

Conselho Estadual de Pesca do Estado de Mato Grosso - CEPESCA

Tamanho de primeira maturação do Palmito (*Ageneiosus inermis*) na Bacia do Alto rio Paraguai

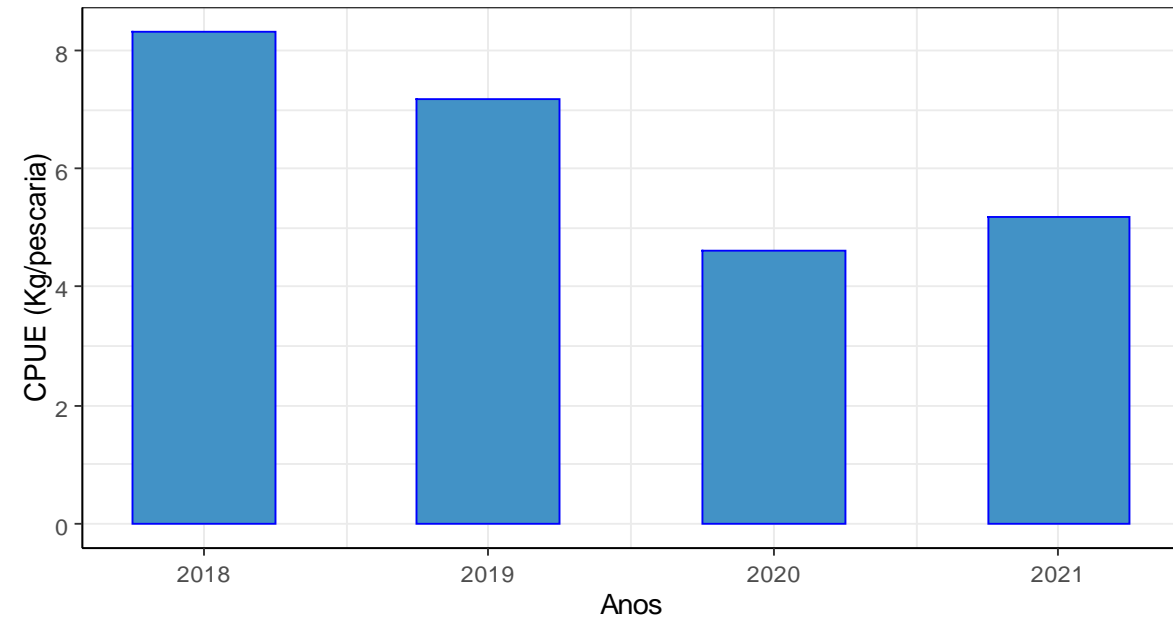
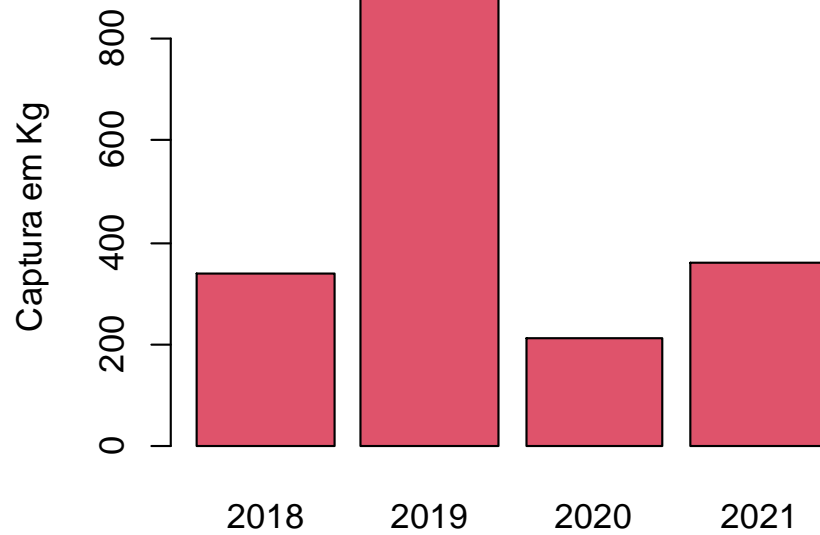
Conselheiros: Lúcia Mateus – UFMT
Claumir Muniz - UNEMAT

Setembro - 2022

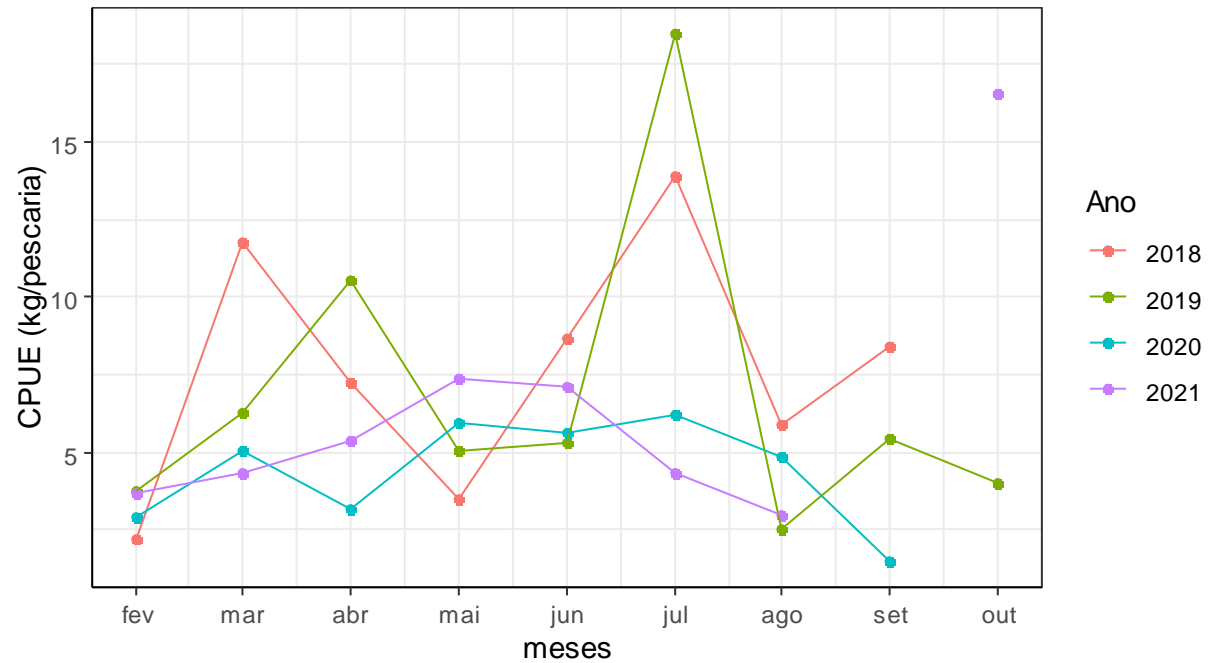
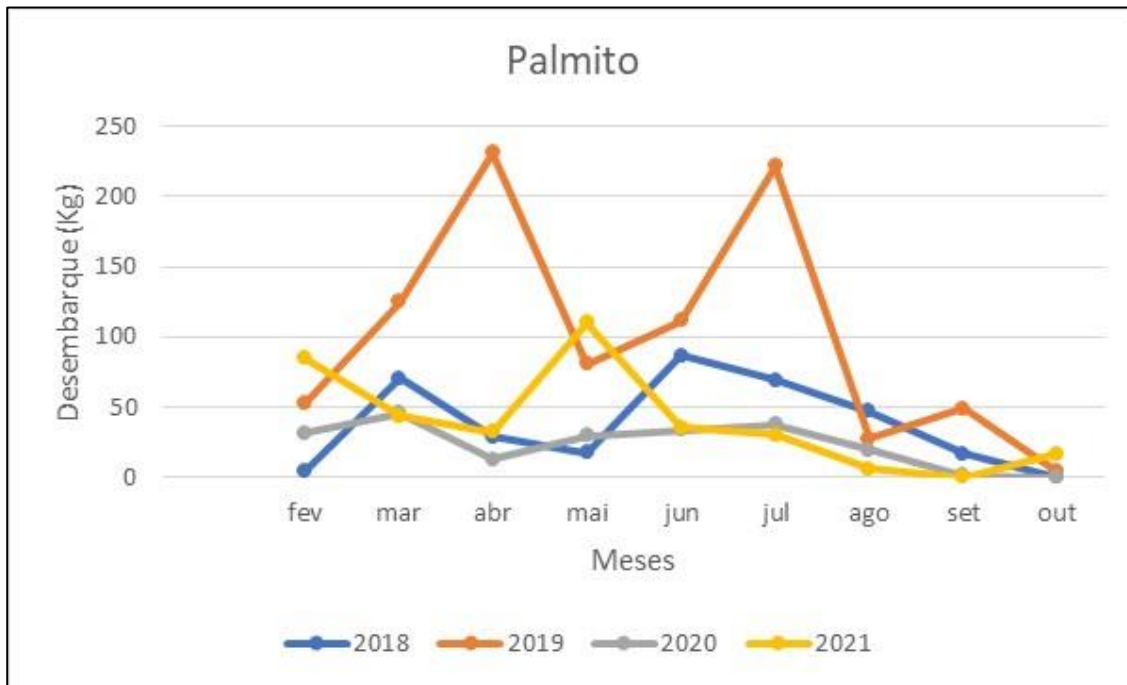
Pesca do Palmito (*Ageneiosus inermis*) na BAP



<https://neotropical.pensoft.net/article/53383/>

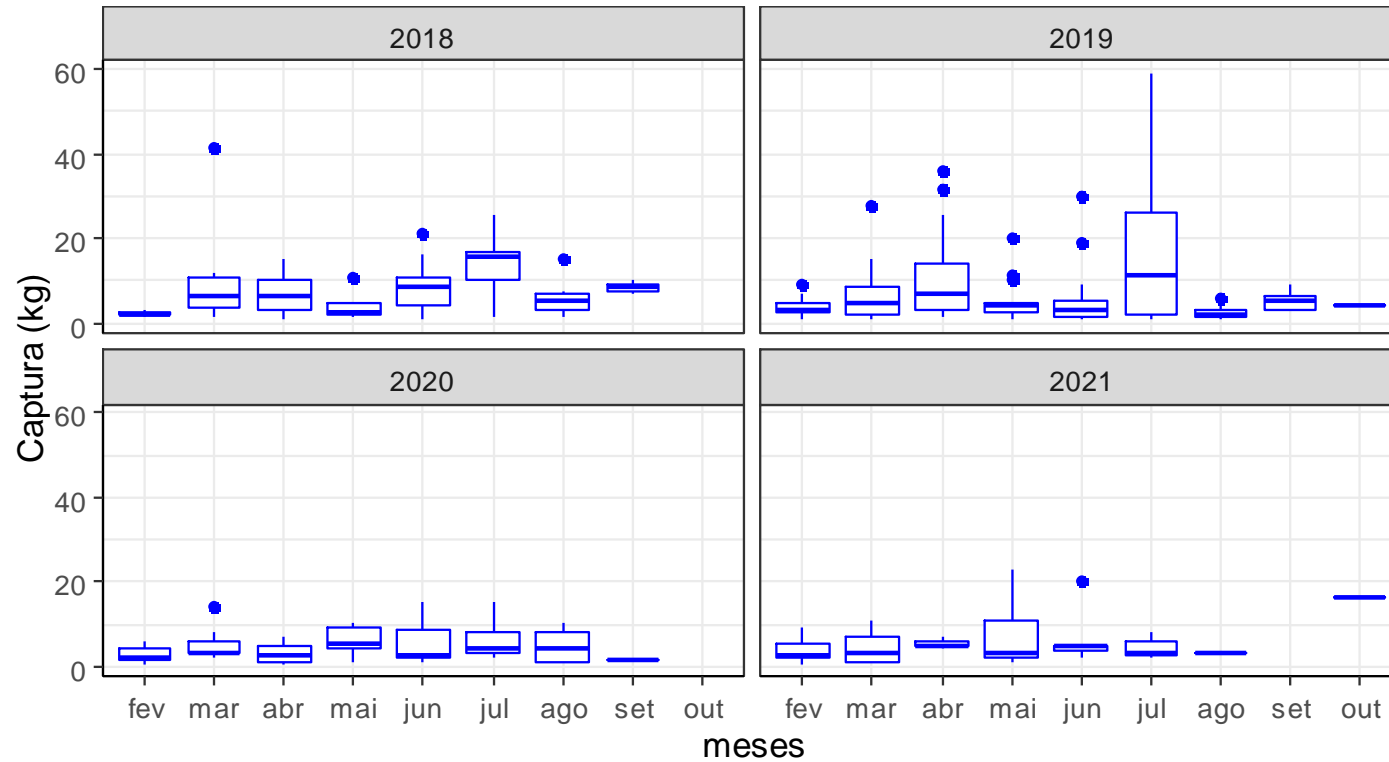


Desembarque anual do Palmito entre 2018 e 2021 em Cáceres



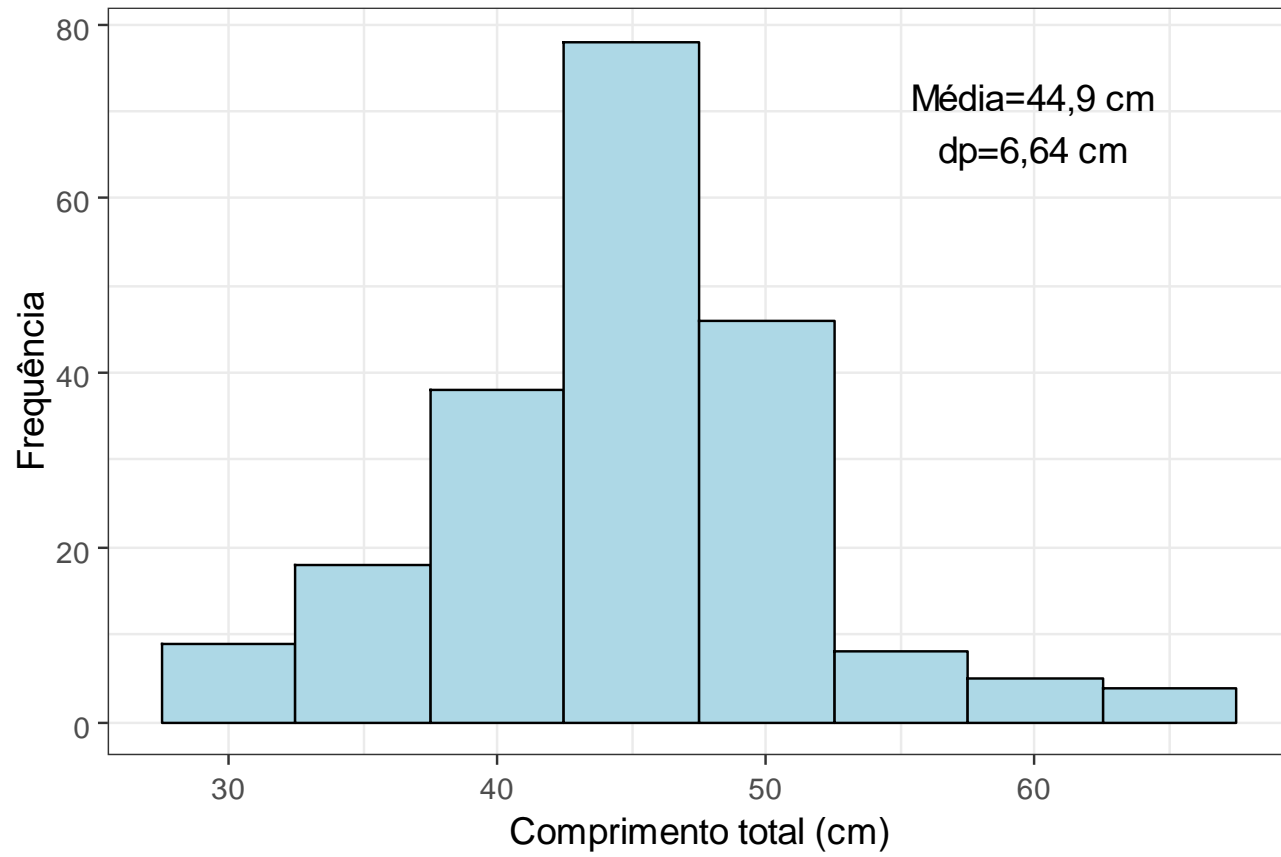
Desembarque mensal do Palmito entre 2018 e 2021 em Cáceres, MT. N=1966 indivíduos.

Variação mensal no desembarque do Palmito entre 2018 e 2021 em Cáceres, MT. N=1966 indivíduos.

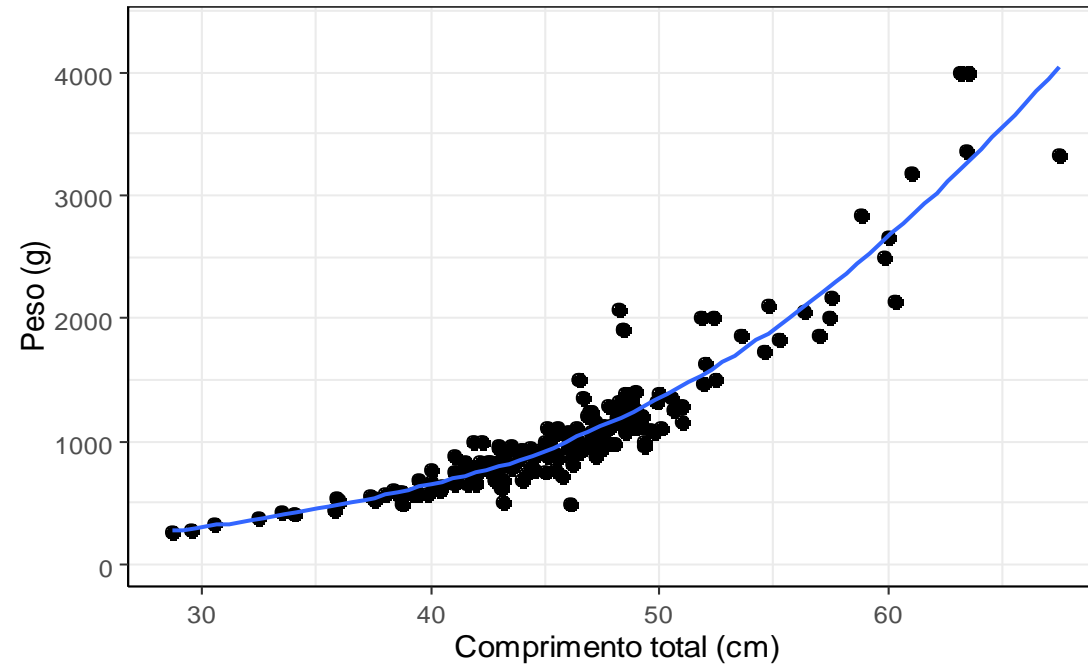


Peso médio dos indivíduos capturados = 982 gramas
Comprimento médio dos indivíduos capturados = 45,4 cm

Distribuição de frequência de comprimento do Palmito na BAP. N=207



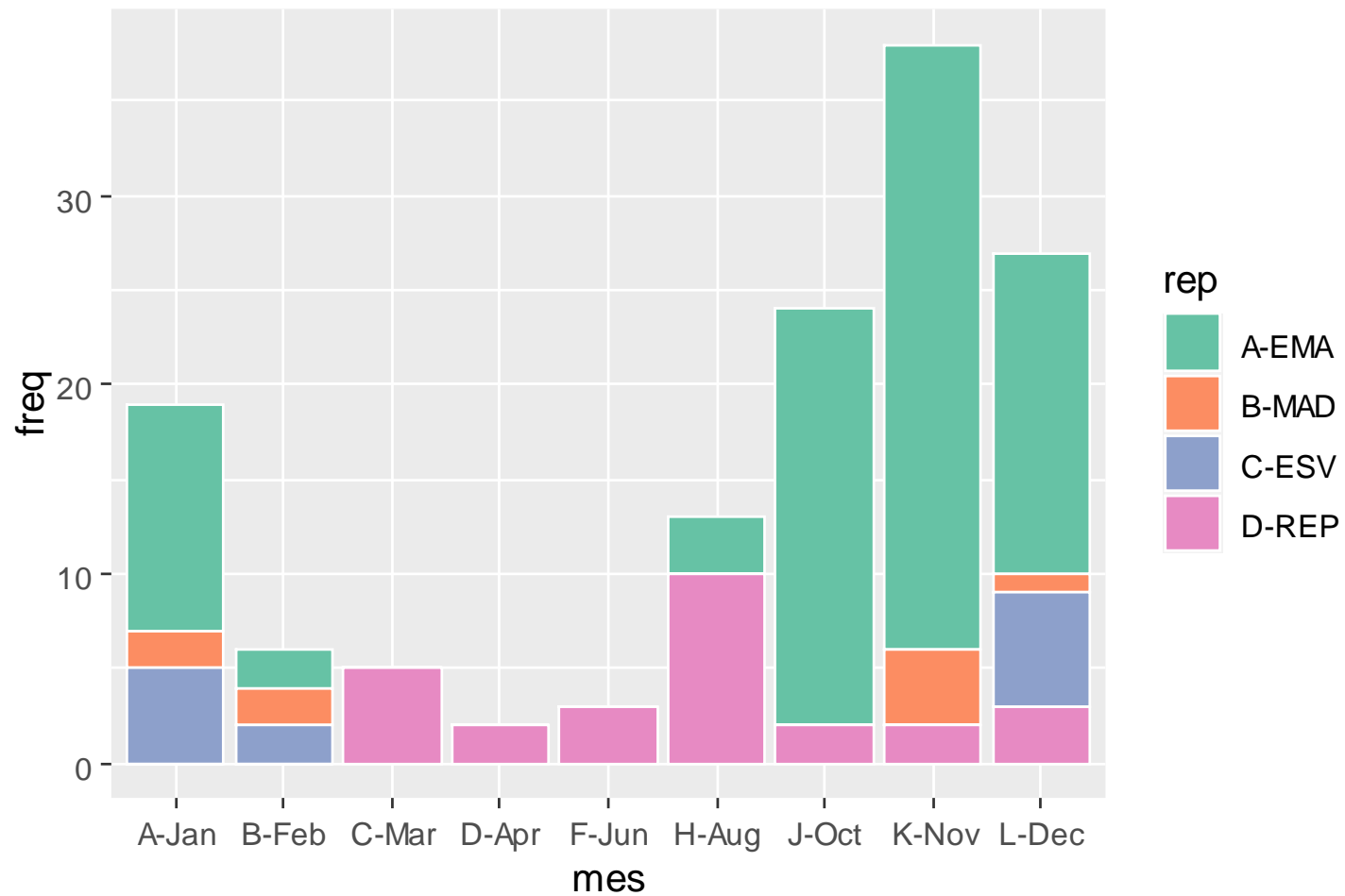
Min.	Mediana	Média	Max.
28,7	45,40	44,9	67,5



Relação peso-comprimento do Palmito na BAP.

$$PT=0,0041*CT^{3,24}$$

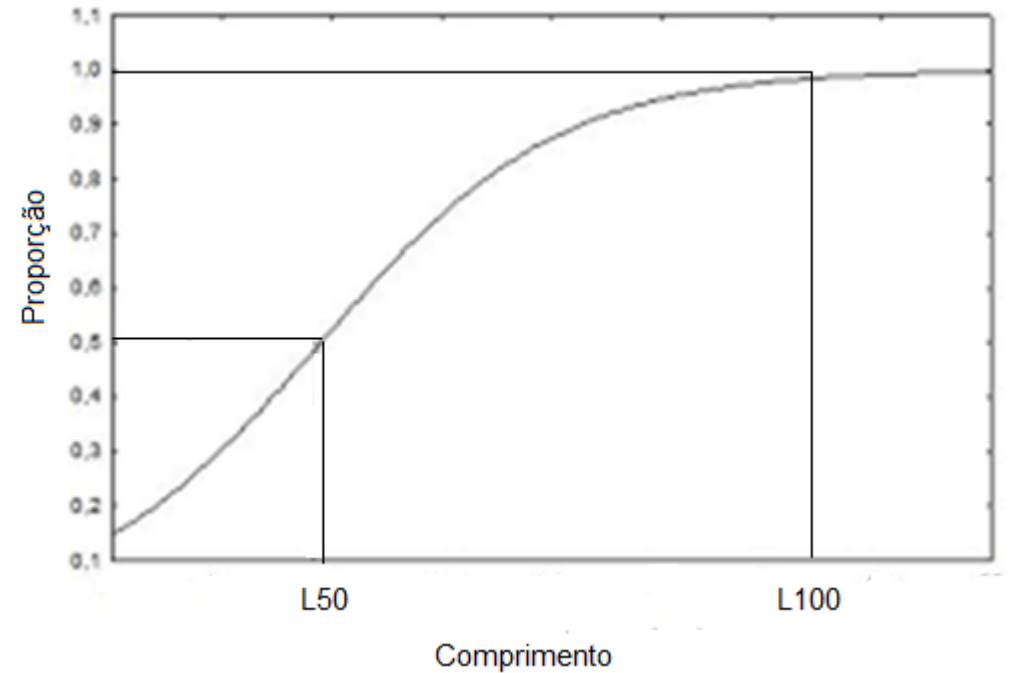
Variação mensal nos estádios de maturação gonadal do Palmito na BAP.



Tamanho de Maturação

$$L_{50\%} = 23,38 \text{ cm}$$

$$L_{100\%} = 32,49 \text{ cm}$$



Estimativa realizada por regressão logística.