Isoptera é uma subordem a qual engloba os cupins, que são [insetos](https://pt.wikipedia.org/wiki/Insetos) [eussociais (baratas sociais)](https://pt.wikipedia.org/wiki/Eussocialidade" \o "Eussocialidade). São enominados termites ou cupins (no [Brasil](https://pt.wikipedia.org/wiki/Brasil)), térmite ou térmita (em [Portugal](https://pt.wikipedia.org/wiki/Portugal)), salalé (em [Angola](https://pt.wikipedia.org/wiki/Angola)) e muchém (em [Moçambique](https://pt.wikipedia.org/wiki/Mo%C3%A7ambique)).[[4]](https://pt.wikipedia.org/wiki/Isoptera#cite_note-4) Com cerca de 2 800 [espécies](https://pt.wikipedia.org/wiki/Esp%C3%A9cie) catalogadas no mundo, esses insetos são notórios pelos prejuízos econômicos que causam como [pragas](https://pt.wikipedia.org/wiki/Praga_(organismo)) de [madeira](https://pt.wikipedia.org/wiki/Madeira_(material)) e de outros materiais [celulósicos](https://pt.wikipedia.org/wiki/Celulose), ou ainda como pragas agrícolas, apesar de apenas cerca de 10% das espécies conhecidas de cupim possuir estas características.

Em número de espécies, a subordem Isoptera deve ser considerada intermediária entre os insetos; já em termos de [biomassa](https://pt.wikipedia.org/wiki/Biomassa) e abundância, os cupins apresentam enorme significância e podem ser comparados às [formigas](https://pt.wikipedia.org/wiki/Formiga), [minhocas](https://pt.wikipedia.org/wiki/Minhoca), [mamíferos](https://pt.wikipedia.org/wiki/Mam%C3%ADferos) [herbívoros](https://pt.wikipedia.org/wiki/Herb%C3%ADvoro) das [savanas](https://pt.wikipedia.org/wiki/Savana) africanas ou [seres humanos](https://pt.wikipedia.org/wiki/Seres_humanos), por exemplo, e estão entre os mais abundantes [invertebrados](https://pt.wikipedia.org/wiki/Invertebrados) de solo de [ecossistemas](https://pt.wikipedia.org/wiki/Ecossistema) [tropicais](https://pt.wikipedia.org/wiki/Clima_tropical). Esta grande abundância dos cupins nos ecossistemas, aliada à existência de diferentes [simbiontes](https://pt.wikipedia.org/wiki/Simbiose), confere, a estes insetos, a possibilidade de desempenhar papéis como o de "[super decompositores](https://pt.wikipedia.org/wiki/Decompositor)" e auxiliares no balanço [carbono](https://pt.wikipedia.org/wiki/Carbono)-[nitrogênio](https://pt.wikipedia.org/wiki/Nitrog%C3%AAnio)