



AUXILIO FORMAÇÃO 2017.2

DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO E PRODUTIVO DOS PRODUTORES FAMILIARES DO ASSENTAMENTO SÃO JOSÉ EM CRATEÚS - CE

**IGO RENAN ALBUQUERQUE DE ANDRADE – CURSO TÉCNICO EM
AGROPECUÁRIA/ZOOTECNIA;**

**LIANDRO TORRES BESERRA - CURSO TÉCNICO EM
AGROPECUÁRIA/ZOOTECNIA;**

GEORGE BEZERRA PINHEIRO – CURSO DE LICENCIATURA EM GEOGRAFIA;

**JENNIFFER KAROLINNY DE ARAUJO DANTAS – CURSO TÉCNICO EM
AGROPECUÁRIA;**

**CRATEÚS
2017**

1. Proposta do projeto.

O município de Crateús, no estado do Ceará, está localizado na Microrregião Sertão de Crateús, no semiárido Brasileiro, tem um território de 2985.143 km² e é localizado nas coordenadas 5°10'42"S e 40°40'39"W, fazendo fronteira ao norte com os municípios de Tamboril e Ipaporanga; ao sul Independência e Novo Oriente; ao leste Independência e Tamboril e ao oeste Poranga e o estado do Piauí (IPCE, 2016). A população estimada pelo IBGE em 2016 é de 74.350 pessoas. O município ocupa a posição 3222 ° no ranking brasileiro de desenvolvimento humano do PNUD com índice de IDHM de 0,644 (PNUD, 2016), e a posição 102 no ranking cearense que conta com 184 cidades (IPECE, 2016). A maior concentração de pobreza extrema está na zona rural, segundo o censo demográfico de 2010 (IBGE, 2016).

A produção agropecuária é baseada na agricultura de sequeiro para subsistência e na pecuária, sendo os bovinos e ovinos os principais animais criados, todavia, ainda com baixos níveis tecnológicos. Atualmente, o município de Crateús conta com nove Assentamentos Rurais Federais que contemplam 521 (quinhentas e vinte uma) famílias assentadas (INCRA, 2016). Os assentamentos são Apuí, criado em 1991; Irapuá de Cima e Palmares, ambos criados em 1995; São Gonçalo e Nazário, criados em 1996, São José/Muquém, criado em 1997; Xavier, criado em 1998 e o assentamento Dom Antônio Batista Fragoso, criado em 2010 e Assentamento Padre Alfredinho, sendo este o mais recente criado em 2011.

Entre esses assentamentos destacam-se como área inicial de trabalho, para essa proposta o Assentamento PA São José, localizado a menos de 20 km da sede do município de Crateús. O PA São José, possui 3.012,66 ha e atualmente, contam com 94 famílias de uma capacidade total de 110. No referido assentamento há problemas ligado a descontinuidade dos serviços de ATER (Assistência técnica e Extensão rural) e pela escassez de recursos hídricos. A principal fonte de renda das famílias advém de atividades agrícolas de sequeiro sendo as principais os plantios de milho e feijão e a pecuária, principalmente, ovinos e criação de pequenos animais como avicultura. As famílias estão organizadas através da Associação Comunitária de cada assentamento, Sindicato dos Trabalhadores e das Trabalhadoras Rurais e algumas estão também filiadas a Cooperativa de Produção da Agricultura Familiar e Biocombustíveis do Estado do Ceará – COOPERBIO. A juventude do assentamento São José é bastante atuante e está organizada por meio de grupos de jovens.

Diante desse cenário, torna-se importante o desenvolvimento de um levantamento socioeconômico e produtivo dos diferentes sistemas de agricultura familiar adotados no assentamento para possibilitar identificar os principais problemas econômicos e sociais, bem como

os indicadores produtivos locais.

O presente estudo será desenvolvido levando em consideração a variação sazonal característica da região semiárida, neste contexto serão analisadas as diferentes variáveis produtivas e econômicas durante a quadra chuvosa e a estação seca, podendo assim caracterizar melhor o sistema produtivo.

Através desse estudo, o(a) aluno(a) engajado(a) terá a possibilidade de conhecer diferentes sistemas de produção agrícola familiar, bem como seus indicadores produtivos, além de analisar economicamente estes sistemas, podendo assim relacionar as disciplinas relacionadas aos animais (apicultura, bovinocultura, caprinocultura, ovinocultura e suinocultura) e vegetais (fruticultura, olericultura e culturas anuais) com disciplinas de administração e extensão rural.

2. Objetivos

- Caracterizar o perfil social dos diferentes moradores do assentamento São José em Crateús – CE;
- Caracterizar o perfil econômico durante a estação chuvosa, dos diferentes sistemas de produção do assentamento São José em Crateús – CE;
- Caracterizar o perfil econômico durante a estação seca, dos diferentes sistemas de produção do assentamento São José em Crateús – CE;
- Determinar os indicadores produtivos durante a estação chuvosa, dos diferentes sistemas de produção familiar do assentamento São José em Crateús – CE;
- Determinar os indicadores produtivos durante a estação seca, dos diferentes sistemas de produção familiar do assentamento São José em Crateús – CE;

3. Plano de atividades

Atividades	Objetivos	Período
Elaboração dos questionários socioeconômicos	Elaborar uma ferramenta de análise descritiva das características econômicas e sociais dos entrevistados	Janeiro/fevereiro de 2018
Aplicação dos questionários socioeconômicos	Caracterizar e conhecer o perfil dos moradores assentados da reforma agrária no assentamento São José	Março/abril de 2018
Levantamento e seleção dos sistemas de produção a serem analisados no assentamento	Conhecer os diferentes sistemas de produção localizados no assentamento São José	Abril/maio de 2018
Levantamento dos indicadores econômicos e produtivos durante a estação chuvosa dos diferentes sistemas de produção	Quantificar e estimar os indicadores econômicos e produtivos durante a estação chuvosa dos diferentes sistemas de produção localizados no assentamento São José	Maio a julho de 2018
Levantamento dos indicadores econômicos e produtivos durante a estação seca dos diferentes sistemas de produção	Quantificar e estimar os indicadores econômicos e produtivos durante a estação seca dos diferentes sistemas de produção localizados no assentamento São José	Julho a Novembro de 2018
Elaboração dos Relatórios e Publicação dos Artigos	Publicação dos artigos técnicos e científicos da caracterização local do assentamento	Outubro a Dezembro de 2018

4. Resultados Esperados

Os resultados obtidos serão sentidos em diferentes aspectos:

- Promover um maior conhecimento técnico e científico do estudante participante do projeto;
- Proporcionar ao estudante oportunidades de participação em congressos para publicação dos trabalhos científicos;
- Elaborar um relatório técnico caracterizando o perfil socioeconômico dos moradores, bem como os indicadores produtivos e econômicos dos diferentes sistemas de produção do assentamento São José em Crateús – CE;
- Determinar os principais problemas que impedem o desenvolvimento regional do assentamento;
- Publicação de um artigo científico em uma revista Qualis A ou B da Capes;