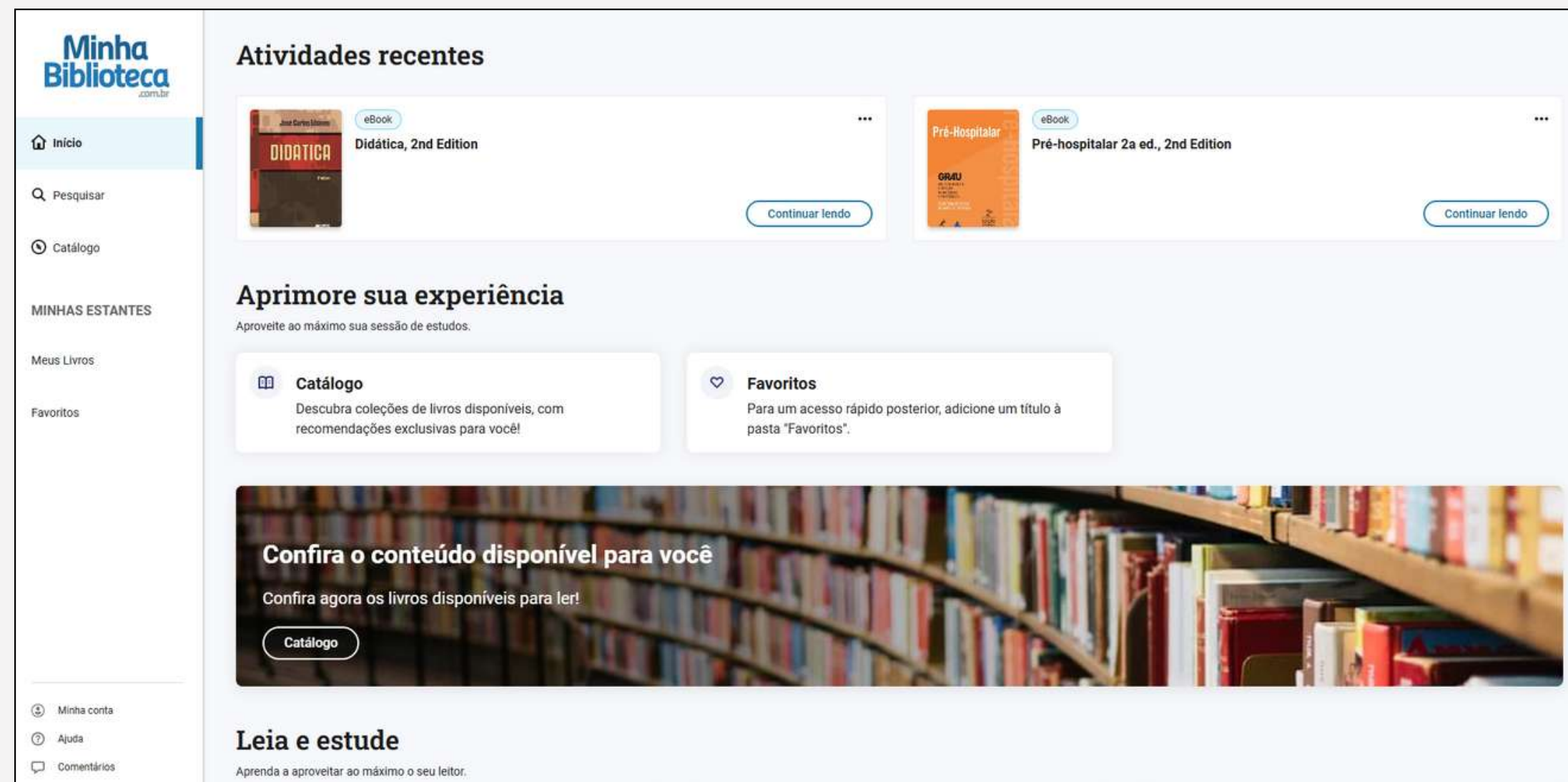
Enviar

© 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".

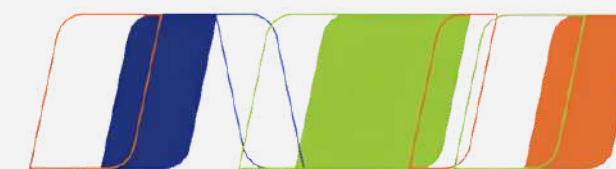


2.1 CATÁLOGO

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



The screenshot displays the 'Minha Biblioteca' website. On the left, a sidebar contains the following elements: the logo 'Minha Biblioteca .com.br', navigation links for 'Início', 'Pesquisar', 'Catálogo' (highlighted with a red circle), and a section titled 'MINHAS ESTANTES' with links for 'Meus Livros' and 'Favoritos'. The main content area features a dark blue header with the title 'Veja o que é tendência'. Below this, three book recommendations are listed, each with a small book cover icon, the title, and the author: 'Planejar e redigir trabalhos científicos' by Luís Rey, 'Empreendedorismo Fazendo acontecer - Livro do Professor - Volume 1' by José Carlos Assis Dornelas, and 'Fundamentos de Metodologia Científica' by Eva Maria Lakatos. A link 'Exibir todos' is positioned at the bottom of the list. At the bottom left of the main area, there is a link '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.



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.



Obstetrícia Veterinária

undefined PRESTES

Capa

Frontispício

GEN

Página de rosto

Página de créditos

Colaboradores

Apresentação

Prefácio

Sumário

1 Fecundação e Clivagem

2 Reconhecimento Materno do Concepto e Início da Placentação

3 Líquidos Fetais e sua Constituição Bioquímica

4 Crescimento e Desenvolvimento do Concepto

5 Gestação

6 Parto Normal

NEREU CARLOS **PRESTES**

FERNANDA DA CRUZ **LANDIM-ALVARENGA**

Obstetrícia Veterinária

SEGUNDA EDIÇÃO



Capa

Frontispício

GEN

Página de rosto

Página de créditos

Colaboradores

Apresentação

Prefácio

Sumário

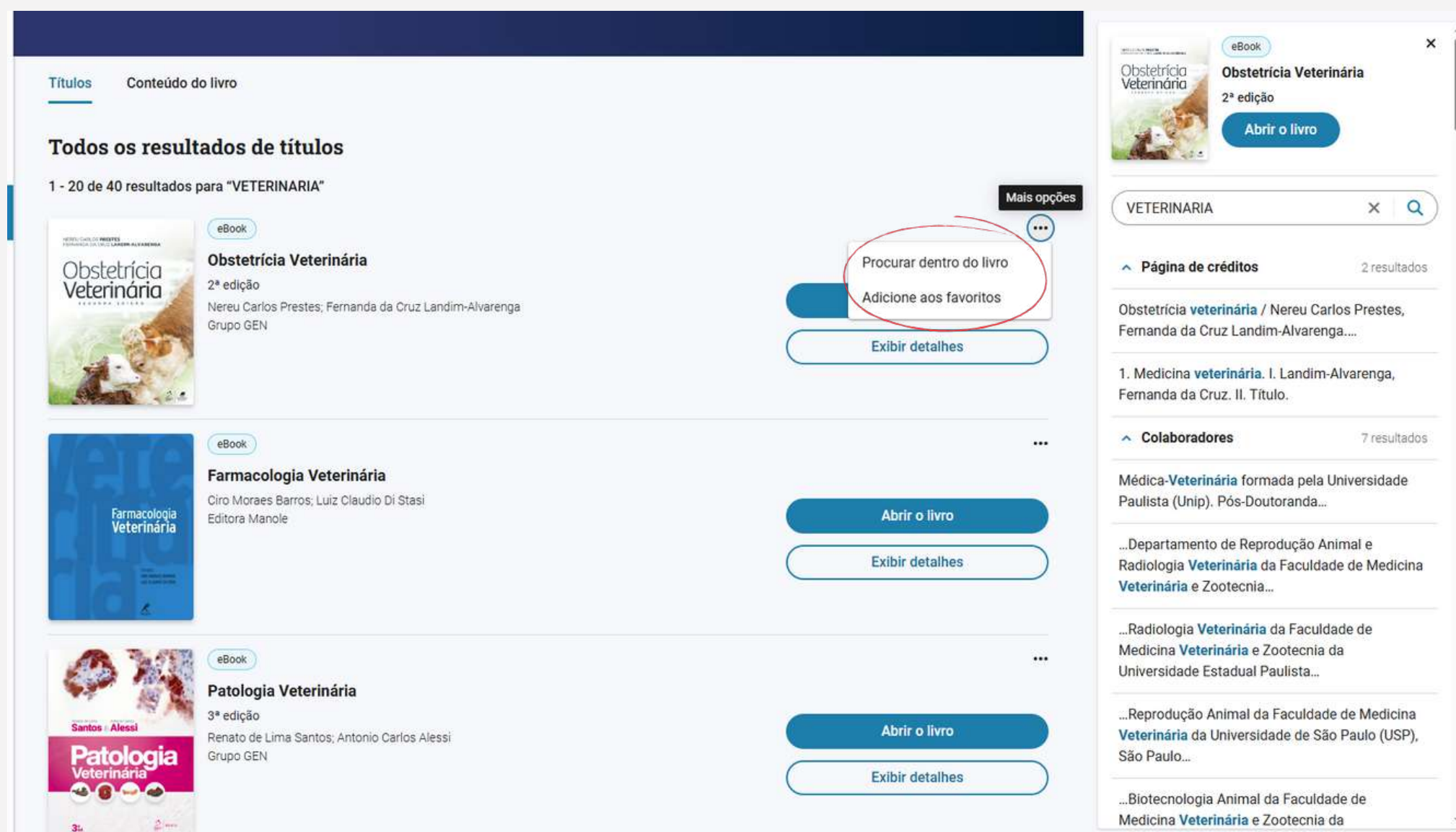
1 Fecundação e Clivagem

2 Reconhecimento Materno do Concepto e Início da Placentação

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.



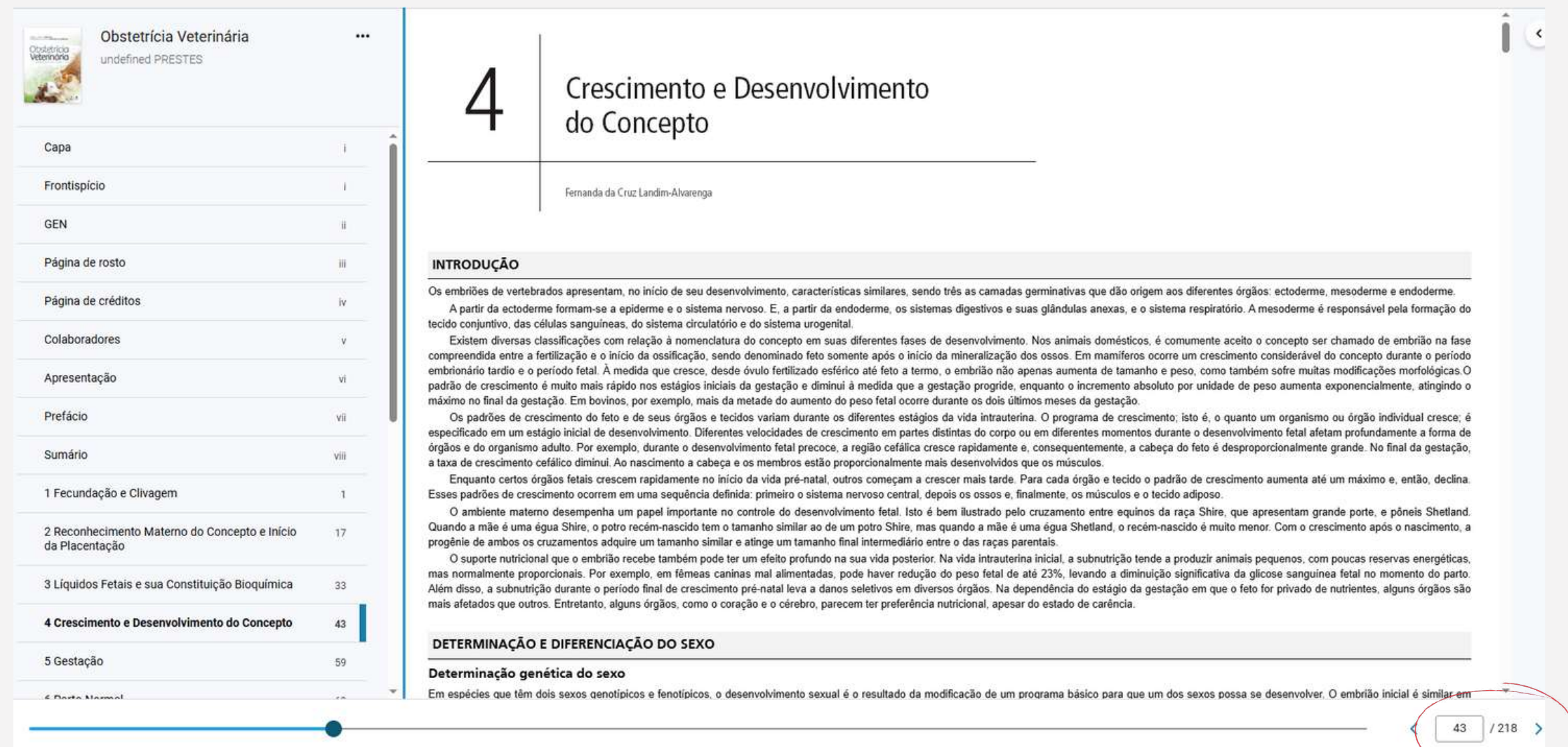
The screenshot displays the library's search results for the term "VETERINARIA". The main list shows three books: "Obstetrícia Veterinária" (2ª edição), "Farmacologia Veterinária", and "Patologia Veterinária". Each book entry includes a cover image, title, authors, and publisher. To the right of the book list, a detailed view of "Obstetrícia Veterinária" is shown, featuring a search bar with the text "VETERINARIA" and a magnifying glass icon. A dashed arrow points from this search bar to the text on the right. The detailed view also includes sections for "Página de créditos" and "Colaboradores".

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.



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

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, consequentemente, 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.

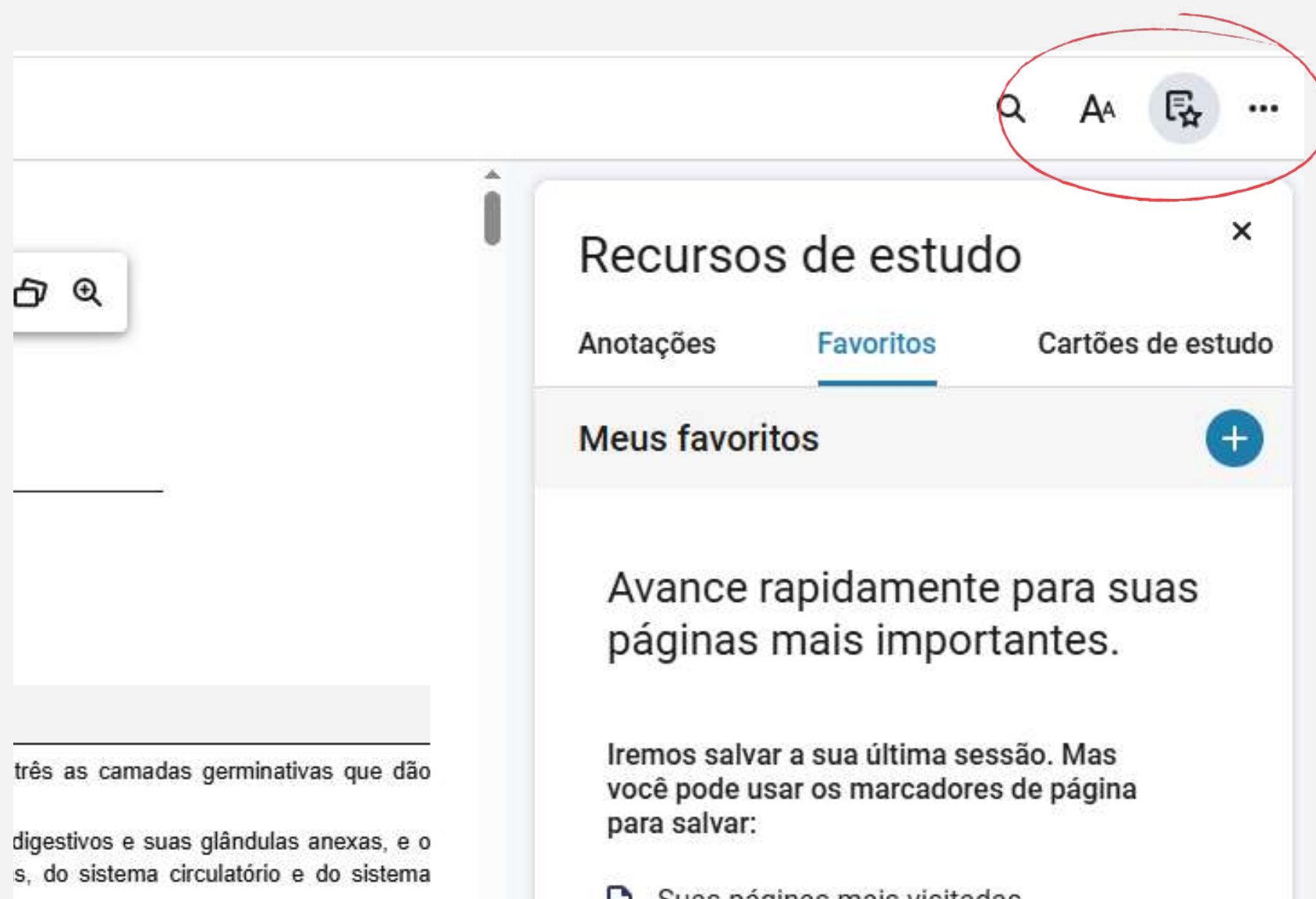
DETERMINAÇÃO E DIFERENCIAÇÃO DO SEXO

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

3.4 MARCADOR DE PÁGINA

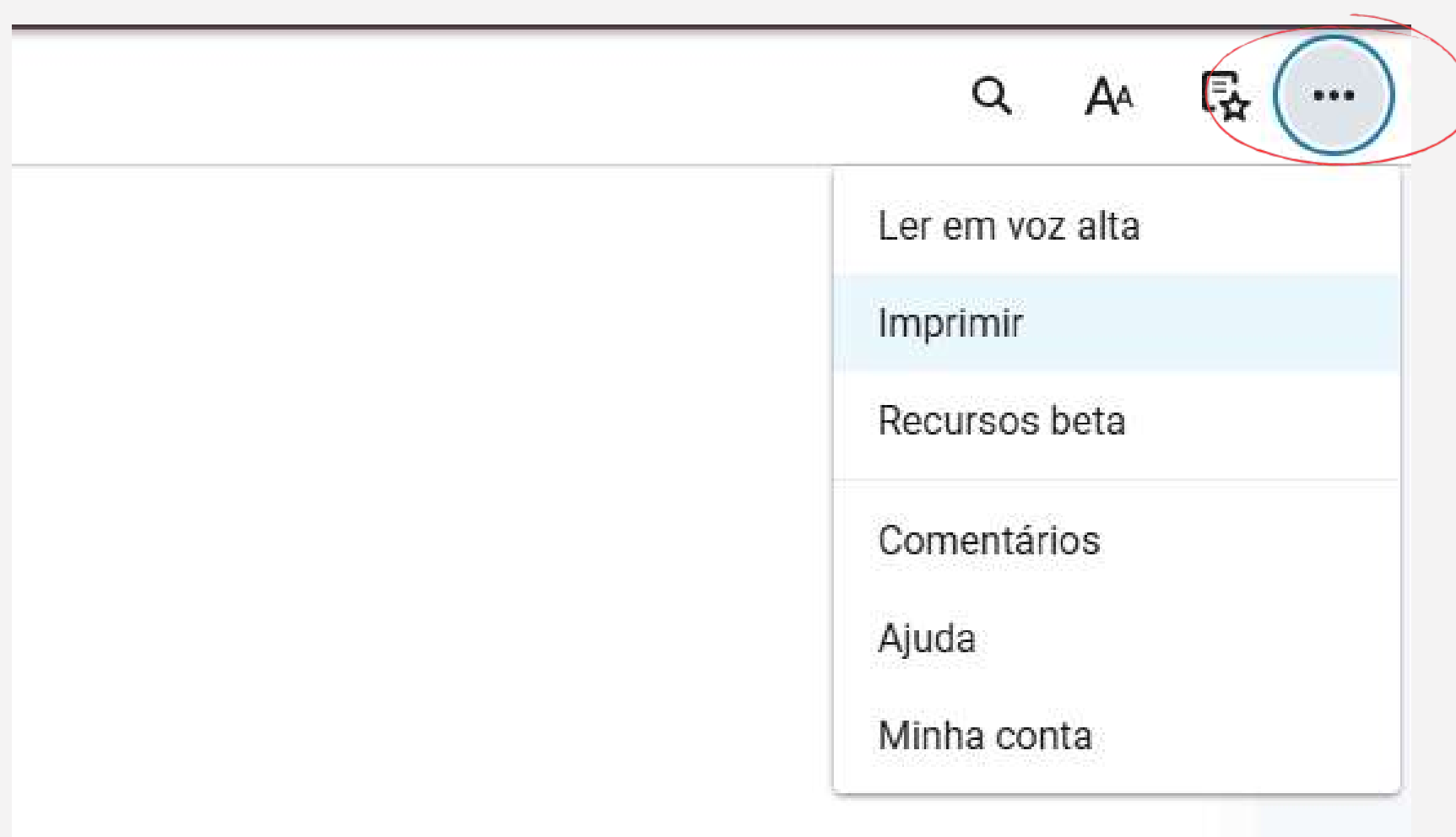
Para auxiliar a sua navegação pelo conteúdo, você pode marcar a página no ícone de "Marcação" que está à direita do campo de entrada de página. Desta forma, a página ficará marcada para leitura e estudo posterior.



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

4. IMPRESSÃO DE PÁGINAS

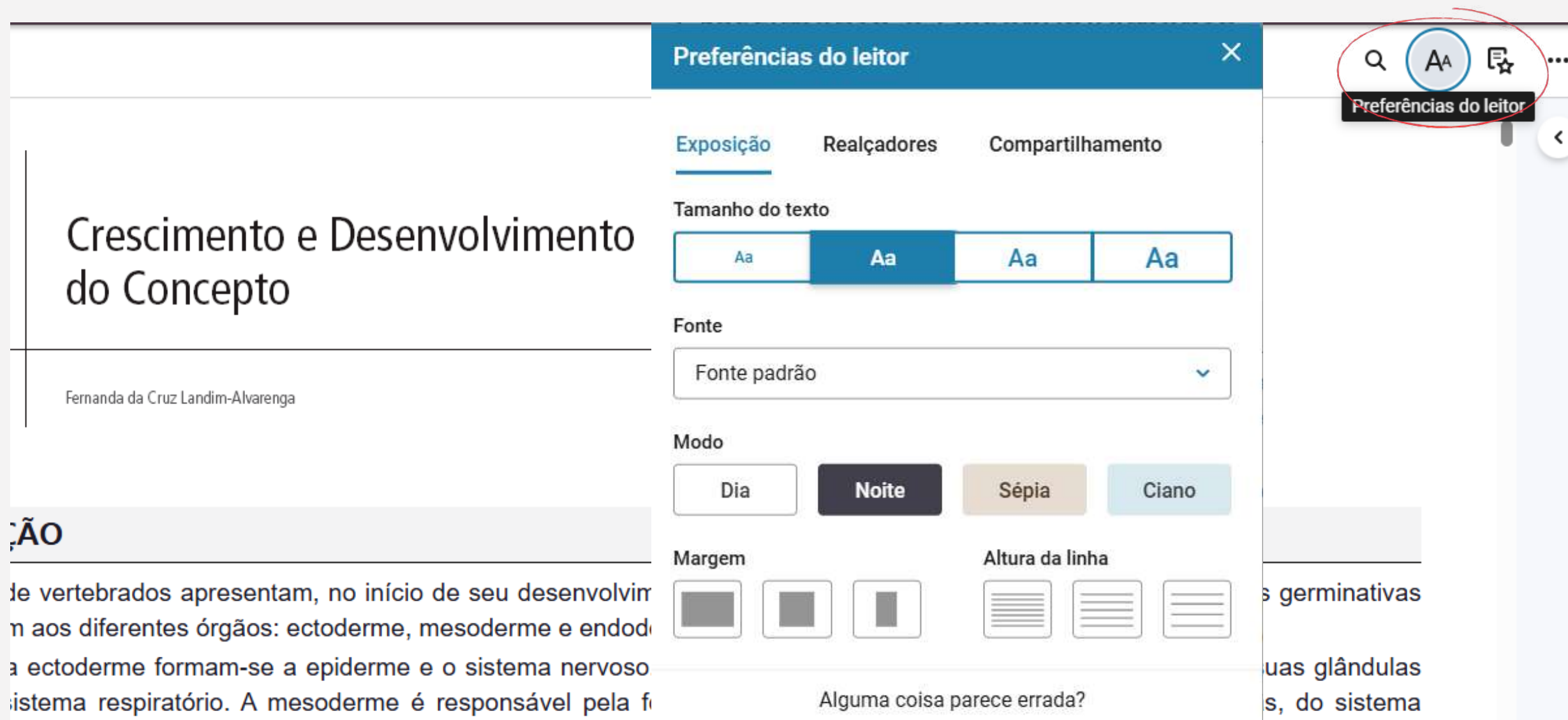
Ao clicar no ícone "mais opções" (os três pontinhos do canto superior direito) clique no botão imprimir e selecione as páginas que deseja realizar a impressão.



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

5. PREFERÊNCIA DO LEITOR

Neste ícone o leitor poderá ajustar: tamanho do texto, fonte de preferência, modo de apresentação, margem, altura das linhas e realçadores.



Preferências do leitor

Exposição Realçadores Compartilhamento

Tamanho do texto

Fonte

Modo

Margem

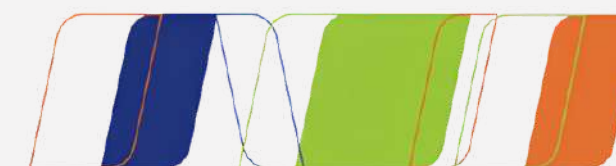
Altura da linha

Alguns germinativos

uas glândulas

s, do sistema

Alguma coisa parece errada?



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

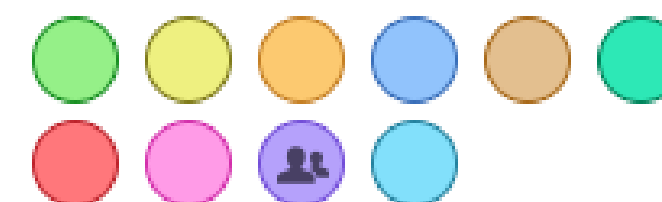
A unidade funcional da gônada feminina que contém o gameta feminino é o folículo. O folículo ovariano demarcado por uma membrana basal que os separa do estroma ovariano. A principal função do folículo como o estrógeno e o estradiol e peptídeos, tais como inibina A e B, ativina e folistatina.

De acordo com a ausência ou presença do antro, os folículos

- 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 primordial. Os folículos primordiais encontram-se em estágio de quiescência, são os mais pequenos e achatados, sendo considerados o reservatório de gametas do ovário. 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, os folículos antrais e os folículos de fase avançada. Os folículos antrais possuem uma *corona radiata* e pelas células do *cumulus*, células foliculares que os rodeiam. Os folículos antrais apresentam um ovócito secundário, todos os componentes pre-



Adicionar anotação

Copiar

Criar cartão

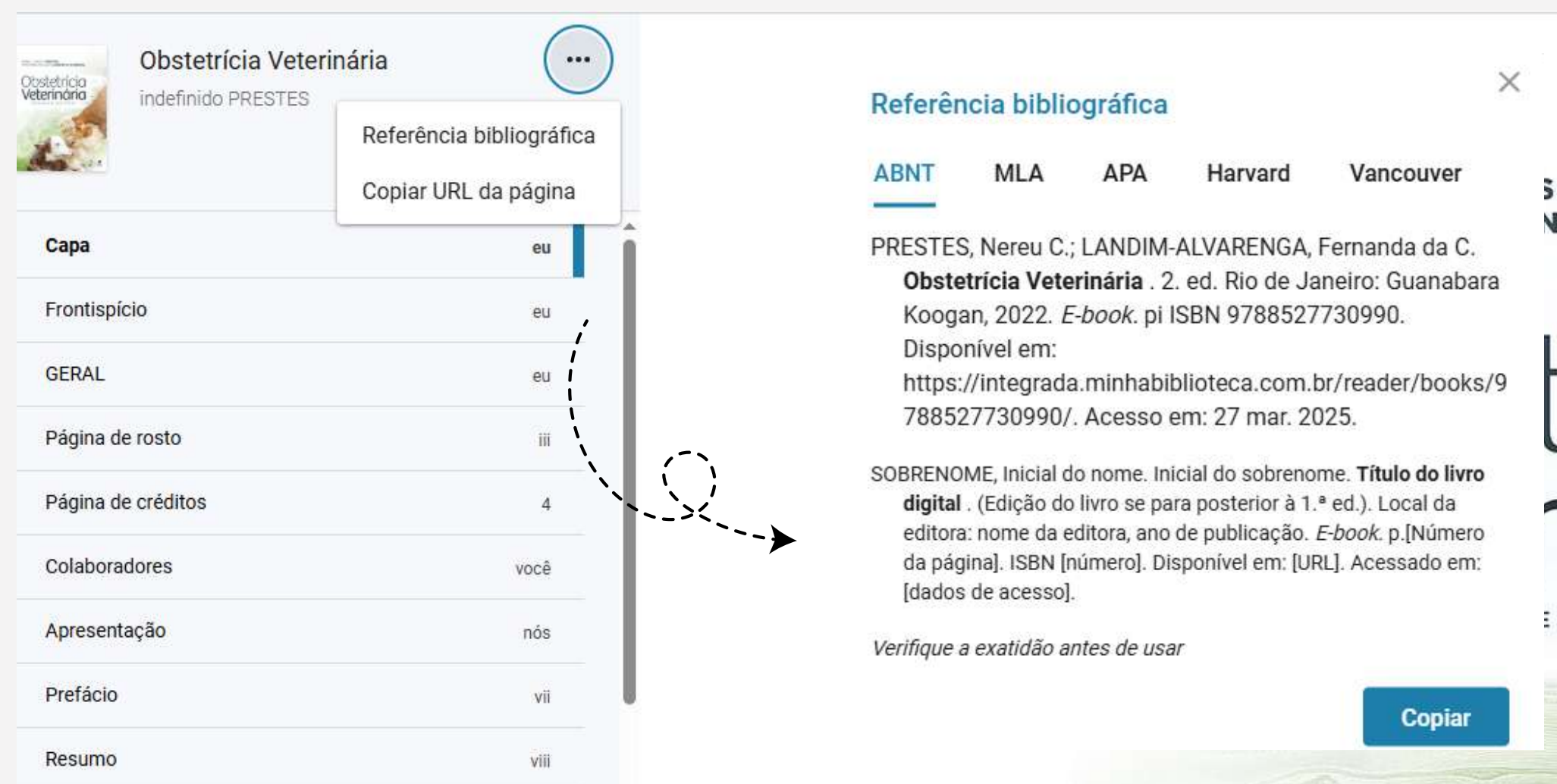
Ler em voz alta a partir daqui

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.

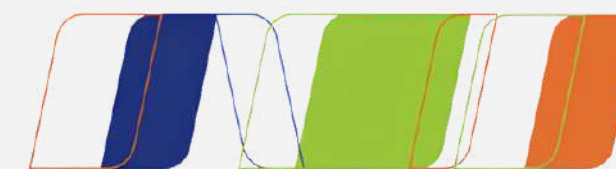


The screenshot shows the 'Obstetrícia Veterinária' book interface. On the left, a table of contents lists sections like 'Capa', 'Frontispício', 'GERAL', 'Página de rosto', 'Página de créditos', 'Colaboradores', 'Apresentação', 'Prefácio', and 'Resumo'. A three-dot menu icon is in the top right of the table. A dashed arrow points from this menu to a modal window titled 'Referência bibliográfica'. The modal has tabs for 'ABNT', 'MLA', 'APA', 'Harvard', and 'Vancouver'. The 'ABNT' tab is selected, showing the following text:

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 this, a template for another entry is shown: 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].

At the bottom of the modal, it says 'Verifique a exatidão antes de usar' and there is a 'Copiar' button.



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 screenshot shows a digital library interface. On the left, a table of contents for the book "Obstetrícia Veterinária" by NEREU CARLOS PRESTES and FERNANDA DA CRUZ LANDIM-AL is displayed. The table has two columns: the page title and the page number. A dashed circle highlights the three dots in the top right corner of the table, and an arrow points from this circle to a modal window on the right.

Obstetrícia Veterinária	
indefinido PRESTES	
Capa	eu
Frontispício	eu
GERAL	eu
Página de rosto	ii
Página de créditos	4
Colaboradores	você
Apresentação	nós
Prefácio	vii
Resumo	viii

The modal window on the right is titled "Copiar URL da página" and contains the following URL: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527730990/epubcfi/6/2%5B%3Bvnd.vst.idref%3Dcover%5D/4/2/2%4071:36>. A blue button labeled "Copiar" is at the bottom right of the modal.

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

 **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

