

1) Pensar a contribuição dos autores da ciência geográfica sobre os conceitos de meiotécnico-científico-informacional e de Território e observar a importância sobre as análises das transformações do espaço urbano, em suas contradições e relações de poder, na compreensão do fato social em sua perspectiva espacial.

É reflexo sobre o momento atual do modo de produção do espaço no modo de produção capitalista, hoje em sua forma globalizada.

O conceito de meiotécnico-científico-informacional não está limitado a uma dimensão ou escala, ele é multiescalar e o território também se engloba nesse princípio, porém, dentro da escala brasileira, ele visto como algo não somente estatal/público de poder meramente, e sim como usado, usado através dos sujeitos, atores e agentes sociais que o produz.

Para tanto, é preciso enfatizar essas conceitualizações a partir dos pensamentos de Milton Santos e Regis Haesbaert, em que pretendemos dialogar mas profundizar sobre esses conceitos para observar suas contribuições.

Milton Santos ao desenvolver a categoria meiotécnico-científico-informacional trabalha com a perspectiva de compreender a economia política espacial, porém, associada ao subjetividade dos sujeitos, isso visto em sua teoria sobre o espaço.

Ele tenta explicar a geografia, ou avanço geográfico que se é produzido no momento atual do capitalismo. Partindo do preceito da relação cidade/natureza se dá pela mediação das

técnicas. Nesse sentido, ele analisa dois momentos dessa relação, um momento Pré-Técnico, nascendo o meio natural, e o momento Técnico, com o objetivo de entender os objetos geográficos produzidos pelas diferentes sociedades, mas especificamente a Ocidental.

A técnica para Milton Santos é um meio geográfico, combinada ao meio natural, que é posto como um recurso.

A ideia de recurso se enquadra dentro do processo de expansão do capital na exploração do meio geográfico. Com isso, não basta somente usar o meio geográfico, técnico e natural, é preciso encontrar formas que ampliem sua exploração. A ciência entra nesse meandro ao se tornar um dos recursos para ampliação do capital, em novo meio técnico-científico. A ciência é apropriada para pensar novas técnicas, há, assim, o surgimento de uma divisão social do trabalho e a ampliação da complexidade espacial de forma mais assimétrica e desigual.

Ao falarmos sobre o meio técnico-científico observamos a produção de objetos técnicos que estão alinhados a uma racionalidade social, ou uma função, em que essa função reúne o que Milton Santos denominou de intencionalidade. Essa intencionalidade se dá por meio da ação sobre esses objetos que produz suas concepções de espaço geográfico.

Milton Santos se preocupa também com a coexistência de objetos técnicos no que eleinaliza como acúmulo de tempos dirigíveis que se expressam no espaço, em que está alinhado como movimento da sociedade, ação e suas intencionalidades.

lendo assim o espaço como um produto social, como um produto da sociedade que vive e o produz e que é produzido por ele.

Observa-se como Milton Santos define sua concepção de espaço, como um conjunto indissociável de sistemas de objetos e sistemas de ações.

A informação surge a partir da demanda ou da intencionalidade de conhecer e controlar os territórios. Ela se torna mais um meio / recurso, dentro do processo de globalização.

O fenômeno da globalização emerge das transformações técnicas e científicas sobre os setores de telecomunicações e transporte. É uma transformação pensada para aumentar a fluidez do mercado. No entanto, ela não se limita aos fatores políticos e econômicos. A globalização atinge as questões culturais. A liberdade cultural humana não impõe a um modelo único que levam-as a interagir com um conjunto de normas técnicas, sociais, científicas e culturais do bloco ocidental - capitalista.

Para pensar nesse processo, a contribuição de outros geógrafos na análise sobre o Território como integrado às dimensões do vivido e ao movimento da transformações do modo de produção capitalista.

O território não pode ser mais compreendido como nacional, do Estado, e nem local, pois com a globalização há um processo geral de homogeneização, no entanto, ao mesmo tempo de fragmentação. Rogério Haesbaert em seu livro

O texto da desterritorialização, analisa que o fenômeno global não homogeneiza os territórios, pelo contrário, produz múltiplas territorialidades, múltiplos territórios tanto na vida cotidiana dos sujeitos quanto para os espaços concebidos pelas transnacionais e os atores globais.

A contribuição dos conceitos de meio técnico-científico-informatacional pelos autores da Geografia, aqui vistos por Milton Santos e Rogério Haesbaert na análise do território, se estabelece na abordagem teórico-metodológica contemporânea, subjetividades que surgem do processo de homogeneizações e fragmentações que se estabeleceram múltiplas escalas de vivência, de concebido e nas relações de poder, tanto na assimilação quanto na negação à ordem espacial. A contribuição é pensar o espaço como plural e, fundamentalmente, como híbrido.

2) A emergência de novas territorialidades em uma escala global passa pelo fenômeno de homogeneização do processo de globalização em suas várias dimensões econômicas e políticas e de sua fragmentação e interação nas dimensões identitárias e culturais dos sujeitos de cada lugar.

Então, quando analisamos esse processo de homogeneizações e fragmentações dos espaços temos que compreender a relação lugar-global, as bases da territorialização das dinâmicas globais se dão na escala do lugar. A interação entre esses fenômenos, o velho e o novo, o moderno e arcaico,

Nesse sentido, Milton Santos analisa que cada lugar é uma forma de assimilação e expressão do global. Não se pode negar que essas interações lugar-global levam a um processo de maior hibridização do espaço. Pois, podemos compreender o surgimento de novas territorialidades com um processo de afirmação do lugar ou das identidades territoriais frente a escala global.

A informação, a técnica e a ciência são processos e formas/mais que transformam e dinamizam a vida cotidiana e ao mesmo tempo produzem alienação e conformidades aos territórios.

Quando falamos de alienação temos que analisar as desalienações, ou seja, no que podemos chamar de resistências. O conceito de territorialidade está associado a dimensão

3) do território, a condição material e cultural. Indicando-nos nesse sentido a resistência como uma dimensão simbólica de negação ao processo global da produção desigual.

Os exemplos dos movimentos indígenas na América Latina na luta pela preservação de seus territórios frente à territorialização do agronegócio expressa uma negação ao processo global.

As articulações dos movimentos antecapitalistas no mundo todo de cuto expressam essa nova territorialidade do mundo global. Eles nasceram da fragmentação e da afirmação de seus territórios indígenas e de territorialidades alternativas que negam o imaginário que lhes são imposto.

Por outro lado, também usam das ferramentas do meio técnico-científico-informacional para o processo de articulação das lutas sociais, ambientais construindo unidades dentro das escalações globais.

Precisemos que as novas territorialidades surgem através do fenômeno das interações socioespaciais produzidas pela globalização dos mercados e do padrão cultural ocidental-capitalista e ao mesmo tempo se negam a esse fenômeno.

De todo modo, analisaremos os fatores referentes ao meio-técnico-científico-informacional pensando o espaço como condição, meio e produto das interações espaciais dos sujeitos que nele vivem e vivem múltiplos territórios e múltiplas territorialidades que se significam.

3) Para analisar a forma como a distribuição de meio técnico-científico-informacional expõe as desigualdades socioambientais existentes no território brasileiro é preciso compreender o movimento do desenvolvimento geográfico desigual que se estabelece dentro da realidade socioeconômica nacional.

Nesse sentido, é preciso ver que o capital é concentrados de recursos e de renda por natureza, que está em constante movimento em busca de ampliação de acumulações. Com isso, impõe uma ordem técnico-científica aos Territórios. Para Milton Santos e Maria Lúcia, o espaço total de um país, o seu território, é o suporte de produções em todas as suas instâncias, do meio físico à vida.

O território é a base de acumulações do desenvolvimento desigual, mas quando observado sobre as lentes da realidade brasileira a seleção espacial e concentração financeira ficam destacadas na Região Sul, Sudeste e Centro-Oeste. Trabalhando a partir do exemplo da seca no Centro-Oeste, as condições morfo-climáticas não são apropriadas para o uso da agricultura extensiva usada desde antigamente, no momento conhecido como modernização conservadora.

A técnica usando de insumos e apoiada no meio físico, o relevo do Planalto brasileiro impõe um padrão produtivo danoso ao ecossistema local, o bioma Cerrado.

Essas territorializações também atingem as populações tradicionais, expulsá-las de seus territórios e as coloca sobre condições de proletarizações e perda cultural/identitária.

A desigualdade não se encontra somente no campo, na cidade se dá uma concentração desigual de meios técnico-científicos-informacionais; na disparidade entre a Região Sudeste em relações as outras regiões do país.

Milton Santos finaliza que esse fenômeno leva a uma nova regionalização, a qual ele denominou de Regiões Concentradas. Nessa região se encontram os principais centros financeiros e científicos.

A formação da Região concentrada já é um processo histórico no Brasil de certa forma. A formação territorial nacional desigual levou a um processo de integração nacional, ~~mas~~ a partir dos anos 50, baseado em padrões técnicos que ~~o~~ não são adequados a sua realidade socioecológica. O Sudeste é um centro concentrador e que dita os rumos nacionais.

Dessa maneira, analise que proponemos que o movimento do desenvolvimento geográfico desigual no território brasileiro é uma ação excluente e degradatória e que representa a disparidade socioeconômica regional de território nacional em seu processo de integrações e concepções técnicas que mais degradação de suas escassezes.

Setor curricular

Nº 1805287