

Figuras 14-18: Fotomicrografia das regiões de transição e intestino médio de *Apis mellifera*. (14) Secção da região de transição, mostrando a superfície celular com: projeções curtas (cabeça de seta) e citoplasma com retículo endoplasmático rugoso (RER); (15) ápice da célula do intestino médio caracterizado por longas microvilosidades (MV); (16) Porção basal da célula digestiva contendo: invaginações da membrana basal (cabeça de seta) associadas a mitocôndrias (M); traquéia (T); membrana basal (MB) (17 e 18) Porção mediana da célula digestiva mostrando, núcleo (N); nucléolo (Nu); Retículo endoplasmático rugoso (RER) com cisternas dilatadas.

