

DOCUMENTOS Nº 322

ISSN 2674-9521 (On-line)  
Setembro/2020

# Anais do 1º Workshop de Ciência e Inovação em Pecuária

ISSN 2674-9521(On-line)  
Setembro/2020

**DOCUMENTOS Nº 322**

**Anais do 1º Workshop  
de Ciência e Inovação em Pecuária**

**Cassiano Eduardo Pinto  
João Frederico Mangrich dos Passos  
Marlise Nara Ciotta  
Sandra Denise Carmargo Mendes  
Simone Silmara Werner  
Tiago Celso Baldissera  
Ulisses de Arruda Córdova**

**Comissão organizadora**



Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina  
Florianópolis  
2020

Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina (Epagri)  
Rodovia Admar, 1.347, Itacorubi, Caixa Postal 502  
88034-901 – Florianópolis, SC, Brasil  
Fone: (48) 3665-5000, fax: (48), fax: (48) 3665-5010  
Site: [www.epagri.sc.gov.br](http://www.epagri.sc.gov.br)

Editado pelo Departamento Estadual de Marketing e Comunicação (DEMC)

Editoração técnica: Paulo Sergio Tagliari  
Revisão textual: Laertes Rebelo  
Diagramação: Vilton Jorge de Souza  
Distribuição: *On-line* (setembro de 2020)

Foto da capa: A pastagem cultivada e o campo nativo. Coxilha Rica, Lages, SC

É permitida a reprodução parcial deste trabalho desde que citada a fonte.

#### Ficha catalográfica

WORKSHOP DE CIÊNCIA E INOVAÇÃO EM PECUÁRIA, 1º,  
2020, Lages, SC. **Anais ...** Florianópolis: Epagri, 2020. 132p.  
(Epagri. Documentos, 322)

Pecuária; Bovinocultura; Pesquisa; Extensão Rural

ISSN 2674-9521 (*On-line*)

### 3 Estudos de casos

#### Projeto de Desenvolvimento da Pecuária de Corte no litoral do Sul de Santa Catarina

Marcelo Tubino Bortolan<sup>1</sup>, Tovar Raul Werlang<sup>1</sup>, Gustavo Gimi Claudino<sup>1</sup>, João Paulo Reck<sup>1</sup>, Cassiano Eduardo Pinto<sup>2</sup>, Tiago Celso Baldissera<sup>2</sup>, Tássio Dresh Rech<sup>2</sup>, Fábio Cervo Garagorry<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Epagri/Centro de Treinamento de Tubarão (Cetuba), <sup>2</sup>Epagri/Estação Experimental de Lages, <sup>3</sup>Embrapa Pecuária Sul; mtbortolan@epagri.sc.gov.br.

**Contribuição para a sociedade:** a bovinocultura de corte é uma das principais atividades agropecuárias no litoral do Sul Catarinense, presente como atividade geradora de renda em mais de 70% das propriedades. A criação de bovinos está inserida na cultura da população rural Sul Catarinense, porém os sistemas de produção ainda estão muito arraigados ao extrativismo, necessitando de capacitação de técnicos e produtores para atualização, aplicações de tecnologias adequadas, racionais e adaptadas à região. A Epagri, como empresa de pesquisa e extensão rural oficial do estado de Santa Catarina, tem como objetivo apresentar soluções e promover a modernização da atividade. Para atingir este objetivo foi celebrado um convênio com o Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento, para o desenvolvimento da cadeia produtiva da bovinocultura de corte. Até o momento o projeto alcançou 1.811 produtores, técnicos e estudantes nas ações de extensão rural com repetição, e converteu o Centro de Treinamento de Tubarão (Epagri/Cetuba) em uma unidade didática para pecuária de corte.

**Resumo:** o projeto tem como objetivo desenvolver a pecuária de corte por meio de ações de extensão rural e pesquisa na região litorânea do Sul Catarinense, com abrangência de 47 municípios. Foi celebrado um convênio com o Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento em 2017 para o desencadeamento das ações do projeto. Uma unidade didática (UD) foi instalada na Epagri/Centro de Treinamento de Tubarão para apresentar resultados de pesquisa para sociedade catarinense através da parceria com a Estação Experimental de Lages. Além disso, a unidade serve de local para capacitação, treinamento de técnicos e produtores. Das ações desencadeadas até aqui podemos destacar a aplicação de 125 diagnósticos de propriedades rurais de pecuária de corte para conhecer a realidade dos sistemas, visando nortear as principais ações a campo do projeto. Paralelo a este trabalho, foram realizadas ações de capacitação, como: três cursos para 87 técnicos, visando aprofundar o conhecimento em tecnologias e planejamento das propriedades; nove cursos para agricultores, oportunizando melhorar os índices zootécnicos nas propriedades rurais com 260 produtores capacitados. Foram realizados 21 dias de campo, para motivação, difusão dos resultados técnicos para 671 técnicos e produtores envolvidos; 60 reuniões técnicas, com tema específico da cadeia produtiva, totalizando 793 participantes. As adequações da UD são: estruturação do centro de manejo respeitando o bem-estar animal; avaliação da dinâmica vegetacional e potencial de produção animal do capim-tangola; avaliação de espécies do gênero *Salix* como mourões-vivos para cercas e arborização de pastagens. As ações dentro e fora da porteira neste projeto visam aumentar a rentabilidade dos pecuaristas, preservando a tradição cultural do meio rural, e o desenvolvimento sustentável da região por meio do fortalecimento de uma cadeia produtiva de valor.

**Palavras-chave:** cadeia produtiva; Cetuba; extensão rural; capim-tangola; unidade didática.

**Número de cadastro Plataforma Brasil:** 94070818.2.0000.0118.