



TRÊS ESPÉCIES DE ORTÉTRUNS | Three species of skimmers (*Insecta/Odonata/Libellulidae*)

**ORTÉTRUM-ELEGANTE** | Epaulet Skimmer  
*Orthetrum chrysostigma*



Macho maduro e macho imaturo (em baixo). Quando são novos, os machos dos Ortétruns são semelhantes a fêmeas. Com a passagem do tempo vão adquirindo tons azuis. Nos machos desta espécie é característico o abdómen que estreita perto do tórax.

Old and young male (below). When young, male skimmers are more similar to females. Then, they gain blue tones. In this species the narrowing abdomen near the thorax is typical.

© Frank Pennelkamp

**ORTÉTRUM-RETICULADO** | Black-tailed Skimmer  
*Orthetrum cancellatum*



Macho e fêmea (em baixo). Espécie com nervuras claras e pterostigma (indicado na imagem) escuro. O abdómen é amarelo com duas linhas longitudinais pretas. Nos machos maduros adquire uma coloração azul com a ponta preta.

Male and female (below). Species with light veins and dark pterostigma (in the photo). Its belly is yellow with two black lines that run across the length of the body. Older males gain blue tones and the tip of the belly is black.

© Albano Soares

**ORTÉTRUM-AZULADO** | Keeled Skimmer  
*Orthetrum coerulescens*



Macho e fêmea (em baixo). Nervuras e pterostigma claros. Repare no abdómen todo azul do macho. Abdómen da fêmea amarelo.

Male and female (below). Light veins and pterostigma. The belly of males is blue and of females is yellow.

© Albano Soares



© Albano Soares



© Albano Soares



© Albano Soares