



## CARACTERIZAÇÃO GEOGRÁFICA DA REGIÃO DE GRÃO MOGOL.

Autor(es): JULMA CAMILA RODRIGUES QUEIROZ, Ana Claudia Soares da Silva, rodrigo veloso fagundes, Fagner Rafael Borges de Souza, Maria Ivete Soares de Almeida

**Objetivo:** Ressaltar as características geográficas da região de Grão Mogol. **Metodologia:** Foram feitos estudos de mapas, realização de trabalho de campo para melhor compreensão da área de estudo. **Resultados:** Após a visita *in lócus* e a análise dos dados foi possível verificar que a Serra do Espinhaço perpassa a cidade, data do Proterozóico Médio, Super Grupo Minas, testemunhos escalonados de superfícies de aplainamento que truncaram estruturas dobradas e falhadas. Consistindo numa área muito acidentada devido resistências diferentes de rochas como os quartzitos, itabiritos, dolomitos e filitos. A riqueza da região se deve às rochas eruptivas que foram metamorfizadas. As formas de relevo são originárias da dissecação fluvial de superfícies aplainadas Terciárias e Pré-Terciárias, originando planaltos, sendo suas áreas aplainadas limitadas por escarpamentos ou vertentes íngremes. A vegetação da região é rasteira e de pequeno porte, a composição da flora é peculiar com algumas espécies restritas do lugar como: canelas de emas, campos de sempre-vivas, com predominância nas chapadas do cerrado e suas variações com árvores como pequiheiro, lixeira e pau-terra, e a caatinga arbustiva com bromélias e cactáceas, tendo-se a formação de veredas isoladas com a presença de buritis. **Conclusão:** A região apresenta características geológicas, hidrográficas, geomorfológicas, sendo de extrema relevância para estudos em geografia. Devido e essas formações e a preservação histórica cultural a cidade tem um potencial turístico que recebe visitantes de varias regiões durante todo o ano.