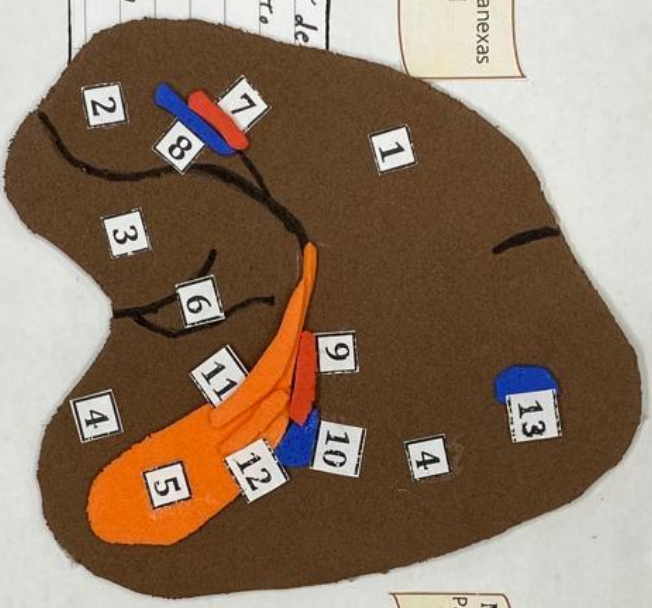


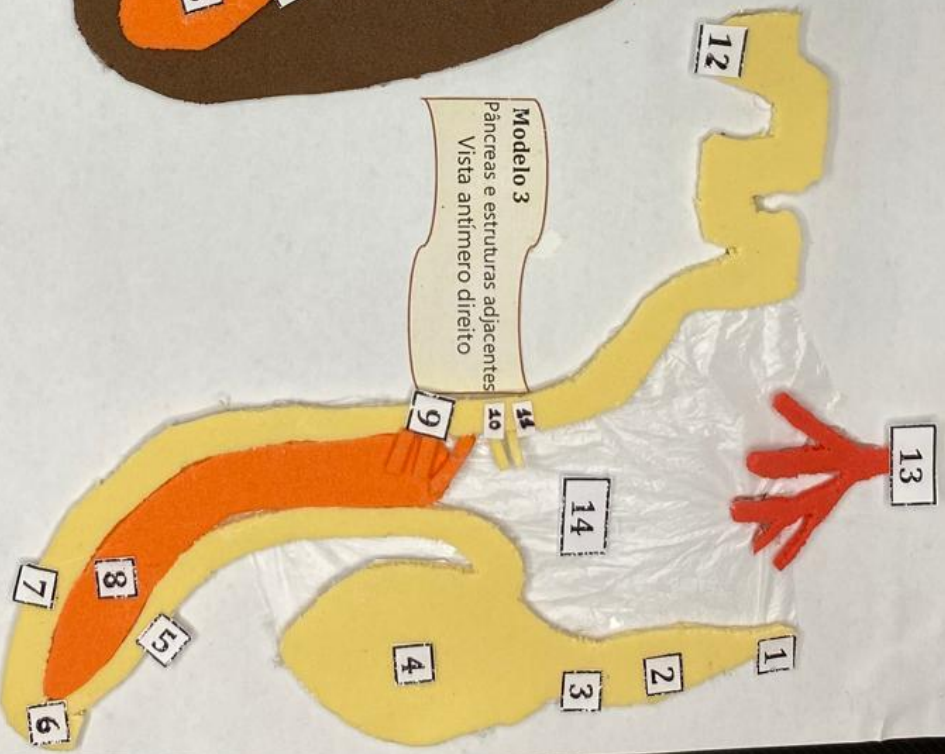


Modelo 1
Fígado e estruturas adjacentes
Vista antero esquerda

Modelo 2
Fígado e estruturas anexas
Vista visceral



Modelo 3
Pâncreas e estruturas adjacentes
Vista antero direita



Obs: O fígado do modelo 2 é de um animal adulto, pois enquanto jovem (10 a 14 dias) o órgão costuma ter uma cor mais pálida. Isso se dá devido a absorção de lipídeos da gema durante a fase embrionária.

Coordenado pela docente Vânia Pais Cabral Castelo
Campos e desenvolvido por Matheus Silverio Parro,
Nicolle Teston, Leonardo Massao Gonçalves Pinto,
Mohamad Nizar Zahra e Lara de Sousa Nascimento
Grupo IV - 2025



Projeto: Conhecer, respeitar e produzir aves:
modelos didáticos alternativos no processo
de ensino / aprendizagem | Disciplina BA066:
Anatomia Comparada dos Animais Domésticos

Fígado e Pâncreas

O fígado e o pâncreas de *Gallus gallus domesticus* têm funções essenciais no processo digestivo e no metabolismo. O fígado, bilobado, é responsável pela produção de bile, pelo metabolismo de nutrientes e pelo armazenamento de reservas energéticas. O pâncreas, localizado entre as alças do duodeno, atua na produção de enzimas digestivas e na secreção de hormônios que regulam a glicemia. As representações apresentadas possuem caráter didático, buscando ilustrar de forma simplificada esses órgãos e suas estruturas associadas.

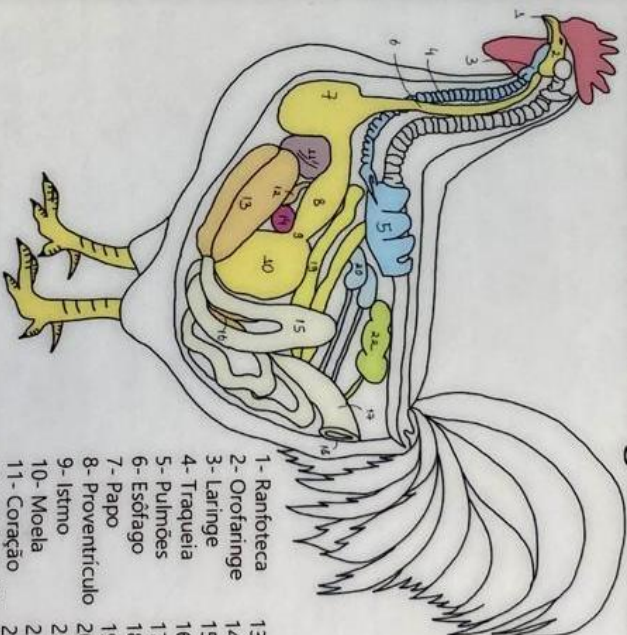
Roteiro modelo didático 1

- | | | |
|--|-------------------|-------------------|
| 1 - Lobo hepático esquerdo, parte caudodorsal | 6 - Esôfago | 13 - Osso esterno |
| 2 - Lobo hepático esquerdo | 7 - Papo | |
| 3 - Lobo hepático esquerdo, parte caudoventral | 8 - Proventrículo | |
| 4 - Lobo hepático direito | 9 - Ístmo | |
| 5 - Vesícula Biliar | 10 - Moela | |
| | 11 - Coração | |
| | 12 - Baço | |

Roteiro modelo didático 2

- | | | |
|--|----------------------------------|-----------------------|
| 1 - Lobo hepático esquerdo, parte caudodorsal | 7 - Artéria hepática esquerda | 13 - Veia cava caudal |
| 2 - Lobo hepático esquerdo | 8 - Veia porta hepática esquerda | |
| 3 - Lobo hepático esquerdo, parte caudoventral | 9 - Artéria hepática direita | |
| 4 - Lobo hepático direito | 10 - Veia porta hepática direita | |
| 5 - Vesícula Biliar | 11 - Ducto císticoenterico | |
| 6 - Processo intermédio esquerdo | 12 - Ducto hepatointérico | |

Anatomia interna de galo doméstico



(Nicolle Tesson, 2025)

- | | |
|----------------------|------------------------|
| 1 - Ranfoteca | 13 - Fígado |
| 2 - Orofaringe | 14 - Baço |
| 3 - Laringe | 15 - Intestino delgado |
| 4 - Traqueia | 16 - Pâncreas |
| 5 - Pulmões | 17 - Reto |
| 6 - Esôfago | 18 - Cloaca |
| 7 - Papo | 19 - Cecos |
| 8 - Proventrículo | 20 - Testículos |
| 9 - Ístmo | 21 - Ductos deferentes |
| 10 - Moela | 22 - Rím |
| 11 - Coração | 23 - Ureter |
| 12 - Vesícula biliar | |

Roteiro modelo didático 3

- | | | |
|-------------------------|----------------------------|--------------------|
| 1 - Esôfago | 7 - Duodeno ascendente | 13 - Artéria aorta |
| 2 - Proventrículo | 8 - Pâncreas | 14 - Mesentério |
| 3 - Ístmo | 9 - Ductos pancreáticos | |
| 4 - Moela | 10 - Ducto císticoenterico | |
| 5 - Duodeno descendente | 11 - Ducto hepatointérico | |
| 6 - Flexura duodenal | 12 - Jejuno | |