- **Região corpo e fundo (3)**

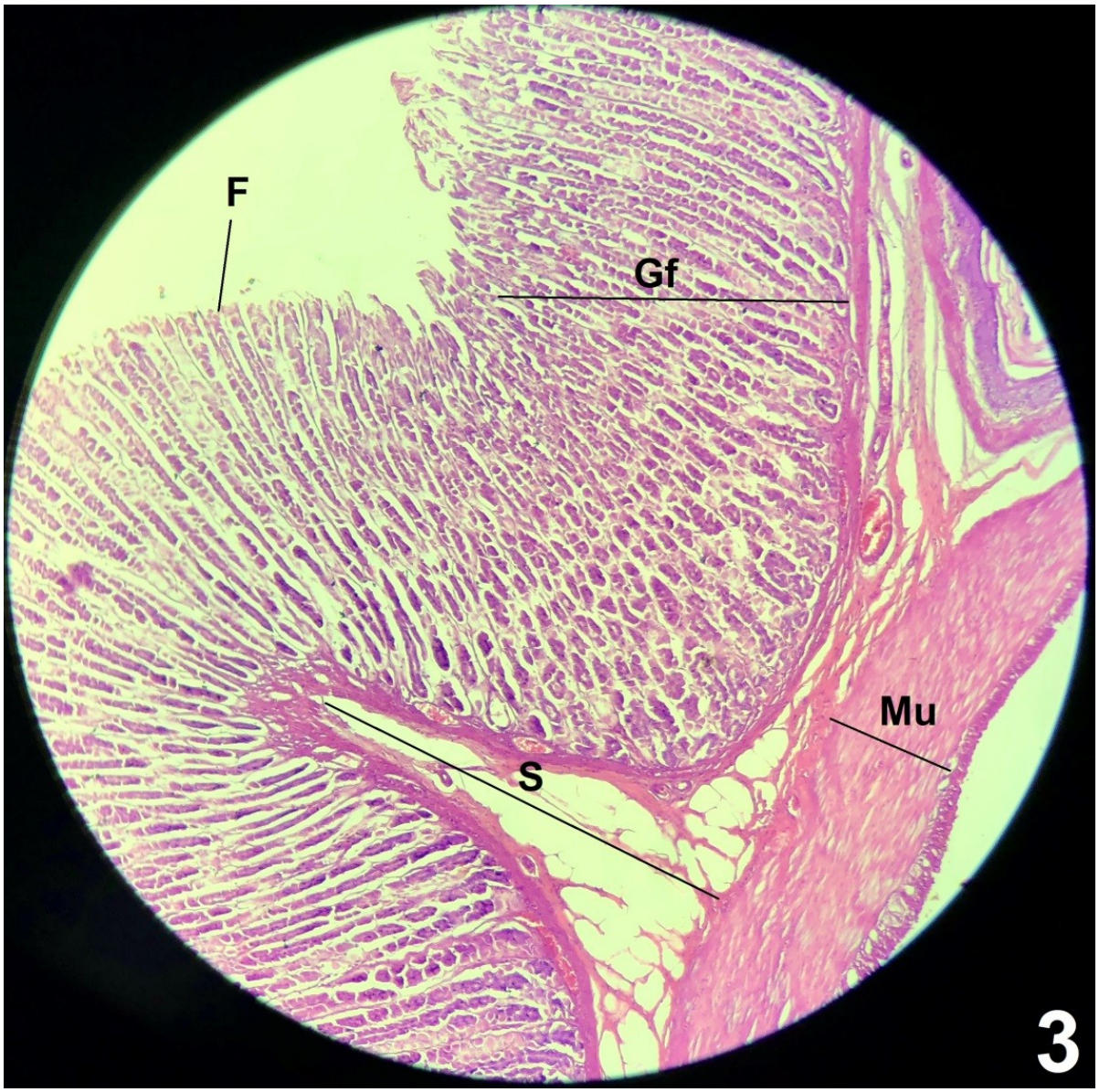
Essa região possui duas ou mais longas **glândulas tubulosas retas (Gf)**– com sua base terminando na camada muscular da mucosa – que se abrem em uma fosseta comum através de um estreito colo.

Fosseta (F): o epitélio simples cilíndrico é formado por células mucosas superficiais. Essas células são diferentes das caliciformes, pois seus núcleos são ovais e o muco é armazenado em múltiplas gotículas pequenas – as caliciformes apresentam o núcleo achatado na porção basal das células.

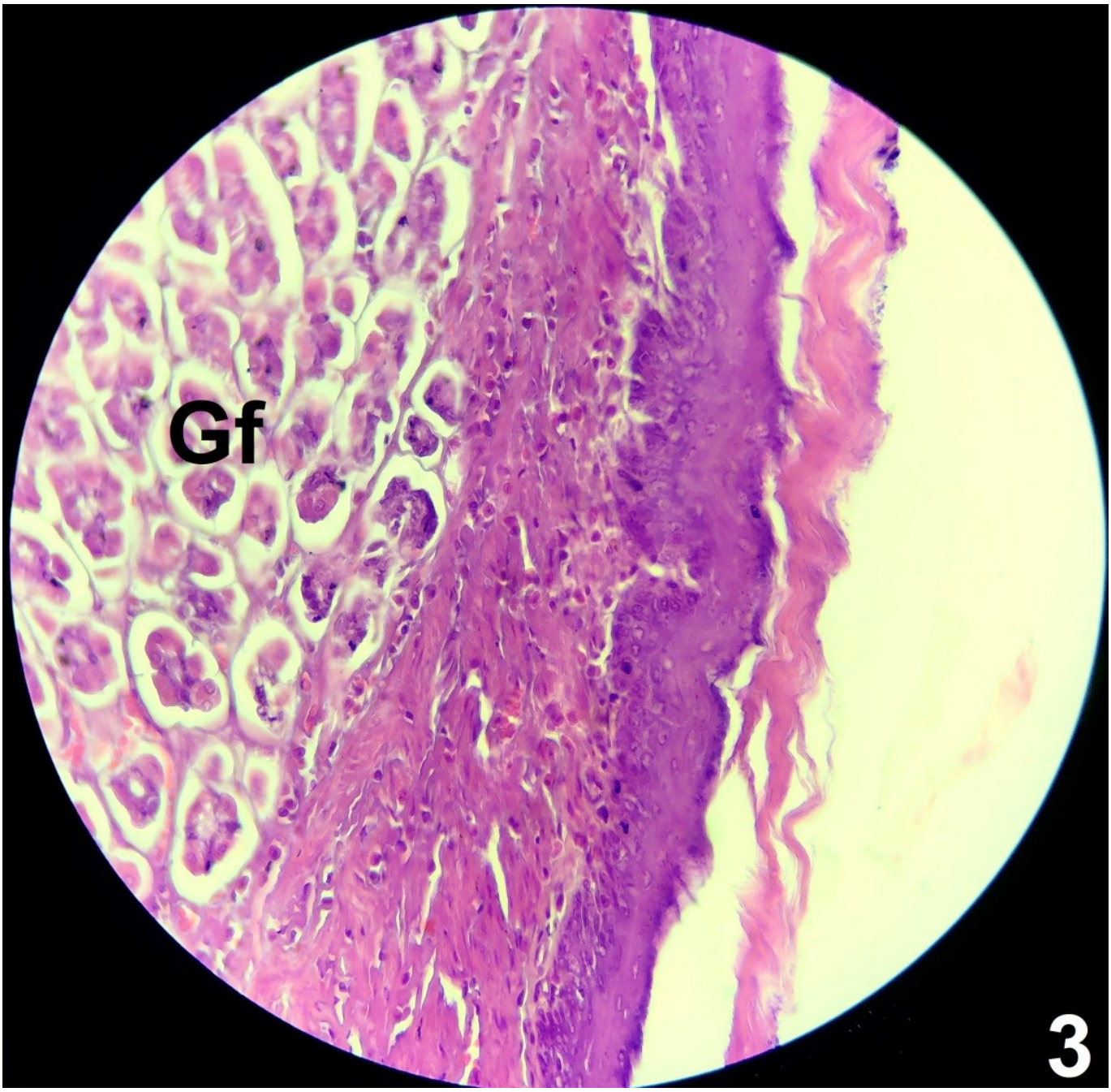
Colo: as células mucosas do colo estão localizadas na porção estreita da glândula, próxima à fosseta gástrica, conhecida como istmo da glândula fúndica.

Corpo superior: as células parietais são numerosas na porção superior do corpo da glândula fúndica. Aglomerados de células principais separam as células parietais. Possui também células-tronco.

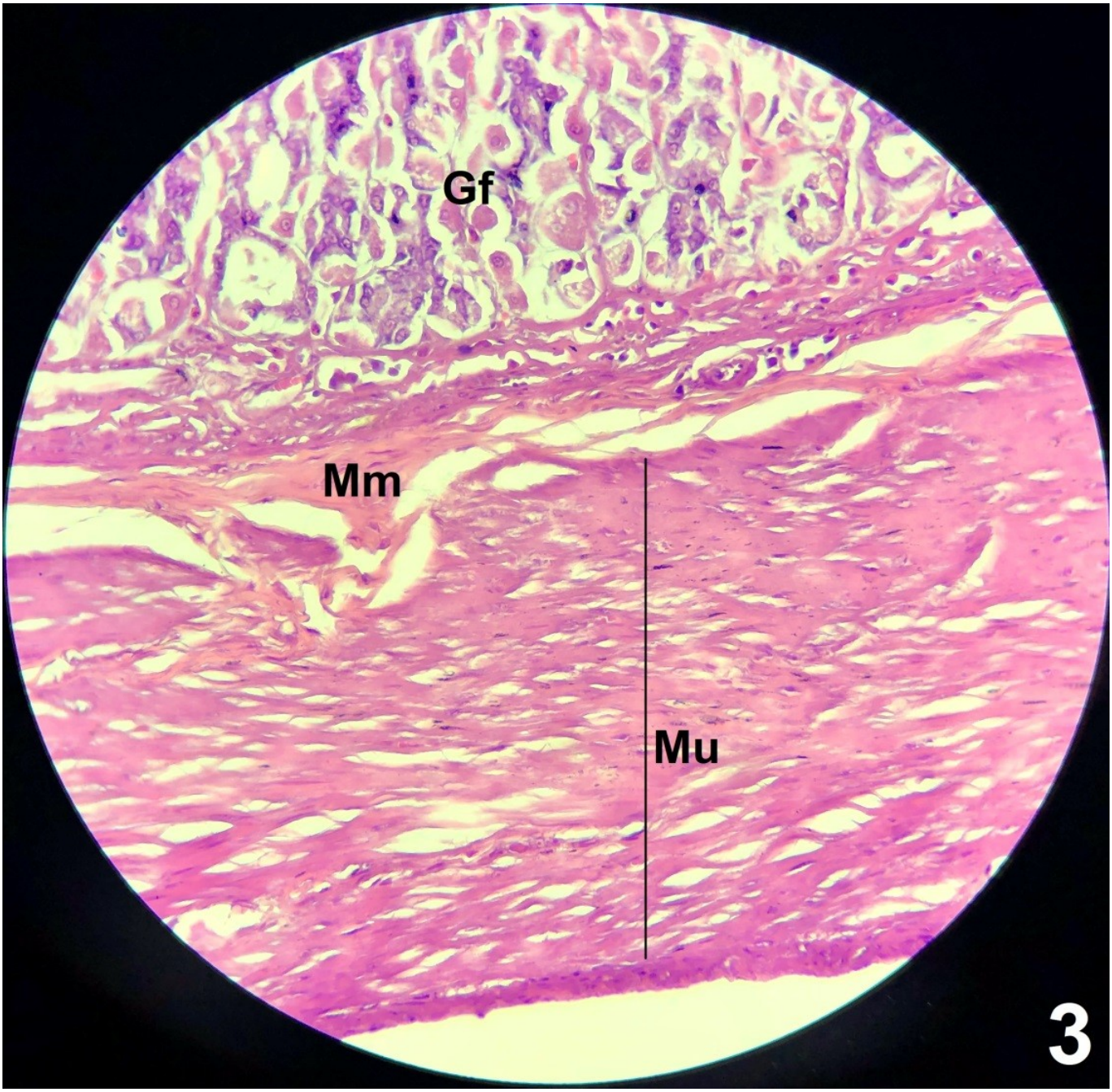
Corpo final: as células principais predominam nessa porção. Além disso, possuem células enteroendócrinas com núcleo apical e citoplasma claro.



Região corpo e fundo (3).*F – fossetas; Gf – glândulas tubulosas retas; S – submucosa; Mu – camada muscular.



Região corpo e fundo (3). *Gf – glândulas tubulosas retas.



Região corpo e fundo (3).*Gf – glândulas tubulosas retas; Mn – muscular da mucosa; Mu – camada muscular.