

PORTAL DO COORDENADOR STRICTO > CONSULTA DE DEFESAS**DADOS DA DEFESA****Discente:** 2019102134 - JACKSON FERREIRA DA SILVA**CPF:** 013.014.934-90**Email:** jackson.silva@unemat.br**Orientador:** SOLANGE KIMIE IKEDA CASTRILLON**Co-Orientador:** Não informado**Local:** Online**Data:** 28/02/2022**Hora:** 19:00**Tipo da banca:** DEFESA**Número de páginas:** 60**ATA DE PARECER DA BANCA****TÍTULO****O SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (ATER) COMO FERRAMENTA PARA A CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO JAURU, MATO GROSSO, BRASIL****TÍTULO EM INGLÊS****Evaluation of the contribution of the Technical Assistance and Rural Extension Service (ATER) to the conservation of water resources in the hydrographic basin of the Jauru River, Mato Grosso, Brazil****RESUMO**

A Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) é definida como uma política pública que visa levar assistência técnica aos produtores rurais, melhorar os processos no trabalho e, conseqüentemente, a qualidade de vida dos agricultores. O serviço de ATER, através dos seus agentes, é o indutor para o desenvolvimento das comunidades rurais do Brasil e do mundo. Os maiores impactos ambientais surgiram dentro da realidade agrícola brasileira, em meados do século passado. A ausência de um planejamento visando uma adequada utilização da água e a precária infraestrutura acarretou problemas socioambientais. O acesso à água, é um fator primário, sem a qual nada é feito e nada se produz, e a dificuldade de acesso a este recurso, tem se constituído em algo decisivo para a fixação do homem no campo. Foram levantadas as principais políticas públicas, iniciativas e técnicas relacionadas a ATER e conservação dos recursos hídricos da bacia hidrográfica do rio Jauru em Mato Grosso, desenvolvidos pelas entidades de ATER e descritos os resultados na visão dos extensionistas entrevistados, sobre os efeitos para a melhoria qualitativa e/ou quantitativa dos recursos hídricos. Entre programas e projetos de impacto socioambiental que foram estudados e executados na bacia, relacionados a ATER estão o PRONATER (Programa Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural na Agricultura Familiar e na Reforma Agrária), o POLONOROESTE (Programa Integrado de Desenvolvimento do Noroeste do Brasil), o PROVÁRZEAS (Programa Nacional para Aproveitamento de Várzeas Irrigáveis) e o novo Código Florestal Brasileiro (Lei 12.651 de 25 de maio de 2012).

RESUMO EM INGLÊS

Technical Assistance and Rural Extension (ATER) is defined as a public policy that aims to bring technical assistance to rural properties, improve work processes and, consequently, the quality of life of farmers. The ATER service, through its agents, is the inducer for the development of rural communities in Brazil and in the world. The biggest environmental impacts emerged within the Brazilian agricultural reality in the middle of the last century. The lack of planning for an adequate use of water and the poor infrastructure caused socio-environmental problems. Access to water is a primary factor, without which nothing is done and nothing is produced. The main public policies, initiatives and techniques related to ATER and conservation of water resources in the Jauru river basin in Mato Grosso, developed by ATER entities, were surveyed, and the results from the point of view of the extensionists involved in the projects were described, of the effects for the qualitative and/or quantitative improvement of water resources. Among socio-environmental impact programs and projects that were executed in the basin are PRONATER (National Program of Technical Assistance and Rural Extension in Family Agriculture and Agrarian Reform), POLONOROESTE (Integrated Development Program of Northwest Brazil) PROVÁRZEAS (National Program for the Use of Irrigable Floodplains) and the new Brazilian Forest Code (Law 12.651 of May 25, 2012).

PALAVRAS-CHAVE

Água, Agricultor, Extensionista, Políticas Públicas

MEMBROS DA BANCA

| CPF | Nome | Email | Instituição | Tipo |
|----------------|---|---------------------------|-------------|-----------------------|
| 578.954.659-53 | SOLANGE KIMIE IKEDA CASTRILLON (ORIENTADOR) | solangeikeda@unemat.br | UNEMAT | Presidente |
| 603.966.951-91 | CLAUMIR CESAR MUNIZ | clauimir@unemat.br | UNEMAT | Interno |
| 419.872.091-68 | SOLANGE APARECIDA ARROLHO DA SILVA | solange.arrolho@unemat.br | UNEMAT | Interno |
| 799.670.351-53 | FERNANDO FERREIRA DE MORAIS | moraisff@hotmail.com | UFPB | Externo à Instituição |

[<< Voltar](#)**Portal do Coordenador Stricto**