

Sub Classes	Metabolismo (metamorfose)	Ordens	Características	Exemplos
Apterygota	Ametábolos	<i>Thysanura</i>	Peças bucais mastigadoras, sem asas, corpo escamoso, três "caudas" no abdome.	 <p>Traças</p>
Pterygota	Hemimetábolos	<i>Odonata</i>	Corpo grande, olhos proeminentes, dois pares de asas membranosas mantidas abertas, ninfas aquáticas.	 <p>Libélulas (última foto – larva)</p>
		<i>Orthoptera</i>	Peças bucais mastigadoras, as anteriores estreitas e espessas, as posteriores membranosas.	 <p>Gafanhoto, paquinha, grilo, louva Deus</p>
		<i>Isoptera</i>	Organização social, corpo mole, peças bucais mastigadoras, castas operárias sem asas, reprodutores com dois pares de asas membranosas e idênticas.	

			 <p>Cupins: alado, soldado, operário, última foto – rainha.</p>
	<i>Anoplura</i>	Corpo achatado, sem asas, peças bucais sugadoras cabeça estreita.	   <p>Piolho e lêndea, acima ; Chato abaixo.</p>
	<i>Hemiptera</i>	Peças bucais picadoras e sugadoras dois pares de asas (par anterior metade espessa e extremidade membranosa ; par posterior membranoso) asas ausentes em alguns.	   <p>Percevejos.</p>
	<i>Homoptera</i>	Peças bucais picadoras e sugadoras, dois pares de asas membranas ou ausentes.	    <p>Cigarras, pulgões, soldadinho.</p>

Holometábolos	<i>Lepidoptera</i>	<p>Pecas bucais mastigadoras (larvas) e sugadoras (adultos), dois pares de asas membranosas e escamosas.</p>	 <p>©2009 Sergio Alfonso, San Martín, Mérida.</p>	<p>Borboletas e mariposas.</p>
	<i>Diptera</i>	<p>Um par de asas membranosas (anterior) um par modificado em balancins (posterior) peças bucais picadoras, sugadoras ou lambedoras.</p>		<p>Moscas, muriçocas e pernilongos.</p>
	<i>Siphonaptera</i>	<p>Asas ausentes, corpo estreito e duro, peças bucais picadores e sugadoras.</p>		<p>Pulga (acima), Bicho de pé (abaixo).</p>
	<i>Coleoptera</i>	<p>Asas anteriores duras ou coriáceas, asas posteriores membranosas e dobradas quando não estão em uso, peças bucais mastigadoras, maior ordem conhecida.</p>		

				 <p>Besouros.</p>
		<i>Hymenoptera</i>	Organização social (na maioria), peças bucais mastigadoras ou mastigadoras e lambedoras, dois pares de asas membranosas, em algumas espécies asas apenas nos indivíduos férteis.	   <p>Vespas, Abelhas e Formigas.</p>