



## **LATOSSOLOS EM BREJOS DE ALTITUDE: A PAISAGEM DO PICO DO JABRE- PB**

**Gabryelle de Farias Sousa<sup>1</sup>, Debora Coelho Moura<sup>2</sup>**

### **RESUMO**

Na paisagem Semiárida, os Latossolos podem ser encontrados nas superfícies morfoesculturais altomontanas denominadas como “Brejos de Altitude”. O presente trabalho tem como objetivo, caracterizar e analisar a evolução da paisagem do Nordeste Setentrional, afim de identificar Brejos de Altitude como unidades geomorfológicas sedimentares, que apresentam pedogênese de Latossolos. A metodologia aplicada para realização da pesquisa, consistiu na classificação geológica e geomorfológica da área de estudo, o mapeamento dos solos em topossequência e a delimitação das superfícies geomórficas. Por meio disto foi possível constatar a ocorrência de cinco unidades sedimentares no Nordeste Setentrional, todas estas inseridas na superfície da Borborema são estas: Bacia do Araripe; Bacia do Rio do Peixe; Chapada do Apodi; Formação Serra dos Martins; Formação Barreiras. O Pico do Jabre foi o local de experimento, onde se constatou a gênese de um Latossolos Vermelho-Amarelo decorrente do material sedimentar da Formação Serra dos Martins.

**Palavras-chave:** Brejos de Altitude; Paisagem; Latossolo; Unidades Geomorfológicas.

---

<sup>1</sup>Aluna do Curso de Geografia, Unidade Acadêmica de Geografia, UFCG, Campina Grande, PB, E-mail: gabryellesousa1205@gmail.com

<sup>2</sup>Professora, Doutora, Unidade Acadêmica de Geografia, UFCG, Campina Grande, PB, E-mail: debygeo@hotmail.com



***OXISOLS IN BREITES OF ALTITUDE: THE LANDSCAPE OF PICO DO JABRE-PB***

**ABSTRACT**

In the semi-arid landscape, the oxisols can be found on the morpho-sculptural surfaces called “brejos de altitude”. the present work aims to characterize and analyze the evolution of the landscape of the northeastern northeast in order to identify brejos de altitude with sedimentary geomorphological units that present oxisols pedogenesis. the methodology applied to carry out the research, consisted of the geological and geomorphological classification of the study area, the mapping of toposequence soils and the delimitation of geomorphic surfaces. through this, it was possible to verify the occurrence of five sedimentary units in the northeast northeast, all of these, inserted in the surface of borborema, are these: araripe basin; rio do peixe basin; chapada do apodi; serra dos martins formation; barreiras formation. the pico do jabre was the site of the experiment, where the genesis of a red-yellow oxisol was found due to the sedimentary material of the Serra dos Martins formation.

**Keywords:** brejos de altitude; landscape; oxisol; geomorphological units.