

## G. Ciências Humanas - 4. Geografia - 1. Geografia Humana

### REGIÃO DO ALGODÃO COLORIDO: SUSTENTABILIDADE E CRESCIMENTO SÓCIO-ECONOMICO NO SEMI-ARIDO E SERTÃO PARAIBANO.

Daniela da Silva Santos (Autor) <sup>01</sup>

Elaine da Silva Barbosa (Autor) <sup>01</sup>

Joelia Silva dos Santos (Autor) <sup>01</sup>

Sandra dos Santos da Conceição (Autor) <sup>01</sup>

Elba Medeiros Punsck dos Santos (Orientador) <sup>01</sup>

1. Universidade do Estado da Bahia - Campus V
2. Universidade do Estado da Bahia - Campus V
3. Universidade do Estado da Bahia - Campus V
4. Universidade do Estado da Bahia - Campus V
5. Universidade do Estado da Bahia - Campus V

#### INTRODUÇÃO:

A globalização intensificou os processos de plantio, industrialização e comercialização por meio da tecnologia, pois, como afirma Moraes, □Entre o homem produtor e a natureza, colocam-se agora a tecnologia, as máquinas e os novos usos que não se limitam mais à satisfação das necessidades elementares de subsistência□ (MORAIS. 1984 p. 87). Nesse contexto, utiliza-se a biotecnologia para desenvolver pesquisas na agricultura, na perspectiva de perpetuar a hegemonia econômica do sistema capitalista, por meio das técnicas ecologicamente corretas de produção como afirma Lévêque, □Nesses últimos anos, o domínio e a exploração comercial das biotecnologias foram objeto de uma áspera competição entre as empresas química, pois a microbiologia industrial é um setor importante da economia mundial (LÉVÊQUE. 1999 p. 110). O cultivo do algodão colorido é fruto desse processo biotecnológico, pois utiliza-se dos genes de cultivares diferentes para modificar o patrimônio genético da célula por meio do cruzamento entre os algodoeiros mocó e h e r b á c e o .

#### METODOLOGIA:

Os critérios metodológicos dessa pesquisa consistem no levantamento bibliográfico o qual fomentou a construção de um arcabouço teórico, na perspectiva de nortear o conceito de região que adotamos para a área onde concentra-se a produção do algodão colorido e a área para onde destina-se a matéria prima, transformando-a em produto industrializado. Portanto, a análise será realizada por meio dos dados da EMBRAPA □ Paraíba e CoopNatural.

#### RESULTADOS:

Depreende-se que essa pesquisa conceituou a região produtora e polarizadora do algodão colorido no estado da Paraíba, por meio da análise quantitativa de alguns dados socioeconômicos compreendidos entre os anos de 2003 e 2009. As oscilações quantitativas na produção devem-se ao fato da cadeia do algodão colorido está em fase de construção, e as constantes precipitações que ocorreram nos últimos anos no sertão nordestino, fator que prejudica o desenvolvimento dessa cultura, visto que, o algodão colorido foi desenvolvido para o sistema de sequeiro.

#### CONCLUSÃO:

Considerando a organização espacial da cadeia produtiva, a importância ecológica que o produto representa no

âmbito mundial e a relevância sócio-econômica, no contexto estadual, depreende-se que a pesquisa efetuou o objetivo estabelecido a priori, pois pontuou alguns aspectos que deram origem a região do algodão colorido no estado da Paraíba.

Instituição de Fomento: Universidade do Estado da Bahia - Campus V

Palavras-chave: cultura, produção, algodão.