

VISUALIZAÇÃO DE RELATÓRIO

RELATÓRIO DE PROJETOS DE EXTENSÃO

Código:	PJ022-2016
Título:	Produção de milho para silagem cultivado em consórcio com forrageiras no oeste catarinense
Tipo de ação:	PROJETO
Área Temática:	TECNOLOGIA E PRODUÇÃO
Coordenador(a):	OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO - otavio.rossato@ifc.edu.br
Tipo de Relatório:	RELATÓRIO FINAL
Período da Ação:	01/11/2016 a 31/10/2017
Público Estimado:	500 pessoas
Público Real Atingido:	550 pessoas
Situação do Relatório:	Enviado em 26/03/2018 22:47:52
Financiamento Interno:	SIM
Esta ação foi realizada:	SIM
Membros da Equipe	

Nome	Categoria	Função	Departamento	Início	Fim	CH Total	CH Semanal
LEONARDO SANTIANI	DISCENTE	Aluno Bolsista		01/11/2016	31/10/2017	526	10
JEIZON EISENHARDT	DISCENTE	Aluno Bolsista		01/11/2016	31/10/2017	526	10
ANTONIO MARCOS CECCONELLO	TÉC ADM EM EDUCAÇÃO	AUXILIAR TÉCNICO	AGRII/CON	01/11/2016	31/10/2017	60	1
PAULO HENTZ	DOCENTE	COLABORADOR(A)	ZOOII/CON	01/11/2016	31/10/2017	40	0
OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO	DOCENTE	COORDENADOR(A)	CGE/CON	01/11/2016	31/10/2017	186	3
SERGIO FERNANDES FERREIRA	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/11/2016	31/10/2017	30	0
LUCAS BALENA	DISCENTE	ALUNO(A) VOLUNTARIO(A)		01/11/2016	31/10/2017	100	1
JULIANO CORULLI CORRÊA	EXTERNO	COLABORADOR(A)		01/11/2016	31/10/2017	20	0
AGOSTINHO REBELLATTO	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/11/2016	31/10/2017	20	0
CARLOS ALEXANDRE COSTA CRUSCIOL	EXTERNO	COLABORADOR(A)		01/11/2016	31/10/2017	30	0
BRUNO RICHTER MARTINAZZO	DISCENTE	ALUNO(A) VOLUNTARIO(A)		01/11/2016	31/10/2017	100	1
IGOR VORTMANN	DISCENTE	ALUNO(A) VOLUNTARIO(A)		01/11/2016	31/10/2017	132	2
VOLMIR KIST	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/11/2016	31/10/2017	52	1
ROBERTO ANDRE GRAVE	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CCTA/CON	01/11/2016	31/10/2017	48	0
JULIANO ROSSI DE OLIVEIRA	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/11/2016	31/10/2017	90	1
ALEXANDRE CLAUS	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/11/2016	31/10/2017	50	0
SIDINEI LEANDRO KLOCKNER STURMER	DOCENTE	COLABORADOR(A)	LABSO/RSU	01/11/2016	31/10/2017	48	0
PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CCENAG/CON	01/11/2016	31/10/2017	70	1

Objetivo das atividades:

4.1 Objetivo Geral Avaliar o consórcio do milho para produção de silagem com forrageiras no oeste catarinense. **4.2 Objetivos específicos** Verificar se as forrageiras em consórcio com o milho propiciam melhoria na qualidade da silagem Verificar se as forrageiras em consórcio com o milho propiciam redução na produtividade de silagem Verificar se as forrageiras em consórcio com o milho propiciam redução na compactação do solo após a colheita para silagem Verificar a adaptação das gramíneas (isoladas) ou o consórcio com o guandu, nas condições de cultivo do sul do Brasil. Verificar a viabilidade técnica e econômica da implantação de consórcios de forrageiras com o milho para a produção de silagem no oeste catarinense.

Atividades Relacionadas:	Período Realização:	Carga Horária:	Andamento Objetivo:	Situação Objetivo:	
1. Planejamento e organização inicial do experimento	01/11/2016 a 30/12/2016	86 h	100 %	CONCLUÍDO	
2. Execução - Atividades de campo e laboratoriais	01/11/2016 a 16/10/2017	702 h	100 %	CONCLUÍDO	
3. Organização dos dados, análise estatística e elaboração relatórios	01/11/2016 a 31/10/2017	676 h	100 %	CONCLUÍDO	
4. Atividades de extensão - Dia de campo e palestra produtores e técnicos	05/12/2016 a 31/10/2017	656 h	100 %	CONCLUÍDO	
Execução da(s) atividade(s):					

Detalhamento das atividades desenvolvidas:

Apresentação em Eventos Científicos: 3 apresentações.

Resumo sobre a apresentação:

a) SANTIANI, Leonardo et al. Massa seca de milho, Brachiaria brizantha 'cv' Marandu e feijão guandu forrageiro em cultivo consorciado ou solteiro no Sul do Brasil. CONGRESSO BRASILEIRO DE SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA, 2017, Cascavel, PR. Anais do I Congresso Brasileiro de Sistemas Integrados de Produção Agropecuária: Cascavel, PR: IlpBrasil, 2017. 5 p. Disponível em: <<http://www.ilpbrasil.com.br/>>. Acesso em: 22 nov. 2017. b) SANTIANI, Leonardo et al. Produção de milho em consórcio com brachiaria brizantha 'cv' marandu e feijão guandu no oeste catarinense. MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA IFC CONCÓRDIA, 7., 2017, Concórdia, SC. ANAIS DA 7ª MIC: Concórdia, SC: Instituto Federal Catarinense, 2016. 1 p. Disponível em: <<http://mic.concordia.ifc.edu.br/>>. Acesso em: 27 nov. 2017. c) DEUNER, Lenise Wermeier et al. Avaliação de silagem de milho, guandu e / ou brachiaria cv. marandu cultivadas em consórcio. MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA IFC CONCÓRDIA, 7., 2017, Concórdia, SC. ANAIS DA 7ª MIC: Concórdia, SC: Instituto Federal Catarinense, 2016. 1 p. Disponível em: <<http://mic.concordia.ifc.edu.br/>>. Acesso em: 27 nov. 2017.

Artigos Científicos produzidos a partir da ação de extensão: 0 artigos

Resumo sobre o Artigo:

ARTIGO EM ELABORAÇÃO: Produtividade e qualidade de silagem de milho em consórcio com forrageiras e atributos físicos do solo no Oeste Catarinense. Pesquisa Agropecuária Brasileira – envio em fevereiro de 2017.

Outras produções geradas a partir da ação de Extensão: 1 produções

Resumo sobre a Produção:

1º DIA DE CAMPO SOBRE PRODUÇÃO DE MILHO PARA SILAGEM CULTIVADO EM CONSÓRCIO COM FORRAGEIRAS NO OESTE CATARINENSE – 04/04/2017 – participação de cerca de 550 participantes, entre alunos, técnicos e produtores da região.

INFORMAÇÕES DO PROJETO

Dificuldades Encontradas:

Devido ao atraso na liberação dos recursos algumas análises foram realizadas após o período estabelecido no cronograma de atividades. Por isso, o envio do artigo, foi realizado em março de 2018.

Observações Gerais: Neste primeiro ano foi observado um bom desenvolvimento do feijão guandu, sendo que o mesmo se mostra uma alternativa interessante para a região, visando a descompactação do solo e produção de forragem para a alimentação animal. A brachiaria ruziziensis 'cv' Marandu se adapta à nossa região, tanto isolada como em consórcio com o guandu, porém, sofre influência da temperatura, sendo esse um fator limitante para a implantação da cultura nos meses do ano com menores médias de temperatura. A implantação dos consórcios (semeadura) e ensilagem foi realizada com os equipamentos tradicionalmente utilizados para a semeadura e colheita do milho cultivado de forma isolada, o que mostra a possibilidade de inclusão destes consórcios sem a aquisição de maquinário. A realização do dia de campo para divulgação do projeto e apresentação dos estudos realizados até o momento, foi um momento rico para a divulgação do trabalho, bem como, para discussão e direcionamento de futuros trabalhos. O dia de campo, teve a participação de mais de 500 pessoas, entre estudantes, agricultores e profissionais da área, o que indica uma boa disseminação do projeto na região.	
Lista de Arquivos Relatório final - edital 162/2016 Artigo submetido revista comprovante de envio artigo revista	
Validação do Departamento	REITORIA - COORD PROJET PROGRAM E AÇÕES
Departamento:	
Avaliador(a): Data Análise: Parecer Depto.: Justificativa: Validação da Proex Data Análise: Avaliador(a): Parecer PROEx: Justificativa: Informações do Projeto Dificuldades Encontradas:	NATACHA NANCY MARTELLET COURA FERNANDES 09/04/2018 11:33:27 APROVADO 09/08/2018 17:25:38 FERNANDO JOSE GARBUIO APROVADO Devido ao atraso na liberação dos recursos algumas análises foram realizadas após o período estabelecido no cronograma de atividades. Por isso, o envio do artigo, foi realizado em março de 2018.
Observações Gerais: Neste primeiro ano foi observado um bom desenvolvimento do feijão guandu, sendo que o mesmo se mostra uma alternativa interessante para a região, visando a descompactação do solo e produção de forragem para a alimentação animal. A brachiaria ruziziensis 'cv' Marandu se adapta à nossa região, tanto isolada como em consórcio com o guandu, porém, sofre influência da temperatura, sendo esse um fator limitante para a implantação da cultura nos meses do ano com menores médias de temperatura. A implantação dos consórcios (semeadura) e ensilagem foi realizada com os equipamentos tradicionalmente utilizados para a semeadura e colheita do milho cultivado de forma isolada, o que mostra a possibilidade de inclusão destes consórcios sem a aquisição de maquinário. A realização do dia de campo para divulgação do projeto e apresentação dos estudos realizados até o momento, foi um momento rico para a divulgação do trabalho, bem como, para discussão e direcionamento de futuros trabalhos. O dia de campo, teve a participação de mais de 500 pessoas, entre estudantes, agricultores e profissionais da área, o que indica uma boa disseminação do projeto na região.	
SIGAA Diretoria de Tecnologia da Informação - (47) 3331-7800 Copyright © 2006-2019 - UFRN - jboss-sigaa-03.sig.ifc.edu.br.sigaa03	