

O tremor da Guiana de 31/01/21 e suas réplicas e precursoros

O terremoto ocorrido no dia 31/01/21 foi reportado pelo [Centro de Sismologia](#) e diversas outras instituições ([USGS](#), [GEOFON](#)). Este é um dos mais importantes terremotos ocorridos na região estável da placa Sul Americana desde que a rede sismográfica foi implantada, com uma magnitude maior do 5 mR e, profundidade rasa (< 10km). O sismo esta associada a uma sismicidade ainda pouco estudada, registrada na região Norte do Brasil, limite com países vizinhos.

Abaixo discutimos algumas análises que realizada para este evento de forma a embasar estudos mais aprofundados na região.

- [Sobre o tremor](#)
- [Detecção de Precursores e Réplicas usando BOAV](#)
- [MultiStation](#)
- [Sismicidade](#)

From:

<https://moho.iag.usp.br/wiki/> - Wiki@CSUSP

Permanent link:

<https://moho.iag.usp.br/wiki/doku.php?id=sismo:guyana&rev=1613245769>

Last update: **2021/02/13 16:49**

