

# Aranha-do-fio-de-ouro

*Trichonephila clavipes*

Fotografia: Irmãos Mello (2022)

## Sobre a espécie

Essa espécie apresenta abdômen alongado e esverdeado com manchas amarelas, sendo as fêmeas muito maiores que os machos. Habita áreas florestadas, nos espaços entre a vegetação ou na margem de rios. Constrói grandes teias circulares, com fios amarelados e altamente resistentes, onde secreta toxinas que paralisam suas presas. Alimenta-se de insetos que podem ser vetores de doenças, como mosquitos, sendo, portanto, benéfica e também inofensiva aos humanos.

## Dados científicos

Nome Científico: *Trichonephila clavipes*

Nome em Inglês: Golden silk spider

Reino: Animalia

Filo: Arthropoda

Classe: Arachnida

Ordem: Araneae

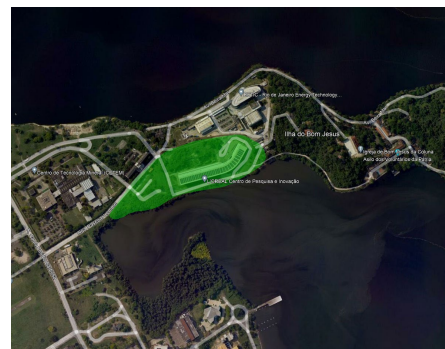
Família: Araneidae



Fotografia: Irmãos Mello (2022)

## Área de ocorrência

Tem ampla distribuição geográfica, do sul dos Estados Unidos até a Argentina, ocorrendo por todo o Brasil. Na Ilha do Bom Jesus, a espécie foi registrada na área de mata presente no Centro de Pesquisa & Inovação da L'Oréal Brasil.



Fonte: Google Maps (2023)

## Instituições participantes do projeto

Realização



Universidade Federal do Rio de Janeiro

Patrocinadores

Apoio