



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

### **Programa Analítico de Disciplina**

#### **BIO223 Práticas de Histologia e Embriologia**

Departamento de Biologia Geral - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Número de créditos: 2		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	0	2	2
Períodos - oferecimento: II	Carga horária total	0	30	30

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)\*

(BIO111 e BIO112) e BIO220\*

#### **Ementa**

Reconhecimento e compreensão dos diferentes tipos de tecidos em preparações histológicas. Reconhecimento e compreensão de órgãos do aparelho reprodutor masculino e feminino em preparações histológicas. Reconhecimento e compreensão de estruturas embrionárias em preparações histológicas permanentes de embriões de galinha. Reconhecimento e compreensão de estruturas embrionárias em modelos de gesso.

#### **Oferecimento aos Cursos**

<b>Curso</b>	<b>Modalidade</b>	<b>Período</b>
Bioquímica(BQI)	Obrigatória	2
Enfermagem	Obrigatória	2
Medicina Veterinária	Obrigatória	2
Nutrição	Obrigatória	2
Zootecnia	Obrigatória	2



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**BIO223 Práticas de Histologia e Embriologia**

**BIO223 Práticas de Histologia e Embriologia**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Práticas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Reconhecimento e compreensão dos diferentes tipos de tecidos em preparações histológicas  1.1. Tecido epitelial de revestimento 1.2. Tecido epitelial glandular 1.3. Células e fibras do tecido conjuntivo propriamente dito 1.4. Classificação do tecido conjuntivo propriamente dito 1.5. Tecido cartilaginoso 1.6. Tecido ósseo 1.7. Tecido sanguíneo 1.8. Tecido muscular 1.9. Tecido nervoso	20
2	Reconhecimento e compreensão de órgãos do aparelho reprodutor masculino e feminino em preparações histológicas  2.1. Testículos e epidídimo 2.2. Ovário, corpo lúteo e tuba uterina	2
3	Reconhecimento e compreensão de estruturas embrionárias em preparações histológicas permanentes de embriões de galinha  3.1. Linha primitiva e nó de Hensen 3.2. Notocórdio 3.3. Somitos 3.4. Tubo neural 3.5. Vesículas encefálicas 3.6. Coração 3.7. Veias e artérias vitelínicas	6
4	Reconhecimento e compreensão de estruturas embrionárias em modelos de gesso	2



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**BIO223 Práticas de Histologia e Embriologia**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

---

**Bibliografia Complementar:**