





















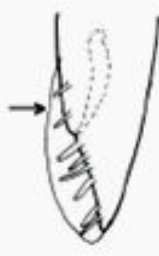






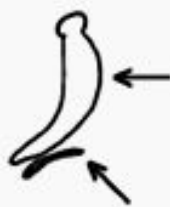




# CHAVE ILUSTRADA DE GRUPOS DE GÊNEROS DE “RHABDITIDAE”

UMA CHAVE ILUSTRADA, ADAPTADA/TRADUZIDA DA ORIGINAL, É APRESENTADA VISANDO À IDENTIFICAÇÃO DE NEMATOIDES CONHECIDOS COMO RABDITÍDEOS, MUITO FREQUENTES EM AMOSTRAS DE SOLO E COM IMPORTANTE PARTICIPAÇÃO EM UMA SÉRIE DE PROCESSOS BIOLÓGICOS OCORRENTES NESSE AMBIENTE. A SISTEMÁTICA DA ORDEM RHABDITIDA, EM VISTA DA DIVERSIDADE MORFOLÓGICA DE SEUS REPRESENTANTES, TEM SIDO ALVO DE SUCESSIVAS PROPOSTAS DE MUDANÇAS ESTRUTURAIS OU MESMO PEQUENAS ATUALIZAÇÕES AO LONGO DO TEMPO.































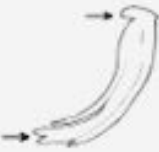


EM 2011, **V. S. SCHOLZE E W. SUDHAUS** PUBLICARAM ESTA CHAVE (*A pictorial key to current genus groups of “Rhabditidae”* / J. Nematode Morphol. Syst., 14(2):105-112) PARA FACILITAR O RECONHECIMENTO DE NEMATOIDES COM CARACTERÍSTICAS GERAIS DE MEMBROS DA FAMÍLIA RHABDITIDAE, EMBORA ESTE TÁXON SEJA HOJE FOCO DE DISCUSSÕES DE PARTE DOS TAXIONOMISTAS QUANTO À SUA REAL CARACTERIZAÇÃO E AMPLITUDE. DAÍ O USO DE “RHABDITIDAE” NO TÍTULO. A CHAVE É DO TIPO “VISUAL”, BASEANDO-SE NO USO DE FIGURAS ILUSTRATIVAS DE ALGUNS CARACTERES CONSIDERADOS BÁSICOS – DE FÊMEAS E DE MACHOS – PARA QUE O USUÁRIO FAÇA COMPARAÇÕES COM O MATERIAL DE QUE DISPÕE PARA ESTUDO E ENCAMINHE A SUA IDENTIFICAÇÃO. OS AUTORES CONSIDERAM TAL TIPO DE CHAVE MAIS OBJETIVA E ÁGIL DO QUE A TRADICIONAL - DICOTÔMICA - COM DESCRIÇÃO ESCRITA DOS CARACTERES MORFOLÓGICOS MAIS RELEVANTES E OPÇÕES DE ‘ENTRADAS’ PELO USUÁRIO PARA AVANÇAR NO PROCESSO DE IDENTIFICAÇÃO.

A CHAVE BUSCA PROVER A IDENTIFICAÇÃO DE 38 TAXA GENÉRICOS, ALÉM DE GRUPOS DE ESPÉCIES DENTRO DE CINCO DESSES GÊNEROS. PARA TANTO, CINCO FIGURAS SÃO APRESENTADAS A SEGUIR, REUNINDO ILUSTRAÇÕES DE CARACTERES ÚTEIS À IDENTIFICAÇÃO DE FÊMEAS (REGIÃO ANTERIOR- LÁBIOS-CAVIDADE BUCAL + REGIÃO CAUDAL) E MACHOS (REGIÃO CAUDAL, COM DETALHES DA BURSA COPULATRIX, ESPÍCULOS E GUBERNÁCULO). FAÇA BOM USO !

A	B	C	D	E	F	G	H	I
<i>Matthesonema</i>	<i>Distolabrellus</i>	<i>Teratorhabditis</i>	<i>Cruzanema</i>	<i>Rhabpanus</i>	<i>Mesorhabditis</i>	<i>Parasitorhabditis</i>	<i>Crustorhabditis</i>	<i>Pelodera</i> grupo <i>Strongiloides</i>

A	B	C	D	E	F	G	H	I
<i>Nesorhabditis</i>	<i>Xylorhabditis</i>	<i>Sclerorhabditis</i>	<i>Diploscapter</i>	" <i>Protorhabditis</i> " grupo <i>Xylocola</i>	" <i>Protorhabditis</i> " grupo <i>Oxyureids</i>	<i>Prodontorhabditis</i>	<i>Casnorhabditis</i>	<i>Pelodera</i> grupo <i>Coarctata</i>
								
								
♂ desconhecido		♂ desconhecido						
								

A	B	C	D	E	F	G	H	I
<i>Pelodera</i> grupo <i>Teres</i>	<i>Reiternina</i>	<i>Buetschlinema</i>	<i>Pelioditis</i>	<i>Heterorhabditis</i>	<i>Litoditis</i>	<i>Oscheius</i> grupo <i>Dolichura</i>	<i>Oscheius</i> grupo <i>Insectivorus</i>	<i>Metarhabditis</i>

A	B	C	D	E	F	G	H	I
<i>Himantidiophila</i>	<i>Saprorhabditis</i>	<i>Poikilolaimus</i> grupo <i>Oncercus</i>	<i>Poikilolaimus</i> grupo <i>Microlitzki</i>	<i>Noteodiplogaster</i>	<i>Choriorhabditis</i>	<i>Rhabditis</i> grupo <i>Brassicae</i>	<i>Rhabditis</i> grupo <i>Mnupari</i>	<i>Eudronema</i>
								
								
	♂ desconhecido							
?								

A	B	C	D	E	F	G	H	I
<i>Stomachorhabditis</i>	<i>Rhabditonema</i>	<i>Rhabditoides</i>	<i>Haematozoon</i>	<i>Rhomborhabditis</i>	<i>Oryctonema</i>	<i>Diploscapteroides</i>	<i>Rhabditella</i>	<i>Cephaloboides</i>
					imagem não disponível			