

DISSERTAÇÃO: ASPECTOS DA NATUREZA COMPLEXA NA GEOGRAFIA: DOS SISTEMAS GEOGRÁFICOS COMPLEXOS AOS GEOSISTEMAS

Orientador: Prof. Dr. Rodrigo Dutra Gomes

Mestrando: Arthur Philipe Duarte Braz da Silva

RESUMO

A concepção de natureza foi alvo de intenso debate ao longo da modernidade. Com a chamada revolução científica, o conceito de natureza foi ressignificado, se aproximando primeiramente de uma perspectiva mecanicista de uma natureza regida por leis e, posteriormente, de um caráter de natureza organismo pautada no evolucionismo presente no seio do positivismo no século XIX. Entretanto a temática de natureza assumiu caráter dicotômico ao longo do debate moderno. Essa dicotomia na Geografia dualidade sociedade e natureza (físico e humano), o domínio das ações e intencionalidades antrópicas e a chamada natureza externa, objetiva e independente do sujeito observador que a distingue e analisa. A problemática central consiste em que a dicotomia humano/natural recorrente na concepção de natureza se expressa insuficiente quando se leva em consideração entendimentos científicos decorrentes do século XX, principalmente no que concerne aos entendimentos ressaltados pela Teoria da Complexidade – em destaque na Geografia Física. Pela complexidade, a natureza assume feição de um sistema complexo, comportando caos, instabilidades, não linearidades e emergências. Nessa perspectiva, a natureza seria concebida como um sistema complexo dotada de uma multiplicidade de domínios irreduzíveis de manifestação, sendo a sociedade e suas manifestações um desses domínios. Assim, a presente pesquisa tem como objetivo fazer uma releitura de como a Geografia Física concebe a natureza a partir da Teoria da Complexidade. O modelo Geossistema carrega influências epistemológicas que se revertem na fragmentação da relação humano/natural. Sob a referência de uma natureza complexa estimula-se a ultrapassagem das dualidades internas ao modelo em busca de perspectivas dialógicas.

Palavras-chave: Natureza Complexa. Geografia Física. Geossistema. Relação Humano/Natural.