

CAVERNÍCOLA

da vez!

O PRIMEIRO TROGLÓBIO DESCRITO
PARA CAVERNAS DO PIAUÍ

Pectenoniscus fervens

Campos-Filho, Taiti & Bichuette, 2022



Foto: Campos-Filho et al, 2022



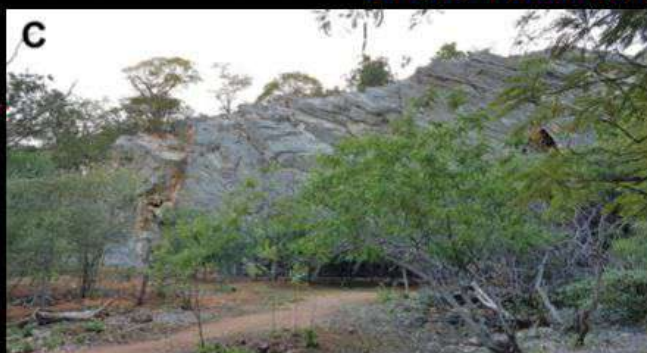
Descrito recentemente, *Pectenoniscus fervens* Campos-Filho, Taiti & Bichuette 2022 é um isópode terrestre troglóbio encontrado em uma caverna localizada nas proximidades do Parque Nacional da Serra da Capivara: a Gruta Toca da Coroa do Frade.

Em meio a Caatinga e elevadas temperaturas, a espécie foi nomeada “*fervens*” em referência às condições climáticas da região. *Pectenoniscus fervens* foi encontrado associado a detritos vegetais com argila e sob rochas apenas na zona afótica da cavidade, sob condições de maior umidade quando comparada com a entrada da caverna e, principalmente, com o ambiente externo.



Foto: Campos-Filho et al, 2022

Gruta Toca da Coroa do Frade



Fotos: Acervo LES



O Parque Nacional da Serra da Capivara é considerado o sítio arqueológico mais importante do Brasil, por possuir a maior e mais antiga concentração de sítios pré-históricos da América. Entretanto, por estar fora da área do Parque, a Gruta Toca Coroa do Frade, não está protegida e tem sofrido com impactos antrópicos diretos com a pressão da urbanização da região e o entorno totalmente desmatado tornando-a vulnerável e mais passível de depredação. Assim, conhecer e descrever a biodiversidade subterrânea da região pode contribuir para estratégias de conservação.

Parque Nacional da Serra da Capivara

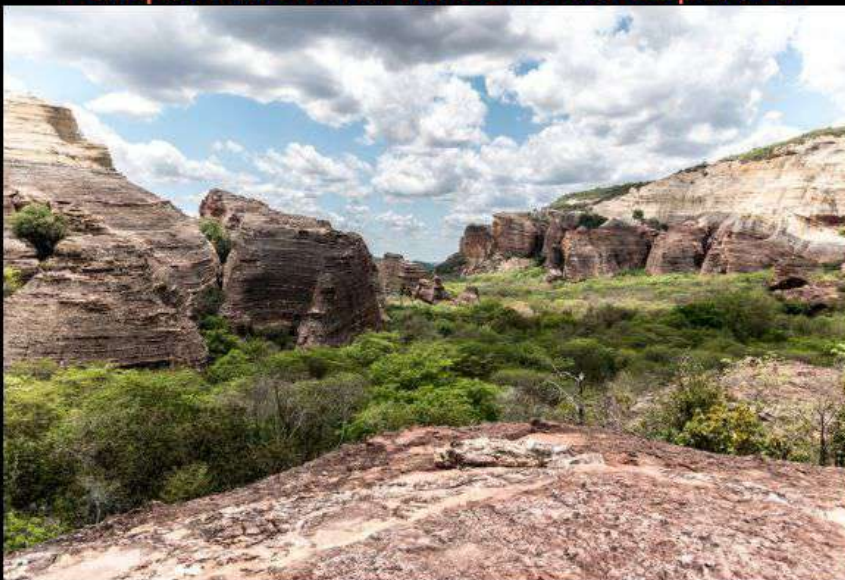


Foto: Getty Images

Artigo em: <https://zookeys.pensoft.net/article/79043/>