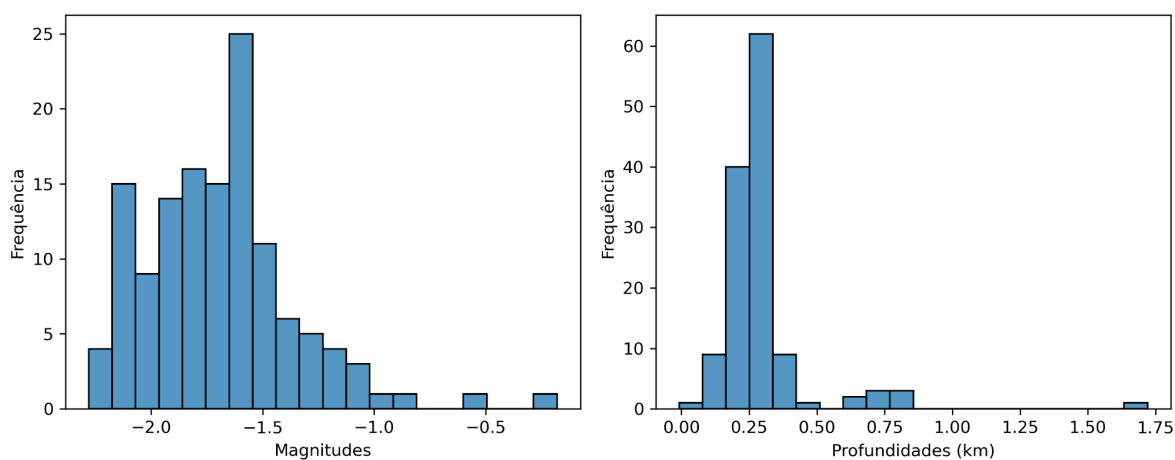


### Dados de Sismos de Maceió-AL - 15:30 - 16/12/2023 a 15:30 - 17/12/2023

Os dados registrados pela rede sismográfica, financiada pela Braskem em acordo com a Defesa Civil e o Ministério Público Federal, instalada na região afetada na cidade de Maceió-AL, indicam a ocorrência de 131 microssismos no período de 15:30 de 16/12/2023 às 15:30 de 17/12/2023, com magnitudes variando de -2.2 a -0.1 e profundidades de 0 a 1.7 km. A maior parte dos eventos ocorreram com magnitudes ao redor -1.6 e profundidades em torno de 250 m conforme apresentado na Figura 1.

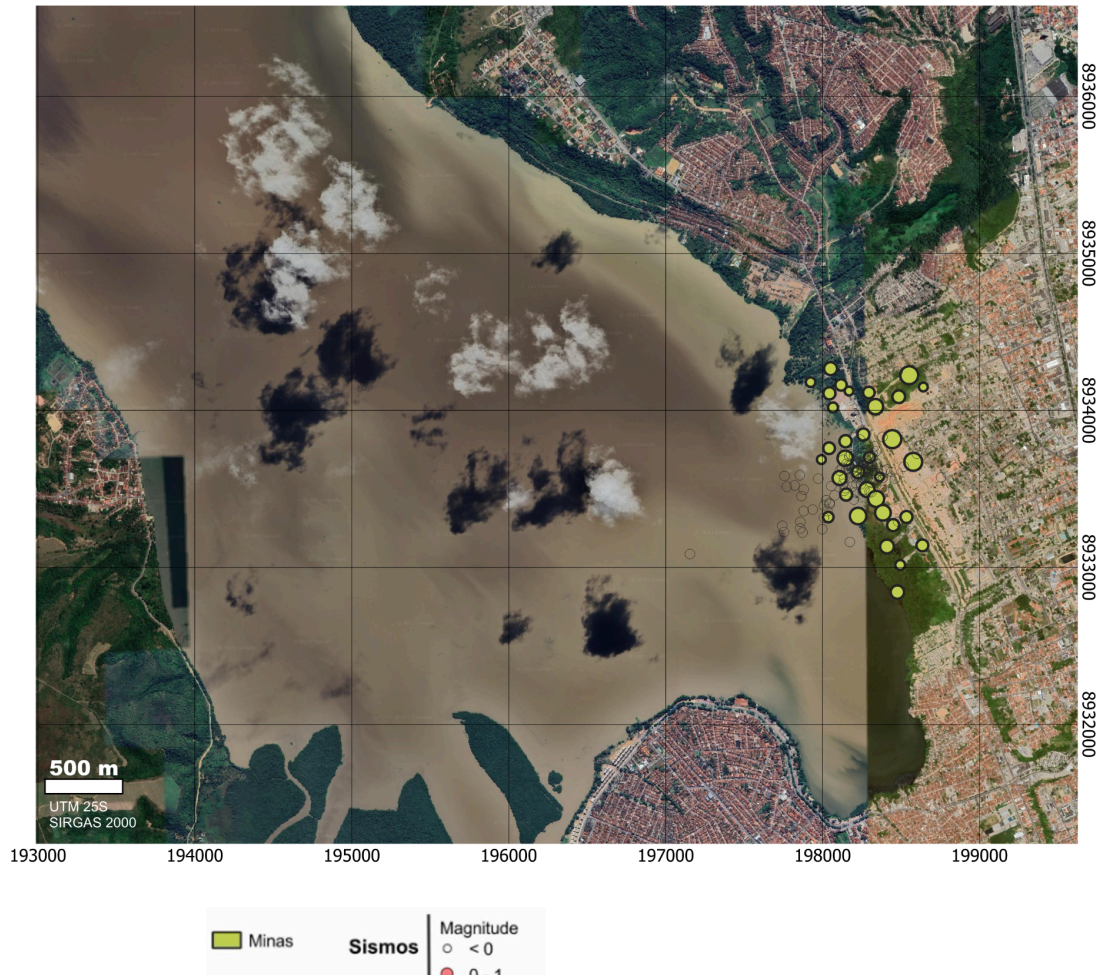


**Figura 1:** Histogramas de frequência dos eventos sísmicos com relação a magnitude e profundidades.

A localização dos epicentros dos eventos é apresentada na Figura 2. No período ocorreram não sismos com magnitude positiva.

## Dados sismológicos - Maceió-AL

16/12/2023 - 15:30 às 17/12/2023 - 15:30



**Figura 2:** Localização dos epicentros dos eventos sísmicos registrados (15:30 - 16/12/2023 a 15:30 - 17/12/2023).

\*Boletim elaborado pela Diretoria de Geologia e Recursos Minerais do Serviço Geológico do Brasil para uso interno.