



INSTITUTO
SUPERIOR DE
AGRONOMIA
Universidade de Lisboa

U LISBOA | UNIVERSIDADE
DE LISBOA

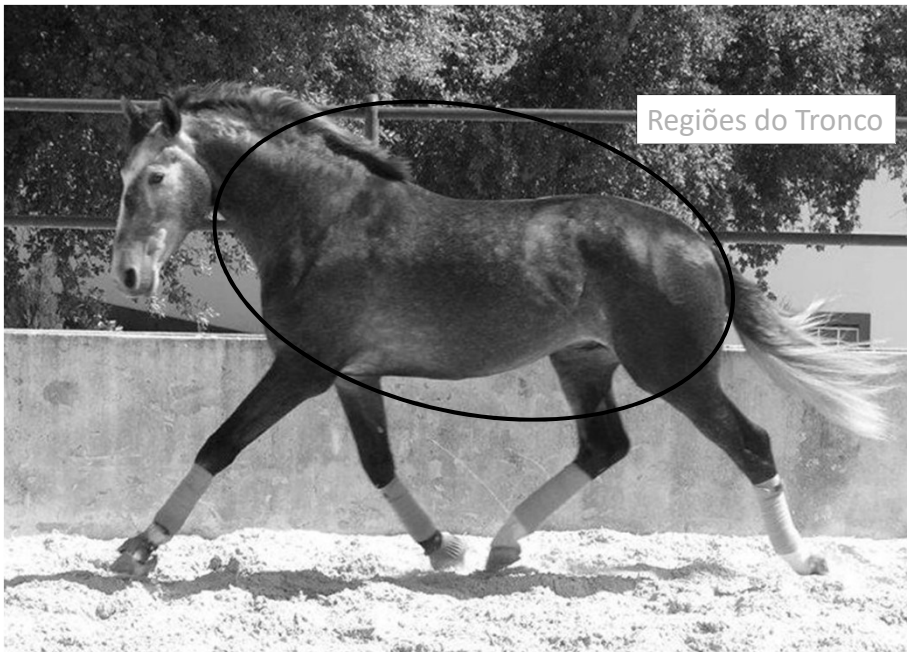


Regiões do Exterior dos Equinos (II)



Morfologia, Aptidão e Comportamento Animal
2022/2023

Regiões do exterior dos equinos II - MACA



Regiões do Tronco

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Regiões do Tronco

4 faces, 2 extremidades

Extremidade anterior
Peitoral
Sovaco

Face superior

Pescoço
Garrote
Dorso
Lombo
Garupa

Extremidade posterior
Cauda
Ânus
Períneo
Órgãos genitais externos

Faces laterais: direta e esquerda

Costados
Flancos
Virilhas

Face inferior
Cilhadouro
Ventre

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Superior

Fórmula Vertebral
C₇T₁₈L₆S₅Ca₁₅₋₂₁

PESCOÇO GARROTE DORSO LOMBO GARUPA

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Superior

Fórmula Vertebral C₇T₁₈L₆S₅Ca₁₅₋₂₁

Bordo Superior ou crinal
Fases Laterais
Bordo Inferior ou traqueal

Crineira

PESCOÇO

Limites
nuca, goela, parótidas
garrote, espáduas, peitoral

Base Anatómica
vértebras cervicais
músculos cervicais

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

PESCOÇO

Fases laterais

goteira da jugular
juguleira

tábuas do pescoço

braquiocefálico


esternocefálico

golpe de lança

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Superior

Fórmula Vertebral C₇T₁₈L₆S₅Ca₁₅₋₂₁




GARROTE

*cernelha
agulha
cruz*

Limites
*pescoço
dorso
espáduas*

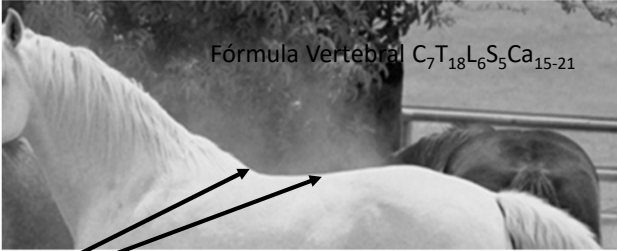
Base Anatômica
*processos espinhosos vértebras torácicas
cartilagem prolongamento escápula (T2 a T7)*



Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Superior

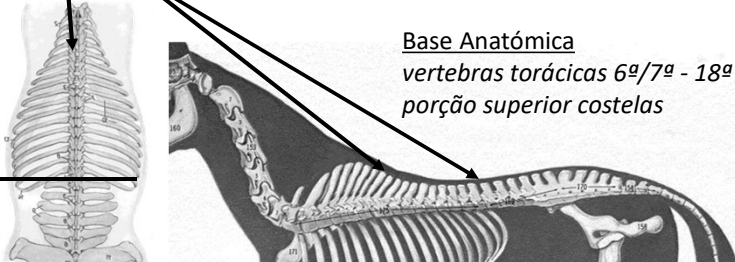
Fórmula Vertebral C₇T₁₈L₆S₅Ca₁₅₋₂₁

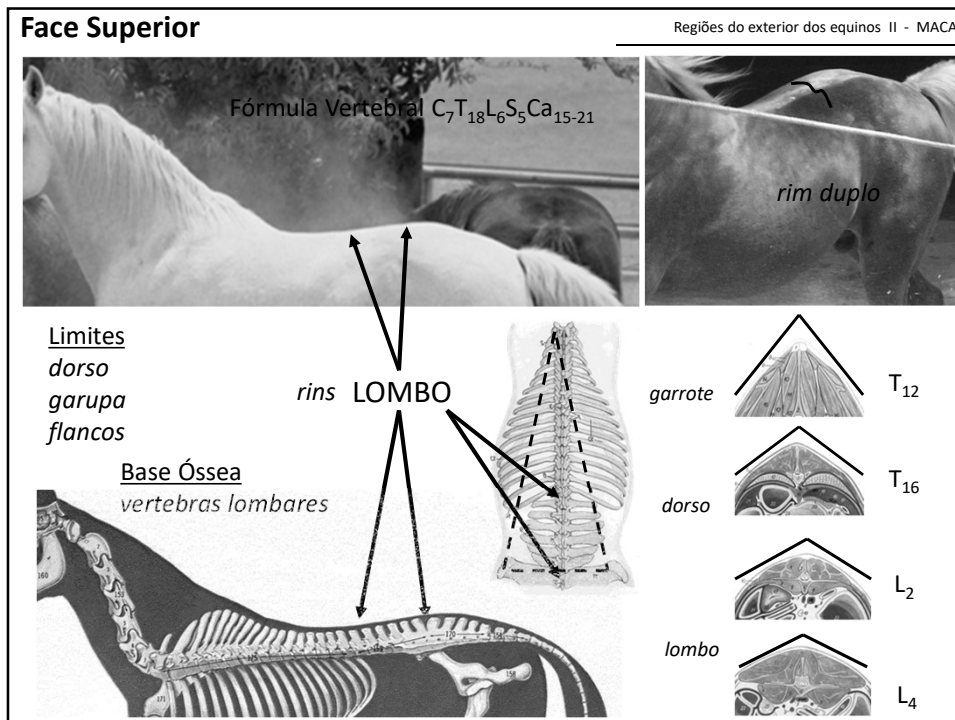
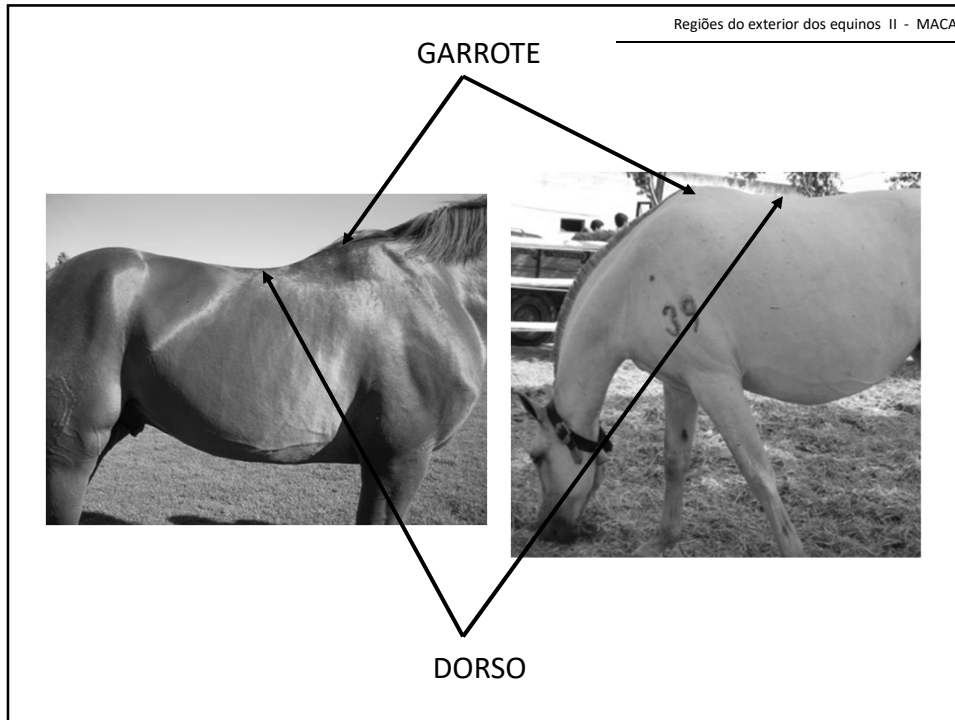


DORSO *seladouro*

Limites
*garrote
lombo
costados*

Base Anatômica
*vertebras torácicas 6ª/7ª - 18ª
porção superior costelas*





Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Superior

Fórmula Vertebral $C_7 T_{18} L_6 S_5 Ca_{15-21}$

GARUPA

Limites
 lombo
 cauda, nádega
 coxas

Base Óssea
 vértebras sagradas
 iliaco

largura garupa

comprimento garupa

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Inferior

CILHADOURO

VENTRE

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Inferior

CILHADOURO
cilheira

Limites
peitoral
costados
ventre

Base Óssea
esterno
cartilagens costais

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Face Inferior

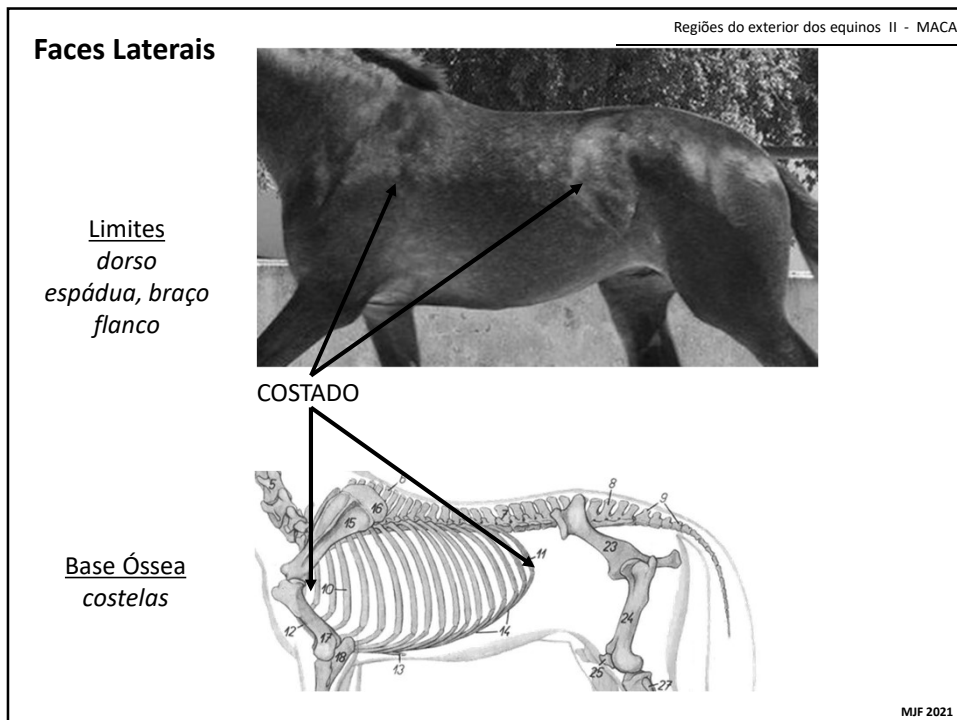
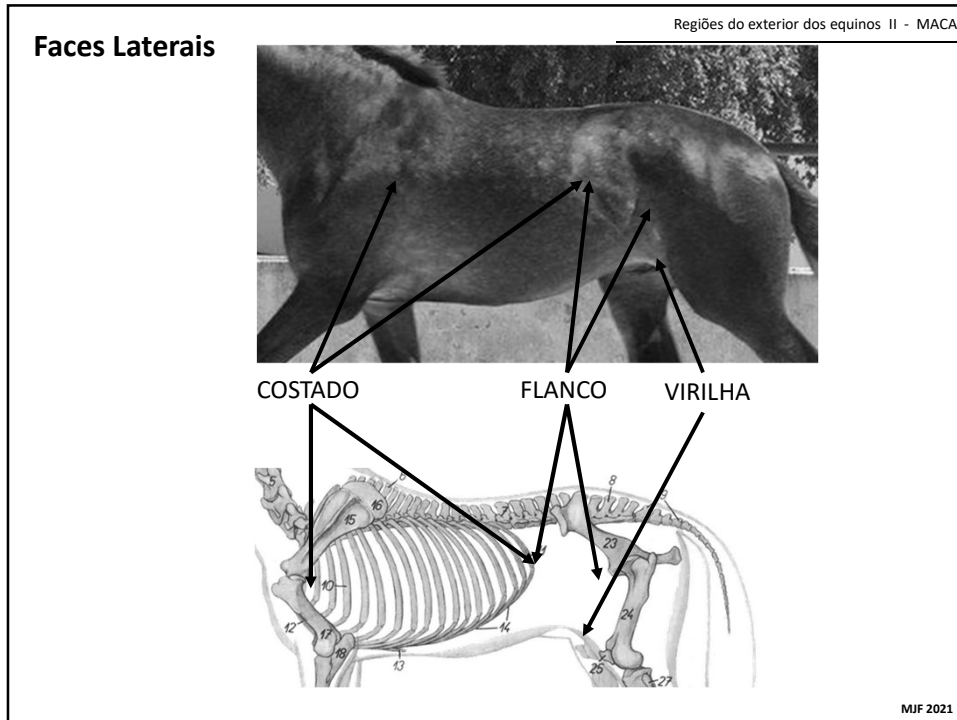
Limites
cilhadouro
costados, flancos
membros posteriores

Base Anatômica
musculos abdominais

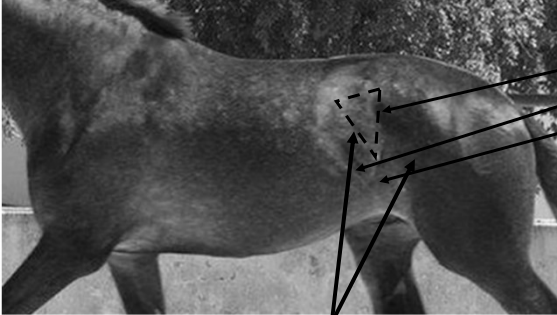
hipocôndrio

VENTRE
barriga, bojo, abdómen

linha alba



Faces Laterais Regiões do exterior dos equinos II - MACA

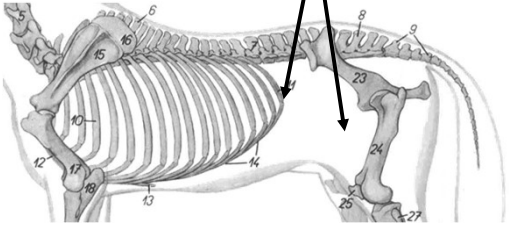


3 partes:
cavado
corda
declive

Base Anatómica
músculos abdominais


FLANCO *ilhal*
ilharga
vazia

Limites:
costado
lombo
ventre
coxa, virilha

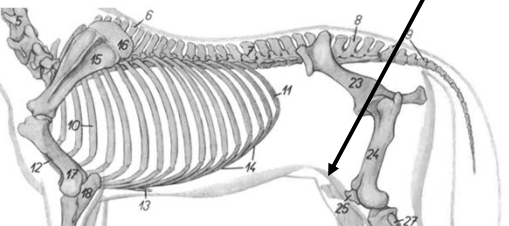


MJF 2021

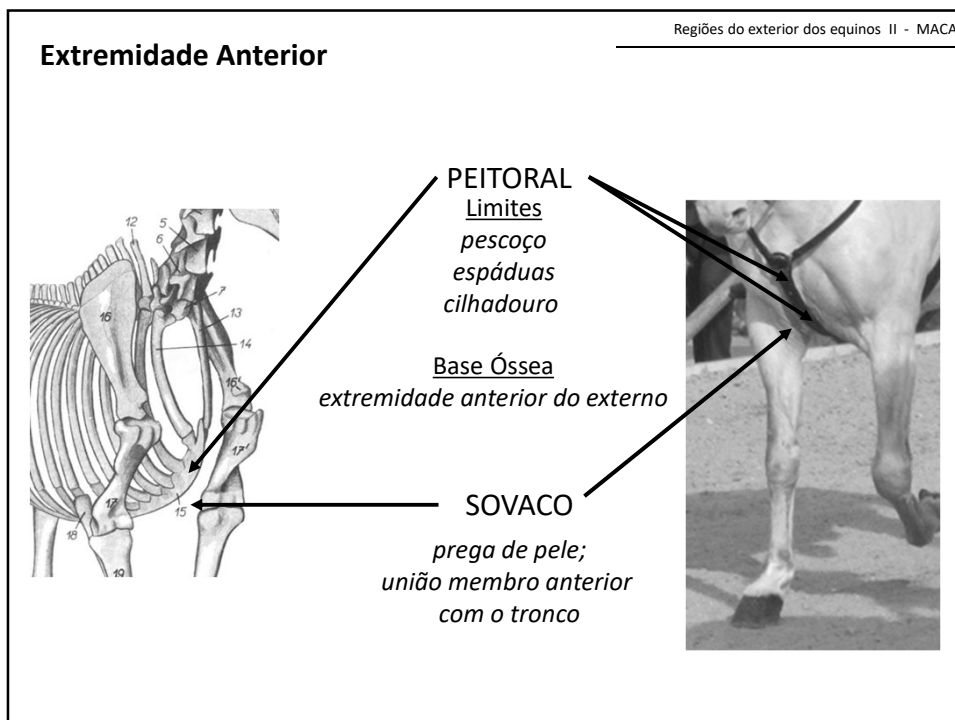
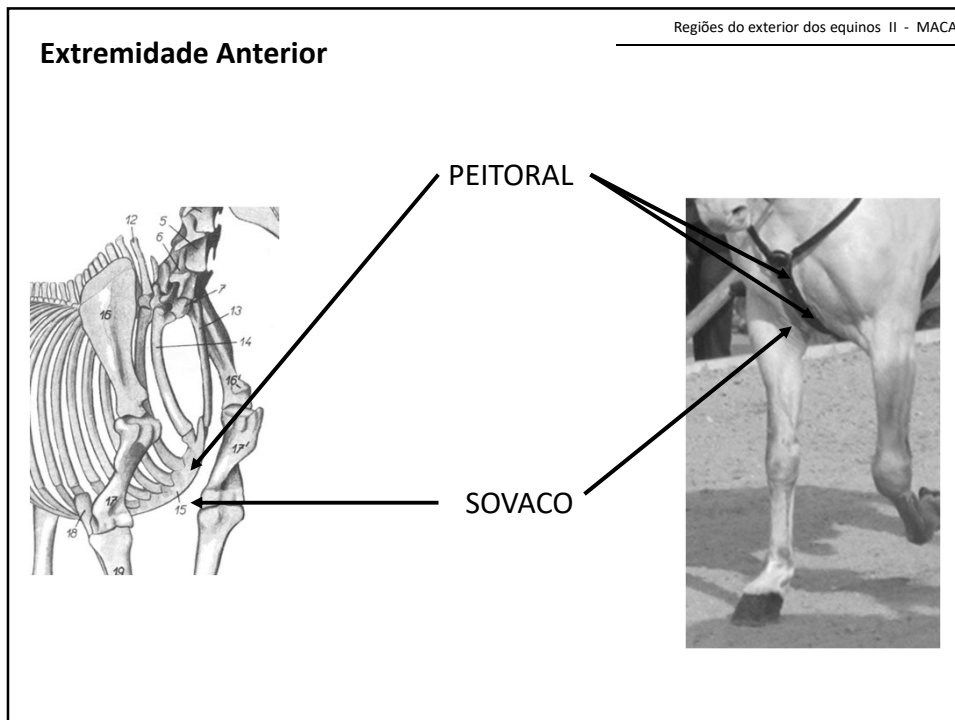
Faces Laterais Regiões do exterior dos equinos II - MACA



VIRILHA
prega de pele



MJF 2021



Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Extremidade Posterior

CAUDA
base / raiz
troço
crinas

Base Óssea
vértebras caudais
ou coccígeas

ÂNUS

PERÍNEO
ânus
 ...
genitais externos

mamas

bolsas

rafe

The diagram shows a horse's rear from a dorsal view on the left. On the right, two close-up photographs show the perineal area. The top photograph shows the anus and mammary glands (mamas). The bottom photograph shows the scrotum (bolsas) and the rafe (raphe). Arrows connect the text labels to the corresponding anatomical features in the images.

Regiões do exterior dos equinos II - MACA

Extremidade Posterior

ÓRGÃOS GENITAIS EXTERNOS

<p>BOLSAS <i>escroto</i></p> <p>alojam testículos</p>	<p>MACHOS</p>	<p>FORRO <i>bainha</i></p> <p>envolve pénis em repouso</p>
--	----------------------	---

capado
capão
castrado

The two photographs show the male genitalia. The left photograph shows the scrotum (bolsas) which houses the testicles. The right photograph shows the penis sheath (forro) which surrounds the penis when it is in its resting position. Arrows point from the text labels to the corresponding parts in the photographs.

Ao nascimento - testículos cavidade abdominal; descem durante o primeiro ano
 Quando testículos permanecem na cavidade abdominal:
 - criptorquídeo, galispo (2)
 - monorquídeo, roncolho (1)

