

PRIMAVERA, 2020. LONDRINA, 24 DE SETEMBRO.

NOME: _____ TURMA: 5º ANO.

CIÊNCIAS

1. Faça uma pesquisa e cite, no mínimo 3 aracnídeos (não necessariamente) encontrados no Brasil.
 - Comente sobre o animal escolhido, como no exemplo abaixo.
 - Adicione imagens.
 - Não esqueça de colocar a fonte de sua pesquisa.
2. Elabore uma tabela de dupla entrada sobre as características de cada um. Veja também no exemplo:

Aranhas Venenosas do Brasil

A aranha marrom e a viúva-negra (destacadas nas imagens acima) são duas espécies de aranhas venenosas que temos em território brasileiro. No Brasil são encontradas 5 espécies venenosas:

- **Armadeira (Phoneutria):** aranha grande atinge até 17cm e extremamente agressiva, arma o “bote” e por isso tem esse nome. Muito encontrada próximo de bananais, tem hábitos noturnos, quando sai para caçar. Seu veneno pode ser perigoso em crianças e idosos, sendo necessário nesses casos o soro antiaracnídico.
- **Aranha-marrom (Loxocles):** aranhas pequenas com 2 a 4 cm e hábitos noturnos. Não são agressivas e os acidentes são menos comuns, mas graves. É usado soro específico.
- **Viúva-negra (Latrodectus):** são pequenas com 3 a 5 cm e de hábito diurno, vive em vegetação rasteira, arbustos e barrancos. Acidentes não são comuns no Brasil.
- **Aranha de grama, de jardim ou tarantulas (Lycosa):** não são agressivas e até correm quando são perturbadas. Os acidentes são comuns, mas sem gravidade.

- **Caranguejeiras:** são grandes com até 25 cm e temidas, mas não são agressivas, nem representam risco para as pessoas. Quando ameaçadas lançam cerdas que irritam a pele, causando reação alérgica.

CARACTERÍSTICAS GERAIS DO CORPO DOS ARACNÍDEOS			
Aracnídeos/características	Aranhas	Escorpiões	Ácaros e carrapatos
Quelíceras	Ferrões inoculadores de veneno.	Pequenas pinças preensoras.	Pinças ou estiletos perfurantes.
Pedipalpos ou palpos	Órgãos sensoriais. Nos machos têm função copuladora.	Grandes pinças preensoras.	Filamentares, simples.
Patas	Quatro pares.	Quatro pares.	Quatro pares.
Abdome	Fiandeiras.	Pentes.	Sem apêndices.
Pós-abdome	Ausente.	Com seis artículos, o último é o ferrão.	Ausente.