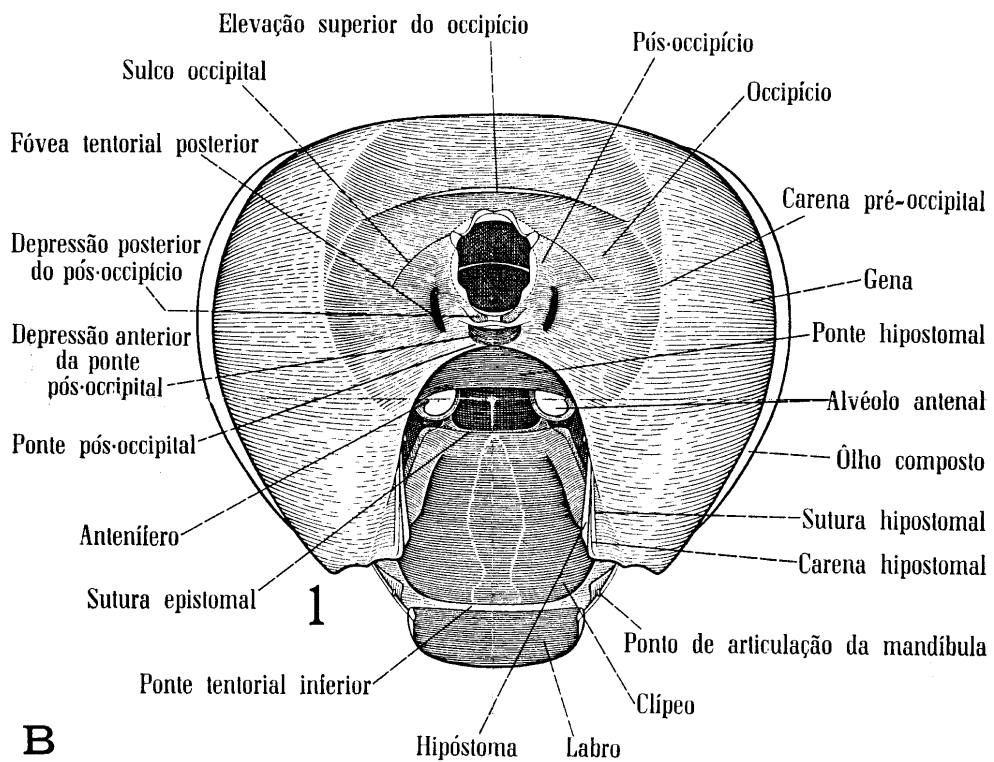
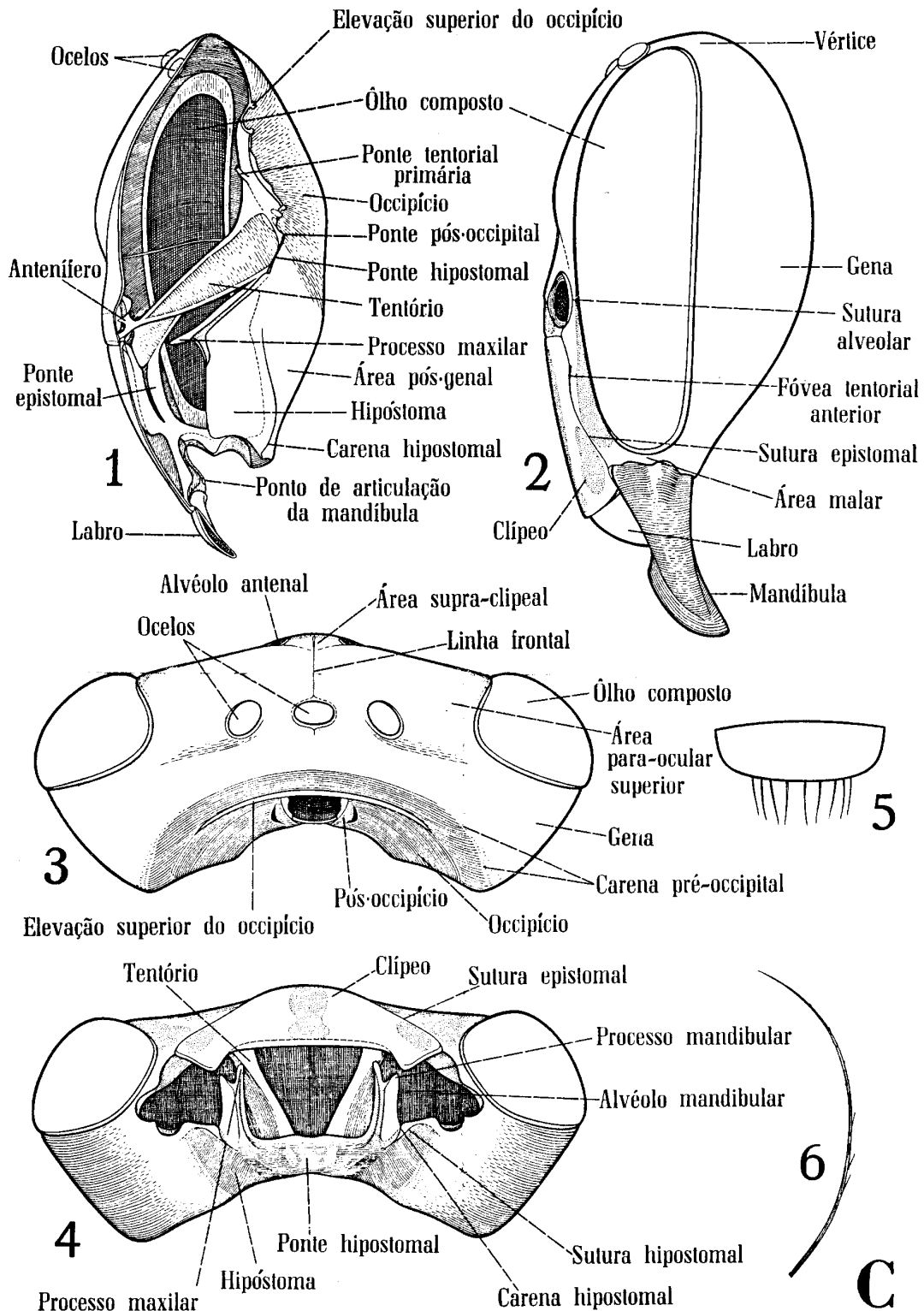


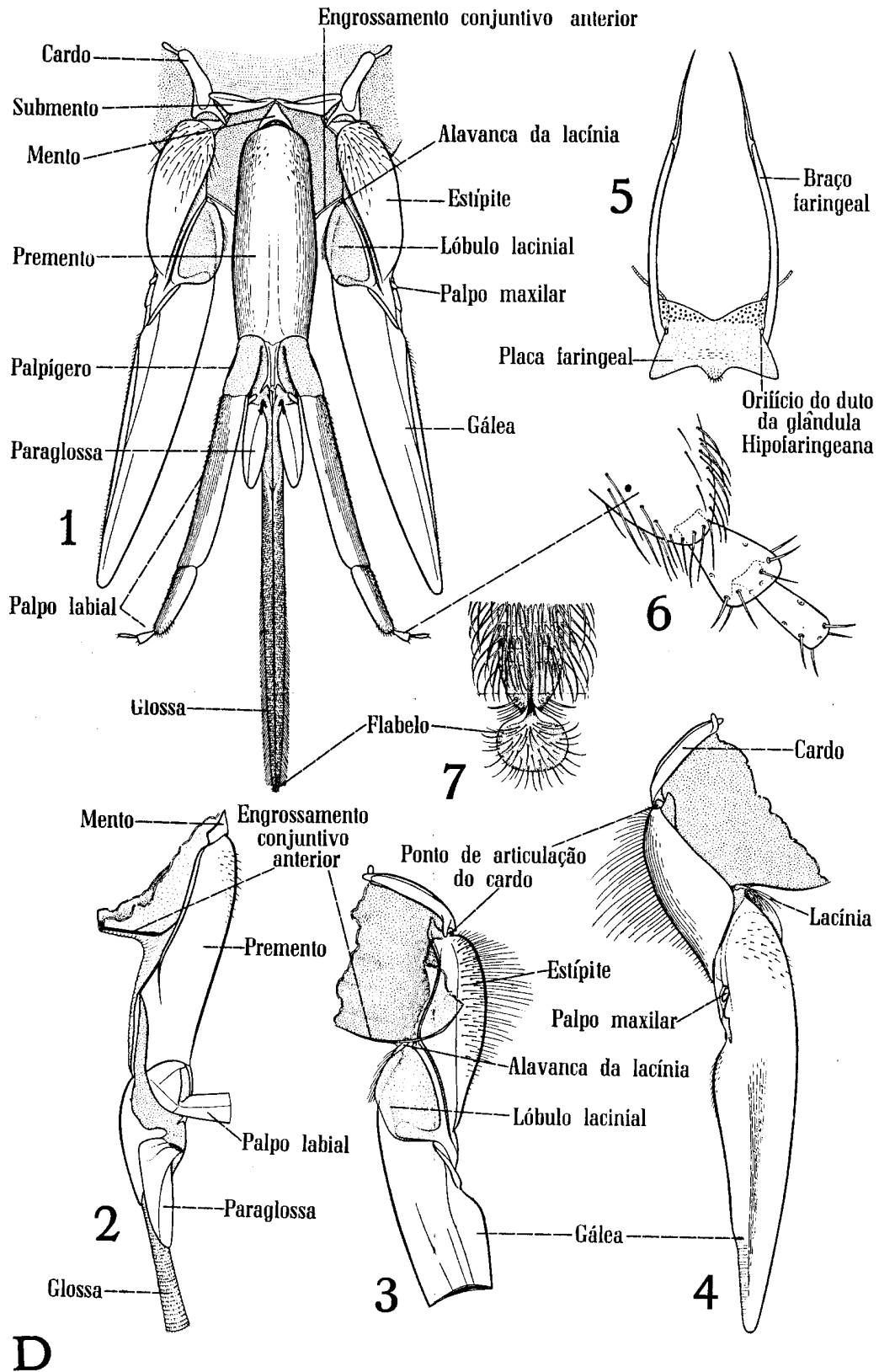
Melipona (M.) marginata Vista anterior da cabeça: 1. operária; 2. rainha; 3. macho



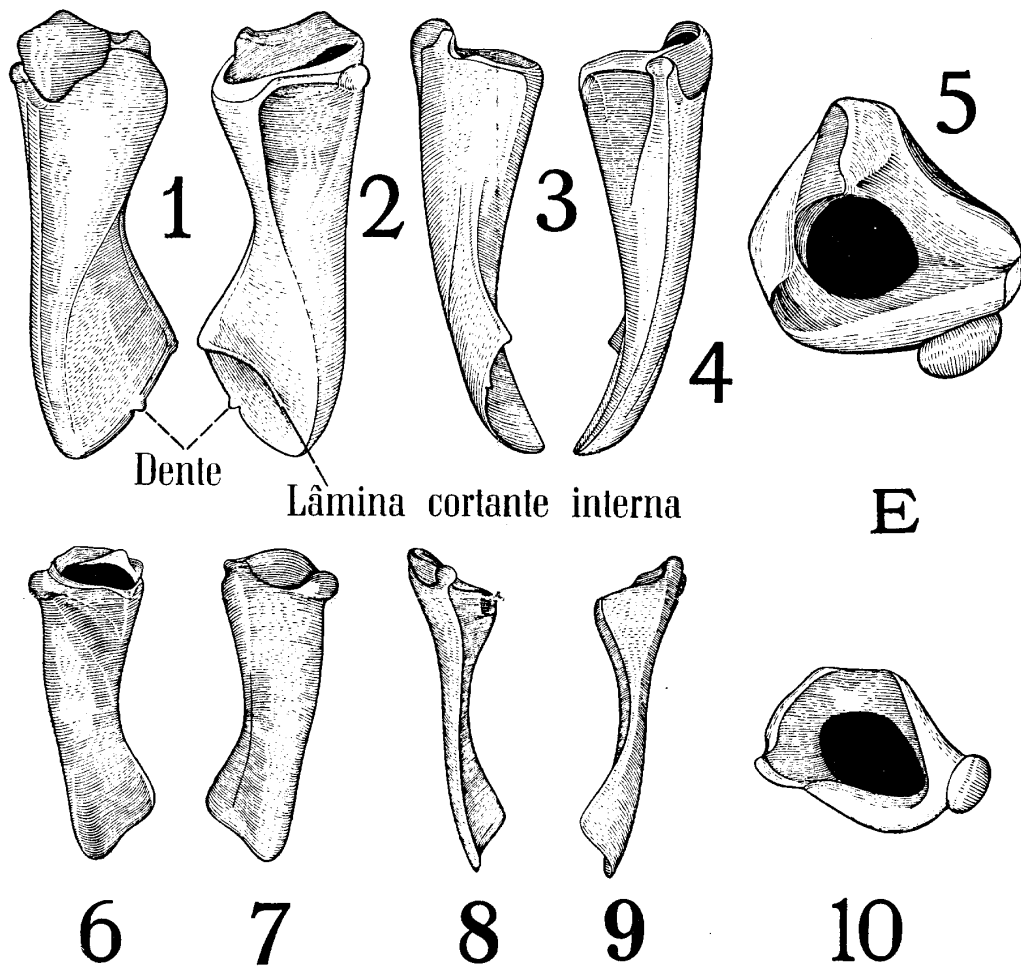
Melipona (M.) marginata Lep. 1, vista posterior da cabeça, operária.



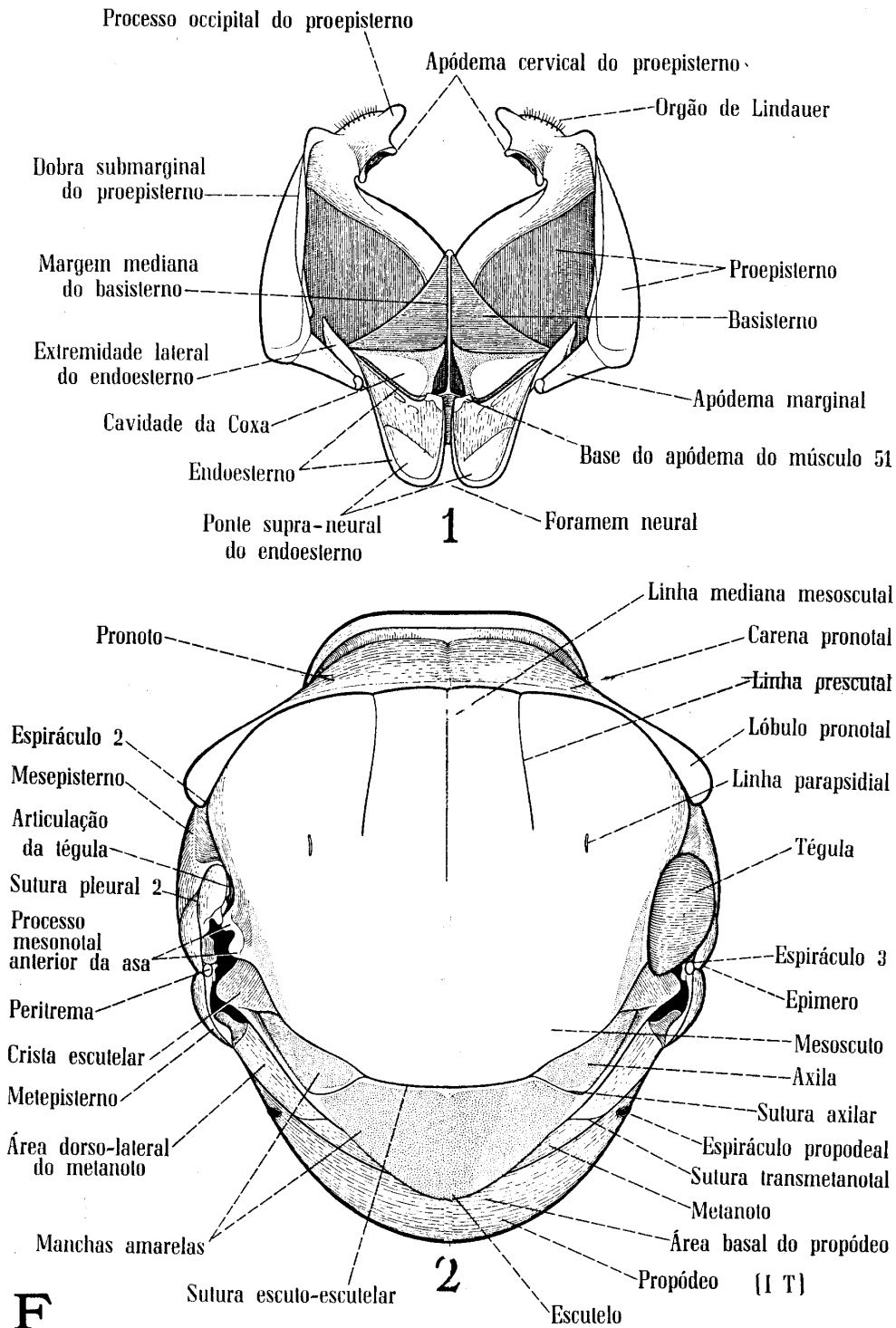
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista lateral interna da cabeça; 2, vista lateral da cabeça; 3, vista superior da cabeça; 4, vista inferior da cabeça; 5, labro; 6, pêlo do vértice.



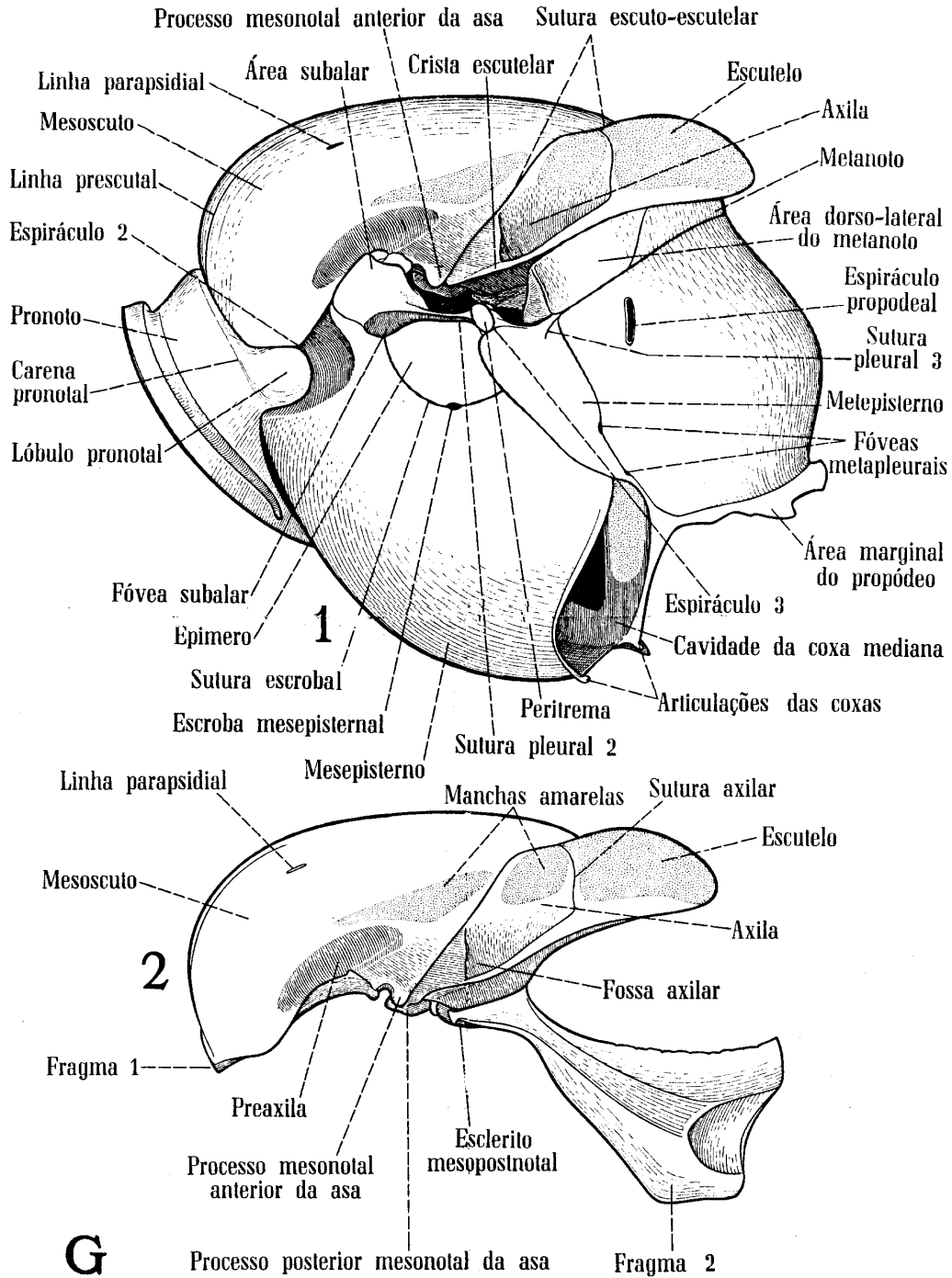
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, complexo lábio-maxilar; 2, vista lateral do lábio; 3, vista ventral da maxila; 4, vista dorsal da maxila; 5, faringe; 6, detalhe do palpo labial; 7, flabelo.



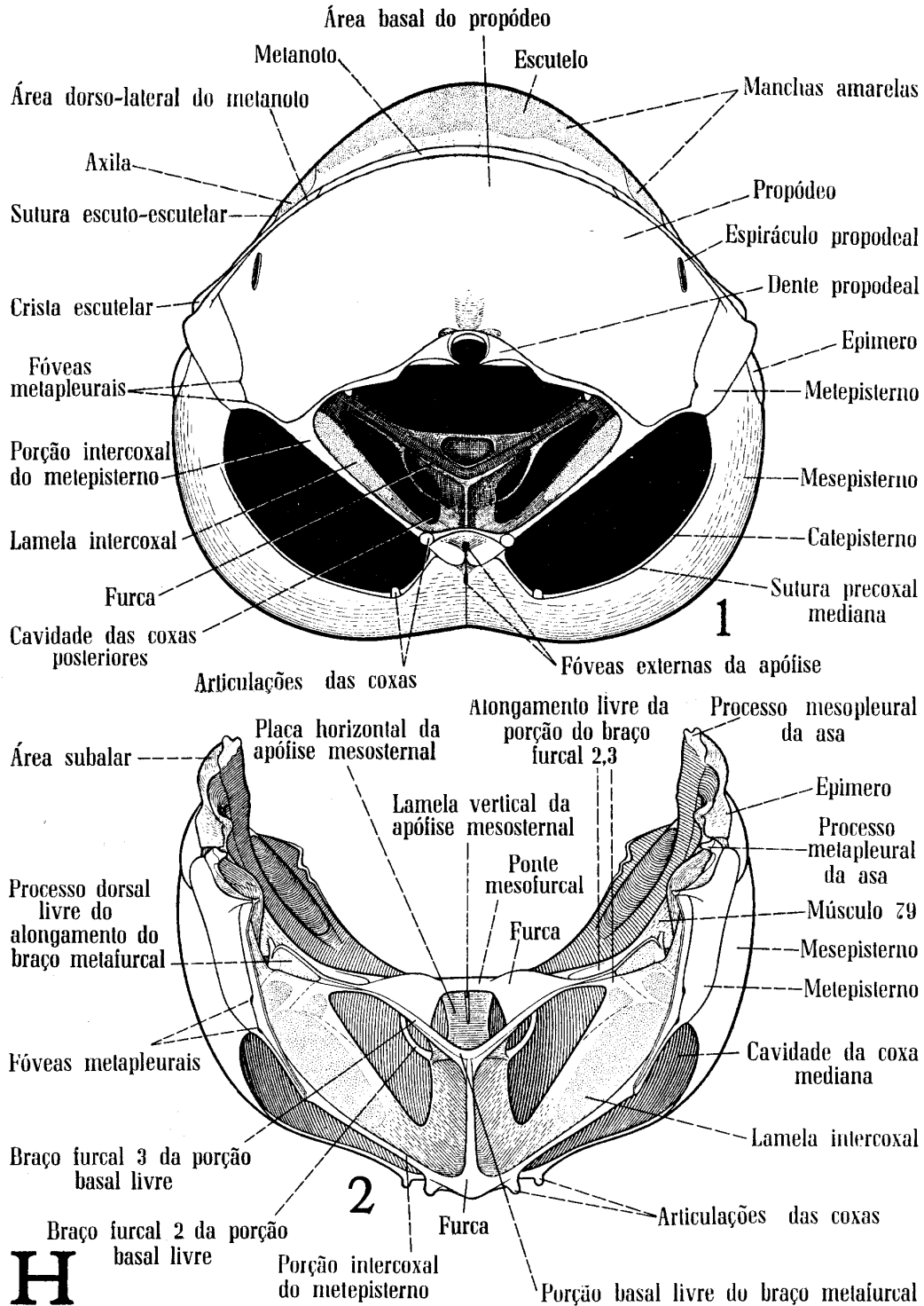
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1-5, vista dorsal, ventral, perfil interno, perfil externo e vista superior da base da mandíbula. Macho: 6-10, vista ventral, dorsal, perfil externo, perfil interno e vista superior da mandíbula.



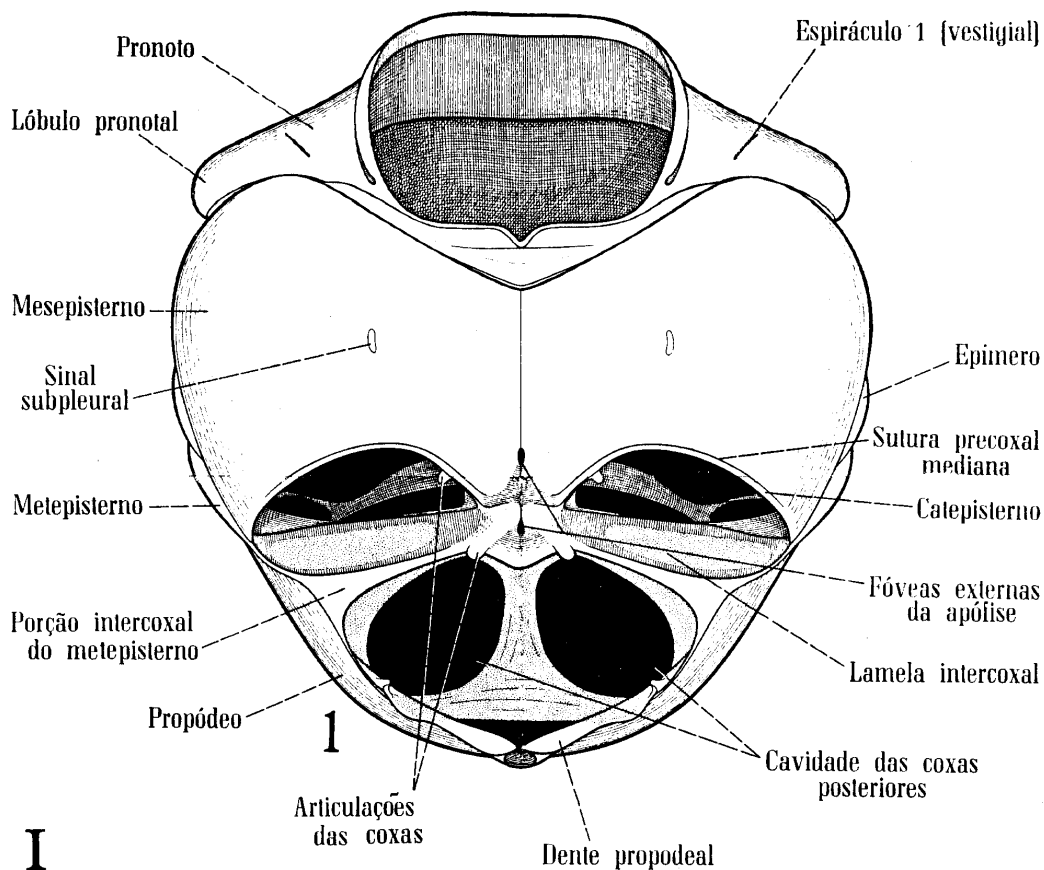
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista dorsal do propecto; 2, vista dorsal do tórax e propódeo.



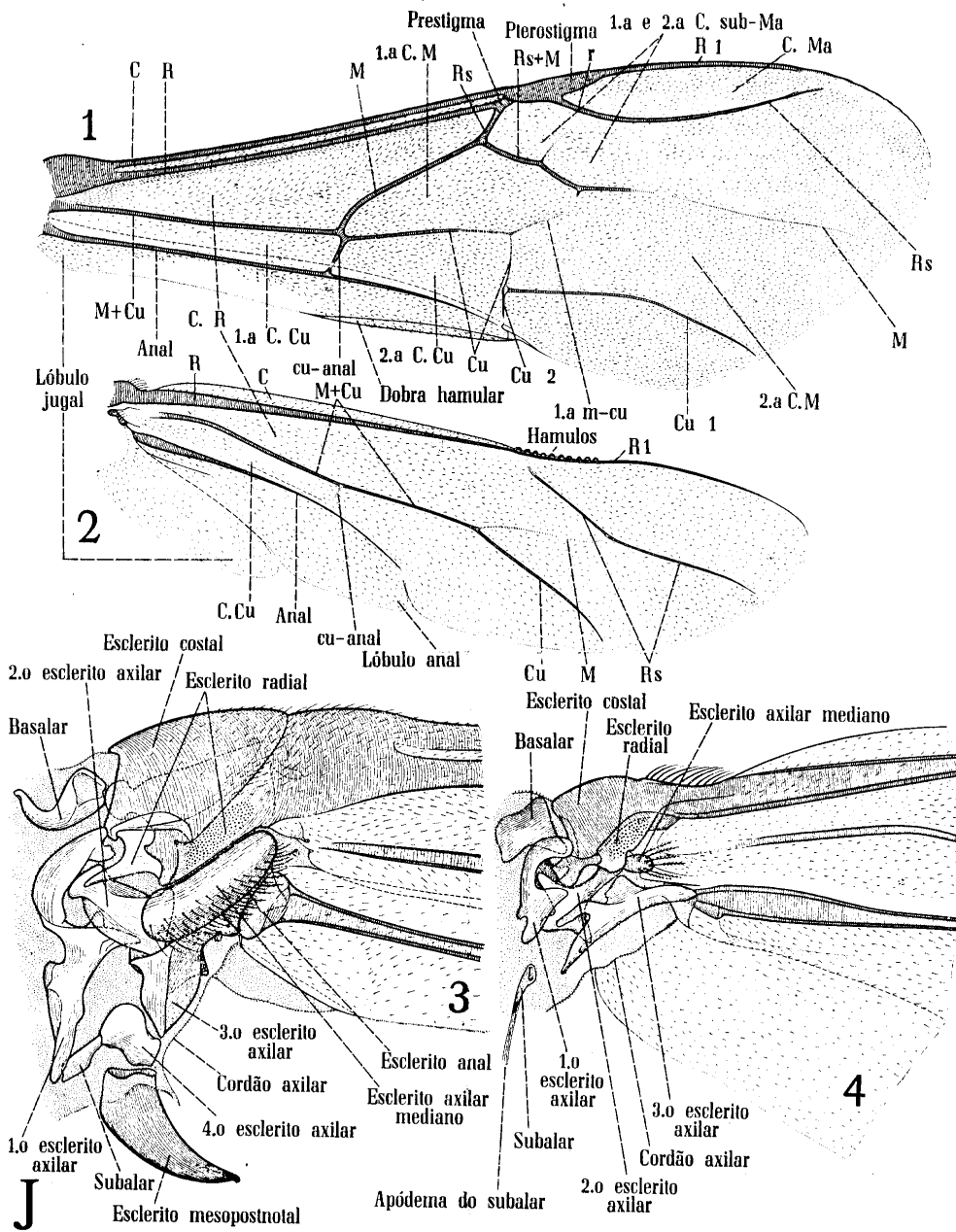
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista lateral do tórax (exceto o propecto) e propódeo; 2, vista lateral do fragma 1 e 2.



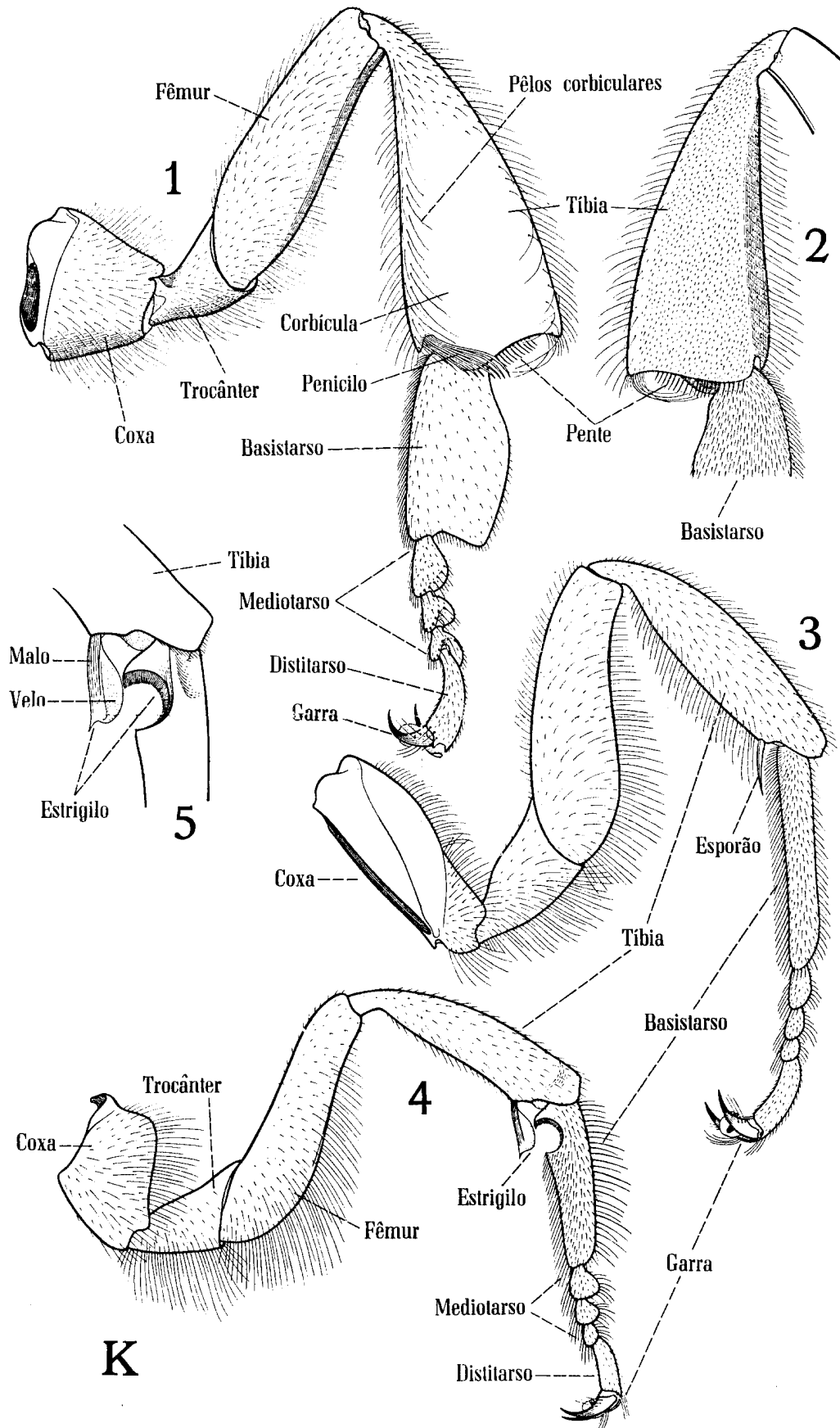
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista posterior do tórax e propódeo; 2, vista posterior da furca mesotorácica e metatorácica.



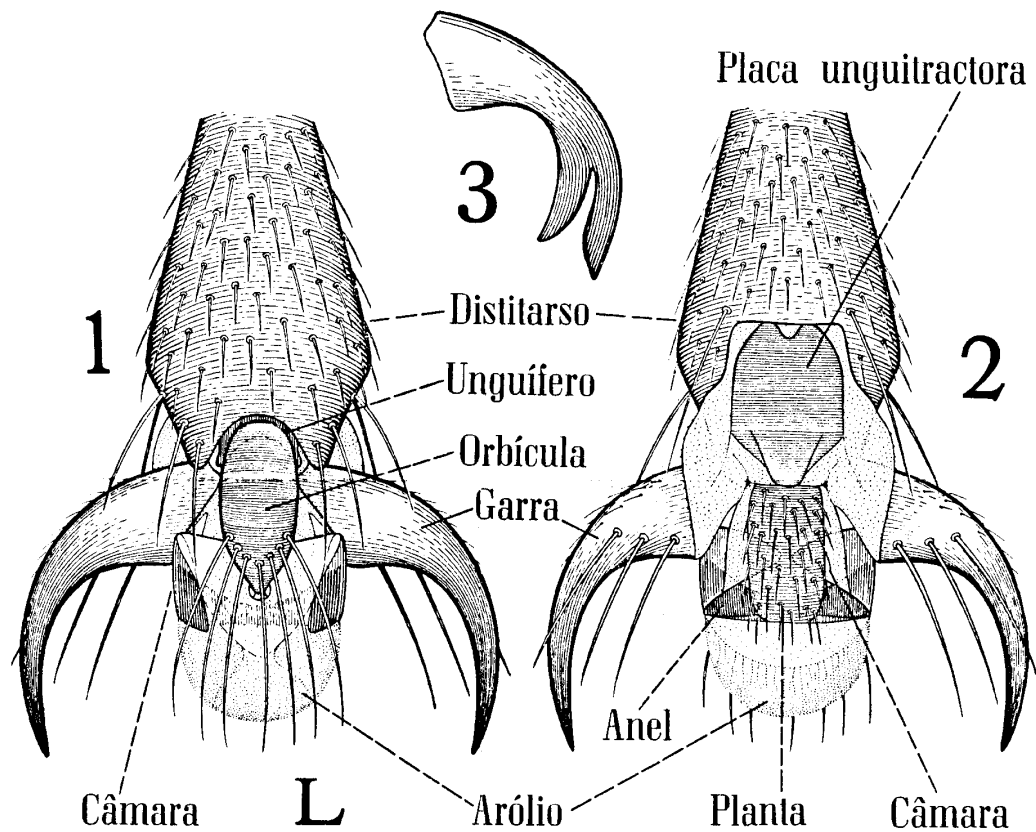
I
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista ventral do tórax (exceto propécto) e propódeo.



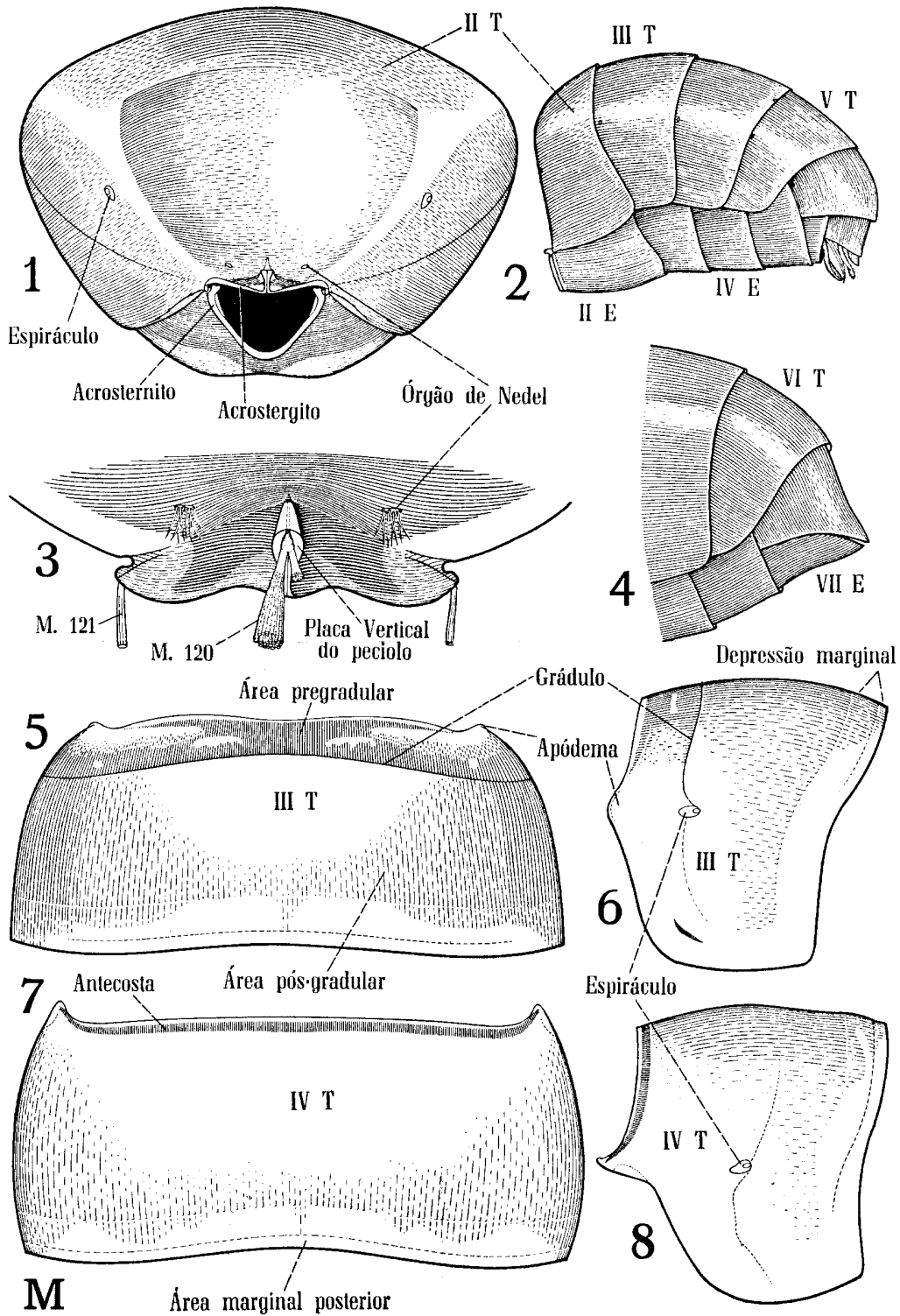
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, asa mesotorácica; 2, asa metatorácica; 3, escleritos alares mesotorácicos; 4, escleritos alares metatorácicos.



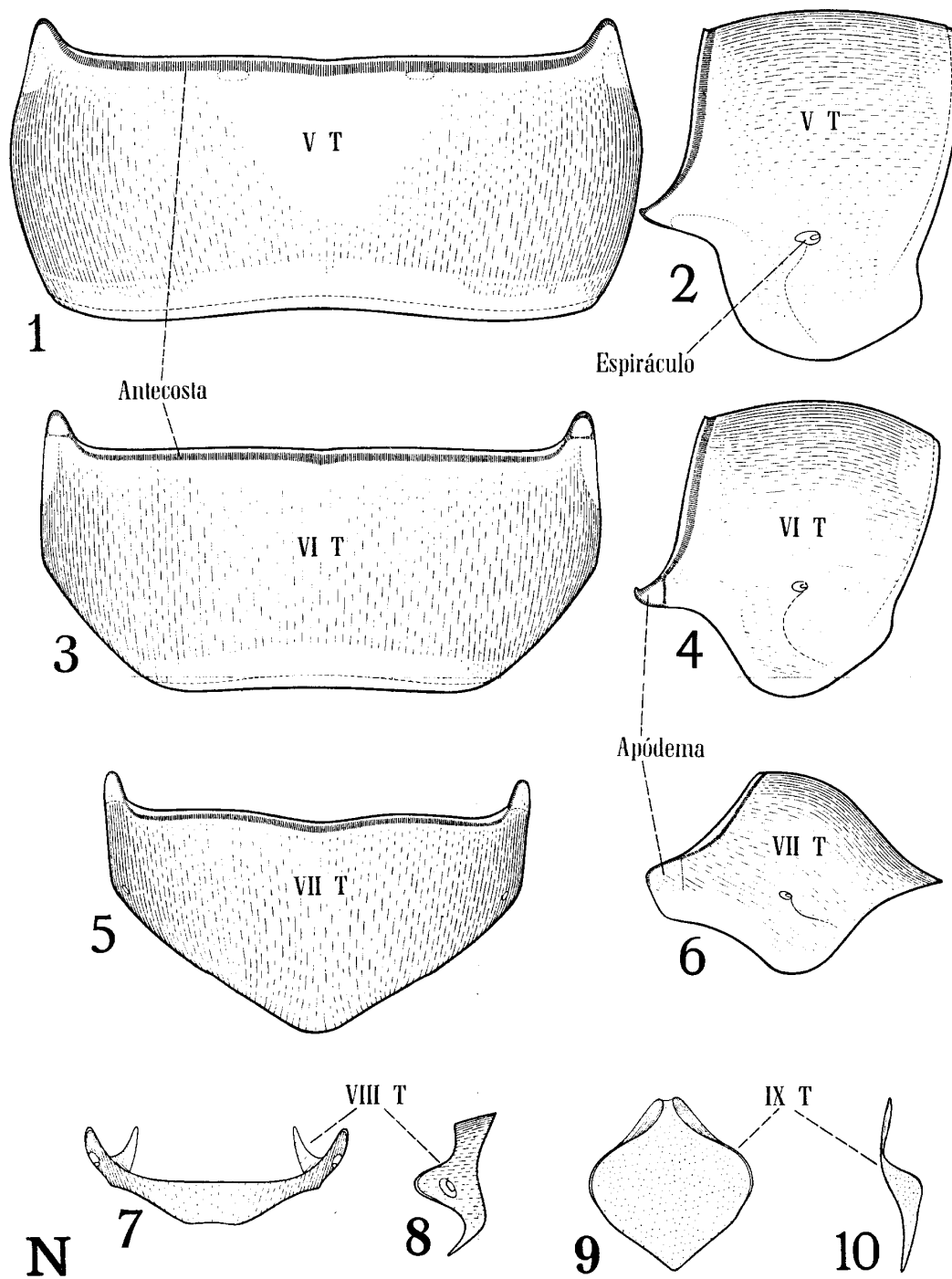
Melipona (M.) marginata Operária. 1. vista dorsal da perna metatorácica; 2. detalhe da superfície ventral da perna metatorácica; 3. vista dorsal da perna mesotorácica; 4. vista dorsal da perna protorácica; 5. detalhe do estrigilo



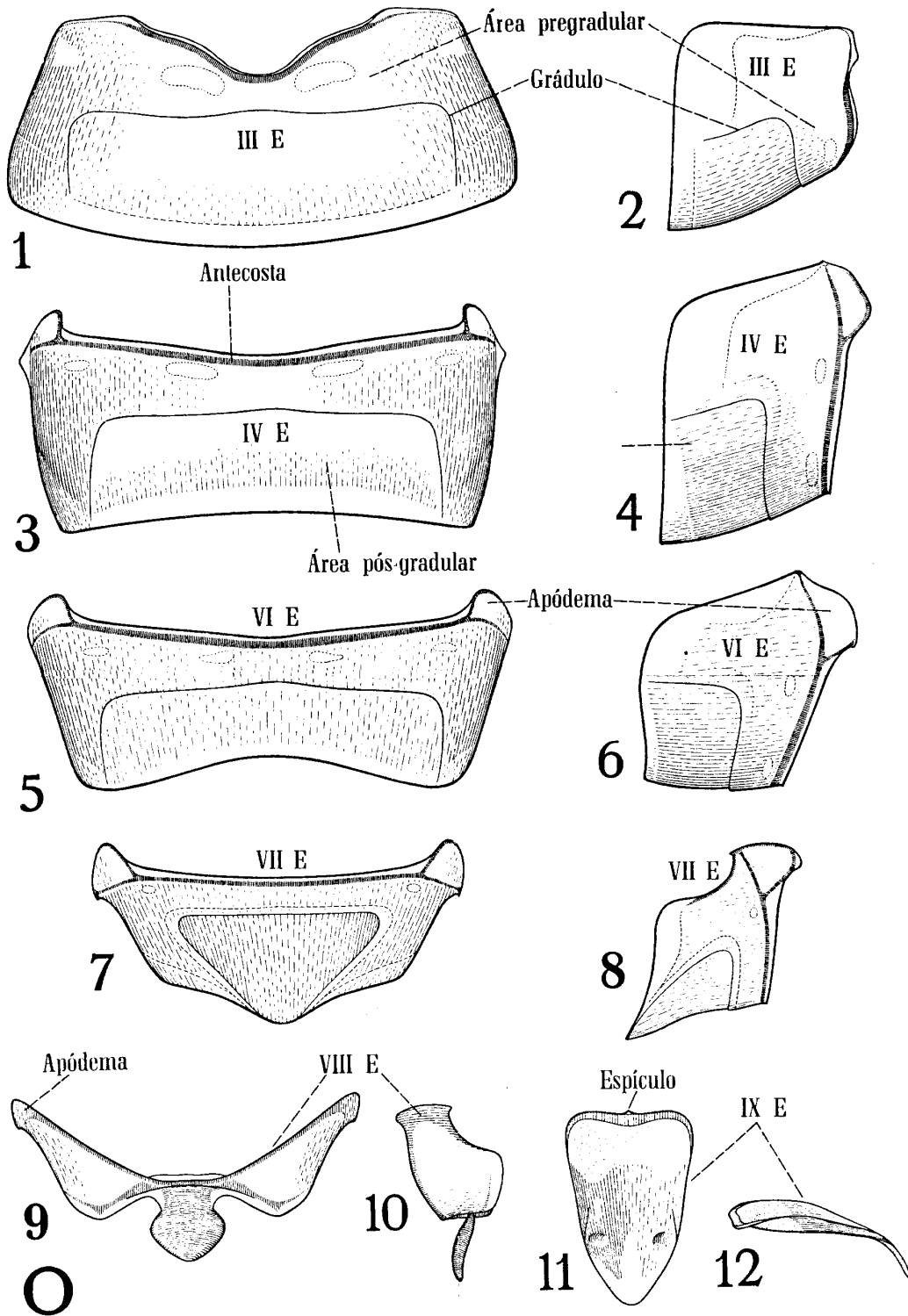
Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista dorsal do préterso; 2, vista ventral do préterso. Macho: 3, garra.



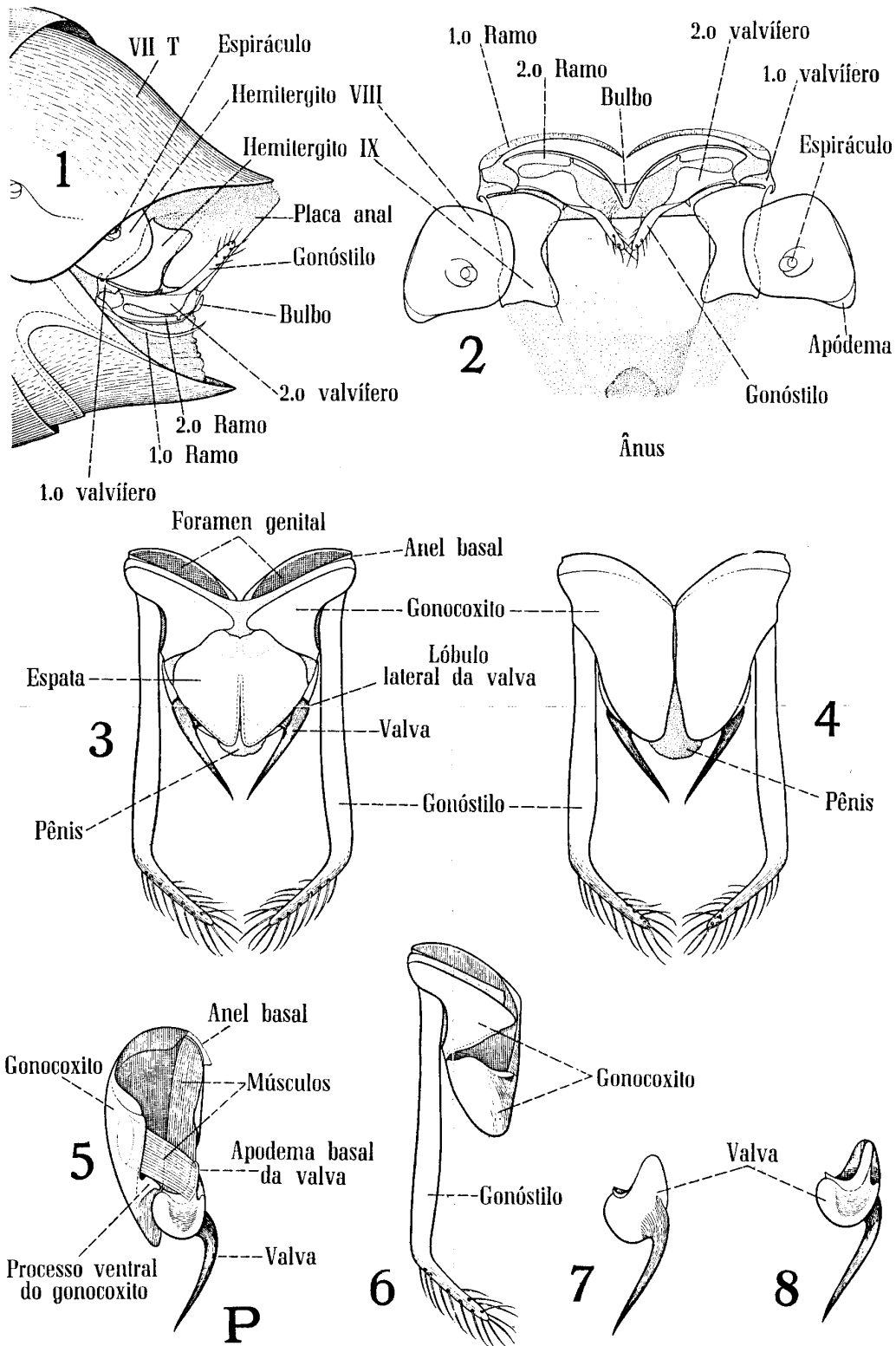
Melipona (M.) marginata Lep.: 1, vista anterior do abdômen, operária; 2, vista lateral do metasoma, macho; 3, II tergo abdominal, detalhe para mostrar a localização do órgão de Nedel, operária; 4, ápice do abdômen da operária; 5 e 6, vista dorsal e lateral do III tergo abdominal, operária; 7 e 8, vista dorsal e lateral do IV tergo abdominal, operária. (Em vez de acrostergito lê-se acrosternito).



Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista dorsal e lateral do V tergo abdominal; 3 e 4, vista dorsal e lateral do VI tergo abdominal; 5 e 6, vista dorsal e lateral do VII tergo abdominal. Macho: 7 e 8, vista dorsal e lateral do VIII tergo abdominal; 9 e 10, vista dorsal lateral do IX tergo abdominal.



Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1 e 2, vista ventral e lateral do III esterno abdominal; 3 e 4, vista ventral e lateral do IV esterno abdominal; 5 e 6, vista ventral e lateral do VI esterno abdominal; 7 e 8, vista ventral e lateral do VII esterno abdominal. Macho: 9 e 10, vista ventral e lateral do VIII esterno abdominal; 11 e 12, vista ventral e lateral do IX esterno abdominal.



Melipona (M.) marginata Lep. Operária: 1, vista lateral do ferrão e estruturas associadas, dentro da câmara gênito-anal; 2, vista ventral do ferrão e estruturas associadas; 3, vista dorsal da cápsula genital. Macho: 4, vista ventral da cápsula genital; 5, vista lateral interna da cápsula genital, mostrando a disposição dos músculos que sustentam a valva do pênis; 6, vista dorsal do gonocoxito; 7 e 8, vista dorsal e ventral da valva do pênis.