



Referência da imagem:

EUA se preparam para espetáculo de trilhões de cigarras que irão emergir após 17 anos sob a terra. BBC NEWS Brasil. 28 de janeiro de 2021.

Disponível em: <https://www.bbc.com/portuguese/geral-55840497>. Acesso em: 21 jun. 2022.

Informações sobre a imagem:

Foto: THOMAS V. MYERS/NATIONAL PEST MANAGEMENT ASSOC.



Cigarras

“No caso das cigarras, o canto é usado pelos machos para atrair as fêmeas e, assim, realizar a cópula. “O canto das cigarras é produzido por um órgão na base do abdômen, uma espécie de caixa acústica, que possui uma membrana vibrátil”, afirma o engenheiro agrônomo Sinval Silveira Neto, da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (Esalq), em Piracicaba (SP). As fêmeas também possuem esse mesmo órgão, porém sem a membrana vibrátil, o que impossibilita a produção de som.”

Disponível em: <https://super.abril.com.br/mundo-estranho/como-e-por-que-a-cigarra-canta-tao-alto/>. Acesso em: 21 jun. 2022.

G U A L A X O
V I V O

HISTÓRIAS ATRAVÉS DE SOMS

Oficina Pedagógica – EM Pr. Antônio Cláudio Manoel, Mariana – MG