



Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente
Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA
Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
Coordenação Geral de Ensino
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão



Professor(a): Paulo Mafra de Almeida Costa Matrícula: 1248656 Ano: 2017/2
Categoria: (x) Efetivo () Substituto () Temporário Regime de trabalho: () 20h () 40h (x) DE

1. ATIVIDADES DE ENSINO							
1.1 AULAS E ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO/ORGANIZAÇÃO DO ENSINO							
Disciplina	Curso	Série/semestre	Regime Anual/Semestral	C.H. Disciplinas	C.H. Semanal (aulas)	C.H. Semanal (horas)	C.H. Manutenção/Organização Ensino Semanal
Iniciação à Pesquisa Científica	Téc. Informática	1º F	Anual	30	1	0.75	0.25
Experimentação Agrícola	Agronomia	4º semestre	Semestral	60	4	3.00	0.75
Melhoramento Vegetal	Agronomia	6º semestre	Semestral	45	3	2.25	0.50
Estatística e Probabilidade	Lic. Matemática	8º semestre	Semestral	60	4	3.00	0.75
Estatística e Probabilidade	Lic. Matemática	6º semestre	Semestral	60	4	3.00	0.75
Estatística Experimental	Mestrado	2017/2	Semestral	60	4	3.00	0.75
TOTAL				315	20	15.00	3.75
Observações: Foi necessária a abertura de uma nova turma de Estatística e Probabilidade devido a existência de duas matrizes em vigência. A disciplina de Melhoramento Vegetal foi ofertada pela primeira vez, cabendo a mim ser o professor responsável							

1.2 ATIVIDADES DE APOIO AO ENSINO		
Atendimento ao aluno		
Disciplina/Turma/Curso	Atividade realizada	C.H. Semanal
Iniciação à Pesquisa Científica	Resolução/correção de exercícios, solução de dúvidas	0.1875
Experimentação Agrícola	Resolução/correção de exercícios, solução de dúvidas	0.7500
Melhoramento Vegetal	Resolução/correção de exercícios, solução de dúvidas	0.5625
Estatística e Probabilidade	Resolução/correção de exercícios, solução de dúvidas	0.7500



Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente
Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA
Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
Coordenação Geral de Ensino
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão

Estatística e Probabilidade	Resolução/correção de exercícios, solução de dúvidas			0.7500
Estatística Experimental	Resolução/correção de exercícios, solução de dúvidas			0.7500
SUBTOTAL				3.7500
Observações:				
Demais Atividades:				
Ações do Docente (NDE e Colegiado, projeto de ensino, monitoria, regência, orientação)	Curso	Portaria/ano	Detalhamento (nome do projeto, nome do orientado...)	C.H. semanal
Membro NDE	Agronomia	067/2017	Reuniões	1.00
Membro Colegiado	Agronomia	089/2017	Reuniões	0.50
Orientação de estágio nível médio			Orientação dos alunos que realizaram estágio no mês de janeiro 2017, na elaboração de relatórios, preparação para banca de defesa. Os alunos foram: Andressa Gargetti (3D), Cleiton Assis Bortolossi (3B), Edmilson Francisco Michels (3B), Eduardo Borsoi (3D), gean Gabriel Freitas Vanin (3B), Gustavo Tolofi (3D), Hermeson Matheus Schnorr (3D), João Vitor Desordi Pereira (3B), Matheus Kleemann de Oliveira (3C) e Wesley Mattana (3B)	1.00
	Téc. Agropecuária			
Projeto de monitoria	Todos		Monitoria acadêmica em disciplinas correlatas de Estatística no Instituto Federal Catarinense – Campus Concórdia	2.00
Orientação de dissertação	Mestrado PPGPSA		Discente Fernanda Ascencio Pace	2.00
Orientação de estágio nível superior	Agronomia		Orientado: Marcelo Lugarini	1.00
TOTAL				11.2500
Observações:				



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense

Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente

Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – *CAMPUS* CONCÓRDIA
Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
Coordenação Geral de Ensino
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão

2. ATIVIDADES DE PESQUISA					
Projeto	Tipo de Participação – detalhamento (nome do projeto, orientado, etc)	Situação (andamento das atividades, publicação de resultados, etc)	Início	Término	C.H. semanal
Edital 31/2016: Estudo da tolerância ao alumínio em populações locais de milho em cultivo hidropônico	Coordenador	em andamento (elaboração de relatório)	Mar/2017	Dec/2017	2.00
TOTAL					2.00
Observações:					

3. ATIVIDADES DE EXTENSÃO					
Projeto	Tipo de Participação – detalhamento (Nome do projeto, orientado, etc)	Situação (andamento das atividades, publicação de resultados, etc)	Início	Término	C.H. semanal
Variabilidade genética de carotenóides em populações locais de milho	Colaborador	Concluído	Nov/2016	Oct/2017	1.00
Produção de milho para silagem cultivado em consórcio com forrageiras no oeste catarinense	Colaborador	Concluído	Nov/2016	Oct/2017	1.00
Caracterização de populações de polinização livre de milho quanto à resistência a cercosporiose	Colaborador	Concluído	Mar/2017	Dec/2017	1.00



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense

Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente

Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – *CAMPUS* CONCÓRDIA
Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
Coordenação Geral de Ensino
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão

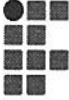
Efeito da adubação orgânica e mineral na produtividade e rentabilidade da soja e trigo duplo propósito consorciado com eucalipto	Colaborador	Concluído	Mar/2017	Dec/2017	1.00
Estudo da tolerância ao alumínio em populações locais de milho em cultivo hidropônico	Coordenador	Concluído	Mar/2017	Dec/2017	2.00
TOTAL					6.00
Observações:					

4. ATIVIDADES DE ADMINISTRAÇÃO E REPRESENTAÇÃO					
Atividade	Portaria/ano	Início	Término	C.H. semanal	
Membro suplente CONCAMPUS	4011/2016	12/2016	12/2018	1.00	
Comissão para Avaliação de Projetos de Pesquisa	313/2016	04/2016	04/2018	1.00	
TOTAL					2.00
Observações:					

5. ATIVIDADES DE CAPACITAÇÃO E FORMAÇÃO EM SERVIÇO					
Tipo	Portaria/ ano	Início	Término	C.H. semanal	
Formação continuada de Docentes		Feb/2017	Dec/2017	0.00	
TOTAL					0.00

Observações:

6. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense

Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente
Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA
Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
Coordenação Geral de Ensino
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão

DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA							
Aulas	Ativ.Manut. /Organiz.Ensino	Ativ. Apoio Ensino	Pesquisa	Extensão	Ativ.Admin. e Repres.	Capacitação e Formação	Total
15.0000	3.7500	11.2500	2.00	6.00	2.00	0.00	40.00

Observações:

COMPLEMENTO/OBSERVAÇÃO

DATA: / /

PARECER COORDENAÇÃO DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

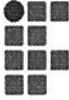
Assinatura Professor(a)
Andréa d'Ávila Verara
Coordenação Pesquisa,
Pós-graduação e Inovação
Portaria nº 257, DOU 16/08/2017

DATA: 11/06/2018

PARECER COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO

Assinatura Coordenador(a)
Márcio Lettieri Terceira
Coordenador Geral de Extensão
Portaria 272 D.O.U. 04/09/2017

DATA: 11/06/2018



INSTITUTO FEDERAL
Catarinense

Apêndice da Resolução nº 11/2015 – Regulamento da Atividade Docente
Relatório Individual de Atividades (RIA) 2017/02
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – CAMPUS CONCÓRDIA
Departamento de Desenvolvimento Educacional - DDE
Coordenação Geral de Ensino
Coordenação de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Coordenação Geral de Extensão

PARECER COORDENAÇÃO GERAL DE ENSINO

Assinatura Coordenador(a)
Alessandra Carine Portolan
Coordenadora Geral de Ensino
Portaria nº 206, DOU 03/07/2017

DATA: 11/06/2018

PARECER DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO EDUCACIONAL

DATA: / /

Fábio Balbo
Assinatura Coordenador(a)
FÁBIO ANDRÉ NEGRI BALBO
Diretor de Desenvolvimento Educacional
Portaria 32, D.O.U. 28/01/2016

PD



DECLARAÇÃO DE DISCIPLINAS MINISTRADAS

Declaramos para os devidos fins que o Docente PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA, Matrícula SIAPE de número 1248656, ministrou nesta instituição os seguintes componentes curriculares, em seus respectivos períodos letivos:

2016.1	Nível
BIOESTATÍSTICA VETERINÁRIA - 60 h	GRADUAÇÃO
2016.2	Nível
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE - 60 h	GRADUAÇÃO
ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL - 60 h	PÓS-GRADUAÇÃO
EXPERIMENTAÇÃO AGRÍCOLA - 60 h	GRADUAÇÃO
2017	Nível
PESQUISA CIENTÍFICA - 30 h	TÉCNICO INTEGRADO
2017.1	Nível
BIOESTATÍSTICA VETERINÁRIA - 60 h	GRADUAÇÃO
ESTATÍSTICA - 60 h	GRADUAÇÃO
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE - 60 h	GRADUAÇÃO
2017.2	Nível
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE - 60 h	GRADUAÇÃO
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE - 60 h	GRADUAÇÃO
ESTATÍSTICA EXPERIMENTAL - 60 h	PÓS-GRADUAÇÃO
EXPERIMENTAÇÃO AGRÍCOLA - 60 h	GRADUAÇÃO
MELHORAMENTO VEGETAL - 45 h	GRADUAÇÃO

CONCÓRDIA, 17 de Maio de 2018

Código de Verificação:
b9723c263f

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/>, informando a Matrícula do SIAPE , data de emissão do documento e o código de verificação.

SIGAA | Diretoria de Tecnologia da Informação - (47) 3331-7800 | Copyright © 2006-2018 - IFC - jboss-sigaa-01.sig.ifc.edu.br.sigaa01



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense Campus Concórdia
Coordenação Geral de Aluno(a): -3ºC
Período: 03.01.2017 a 03.02.2017 Extensão – CGEX



DECLARAÇÃO

Declaramos que **PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA**, está participando como Professor(a) **Orientador(a) do Estágio Curricular Obrigatório** do curso Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio no Instituto Federal Catarinense Campus Concórdia, dos alunos abaixo relacionados:

Aluno(a): **ANDRESSA GARGETTI-3ºD**

Período: 03.01.2017 a 03.02.2017

Aluno(a): **CLEITON ASSIS BORTOLOSSI-3ºB**

Período: 02.01.2017 a 03.02.2017

Aluno(a): **EDMILSON FRANCISCO MICHELS-3ºB**

Período: 03.01.2017 a 03.02.2017

Aluno(a): **EDUARDO BORSOI-3ºD**

Período: 02.01.2017 a 20.01.2017

Aluno(a): **GEAN GABRIEL FREITAS VANIN-3ºB**

Período: 02.01.2017 a 20.01.2017

Aluno(a): **GUSTAVO TOFOLI-3ºD**

Período: 02.01.2017 a 20.01.2017



INSTITUTO FEDERAL

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE CÂMPUS CONCÓRDIA

Rodovia SC 283, Km 08 | Bairro Fragosos | Concórdia - SC | 89700-000 | Caixa Postal 55
www.ifc-concordia.edu.br | (49) 3441-4800



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal Catarinense Campus Concórdia
Coordenação Geral de Aluno(a): -3°C
Período: 03.01.2017 a 03.02.2017 Extensão - CGEX



Aluno(a): HERMESON MATHEUS SCHNORR-3ºD

Período: 02.01.2017 a 20.01.2017

Aluno(a): JOÃO VITOR DESORDI PEREIRA-3ºB

Período: 02.01.2017 a 20.01.2017

Aluno(a): MATHEUS KLEEMANN DE OLIVEIRA-3ºC

Período: 09.01.2017 a 27.01.2017

Aluno(a): WESLEY MATTANA-3ºB

Período: 03.01.2017 a 03.02.2017

Concórdia, 09 de Agosto de 2017.

MARIO LETTIERI TEIXEIRA
Coordenador Geral de Extensão
Instituição 492, DOU 25/08/2016

Coordenação Geral de Extensão-CGEX



INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE CÂMPUS CONCÓRDIA
Rodovia SC 283, Km 08 | Bairro Fragosos | Concórdia - SC | 89700-000 | Caixa Postal 68
www.ifc-concordia.edu.br | (49) 3441-4800

DECLARAÇÃO

Declaramos, para os devidos fins, que YASMIN PINCEGHER SIEGA, matrícula 2016002064, exerce as funções de monitor no Projeto de Ensino "Monitoria acadêmica em disciplinas correlatas de Estatística no Instituto Federal Catarinense Campus Concórdia", do(a) COORD GERAL DE ENSINO - CONCORDIA, coordenado pelo(a) Prof.(a) PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA, com data início de 1 de Agosto de 2017, permanecendo vigente até a data atual.

Blumenau, 17 de Maio de 2018



Presidente do Comitê de Ensino

Código de verificação: **09e4a13f6d**
Número do Documento: **4887**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/>, informando o número do documento, data de emissão do documento e o código de verificação.



DECLARAÇÃO

Declaramos, para os devidos fins, que (o)a Professor(a) PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA, siape 1248656, como docente do(a) COORD GERAL DE ENSINO - CONCORDIA, foi Coordenador(a) e Orientador(a) do Projeto de Ensino "Monitoria acadêmica em disciplinas correlatas de Estatística no Instituto Federal Catarinense Campus Concórdia", com vigência de 15 de Maio de 2017 até o dia atual, tendo sob sua orientação o(s) aluno(s): DANIEL VINICIUS MOCELLIN.

Blumenau, 17 de Maio de 2018



Presidente do Comitê de Ensino

Código de verificação: **51fbe719c2**
Número do Documento: **4886**

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/>, informando o número do documento, data de emissão do documento e o código de verificação.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE – IFC – CÂMPUS CONCORDIA
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

DECLARAÇÃO

A Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação declara, para os devidos fins, que o Professor **PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA** atua como **Coordenador** do seguinte Projeto de Pesquisa:

“ESTUDO DA TOLERÂNCIA AO ALUMÍNIO EM POPULAÇÕES LOCAIS DE MILHO EM CULTIVO HIDROPÔNICO”

Professores colaboradores: Volmir Kist; Otávio Bagiotto Rossato.

Edital: 31/2017 - Interno do Câmpus.

Período de vigência: Janeiro de 2017 a Dezembro de 2017.

O referido projeto se encontra registrado no Sistema de Cadastro de Pesquisa da Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação.

Concórdia, 15 de agosto de 2017.



Marcella Zampoli Troncarelli
Coordenadora de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação
Portaria 495-DOU, 24/08/16

MARCELLA ZAMPOLI TRONCARELLI
Coordenadora de Pesquisa, Pós-graduação
e Inovação
Portaria 495-DOU 24/08/2016



VISUALIZAR MEMBRO DA EQUIPE

DADOS DO MEMBRO DA EQUIPE	
Título da Ação:	VARIABILIDADE GENÉTICA DE CAROTENÓIDES EM POPULAÇÕES LOCAIS DE MILHO
Ano da Ação:	2016
Coordenador(a):	VOLMIR KIST
Membro da Equipe:	PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA
Categoria:	DOCENTE
Função:	COORDENADOR(A) ADJUNTO(A)
CH Total:	348 hora(s)
CH Semanal:	6 hora(s)
Data Início:	01/11/2016
Data Fim:	31/10/2017

SIGAA | Diretoria de Tecnologia da Informação - (47) 3331-7800 | Copyright © 2006-2018 - IFC - jboss-sigaa-01.sig.ifc.edu.br.sigaa01







Portal do Docente

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 17/05/2018 22:39

VISUALIZAR MEMBRO DA EQUIPE

DADOS DO MEMBRO DA EQUIPE	
Título da Ação:	Produção de milho para silagem cultivado em consórcio com forrageiras no oeste catarinense
Ano da Ação:	2016
Coordenador(a):	OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO
Membro da Equipe:	PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA
Categoria:	DOCENTE
Função:	COLABORADOR(A)
CH Total:	70 hora(s)
CH Semanal:	1 hora(s)
Data Início:	01/11/2016
Data Fim:	31/10/2017

SIGAA | Diretoria de Tecnologia da Informação - (47) 3331-7800 | Copyright © 2006-2018 - IFC - jboss-sigaa-01.sig.ifc.edu.br.sigaa01

2017/2018



INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

Certificando

Certificamos que, o(a) Professor(a) PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA, SIAPE 1248656, participou do projeto de extensão CARACTERIZAÇÃO DE POPULAÇÕES DE POLINIZAÇÃO LIVRE DE MILHO QUANTO À RESISTÊNCIA A CERCOSPORIOSE, coordenado pelo(a) Professor(a) VOLMIR KIST, como COORDENADOR(A) ADJUNTO(A), com 260 hora(s) de atividades desenvolvidas. A atividade foi realizada no período de 1 de Março de 2017 a 31 de Dezembro de 2017.

Blumenau, 17 de Maio de 2018

Fernando José Garbuito

Pró-Reitora de Extensão

Código de verificação: 122a190a58

Número do Documento: 4888

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/> e utilize o link *Extensão >> Certificado de Participante como Membro da Equipe de Ação de Extensão*, informando o número do documento, data de emissão do documento e o código de verificação.





INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO

Certificado

Certificamos que, o(a) Professor(a) PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA, SIAPE 1248656, participou do projeto de extensão EFEITO DA ADUBAÇÃO ORGÂNICA E MINERAL NA PRODUTIVIDADE E RENTABILIDADE DA SOJA E TRIGO DUPLO PROPÓSITO CONSORCIADO COM EUCALIPTO, coordenado pelo(a) Professor(a) OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO, como COLABORADOR(A), com 52 hora(s) de atividades desenvolvidas. A atividade foi realizada no período de 1 de Março de 2017 a 31 de Dezembro de 2017.

Blumenau, 17 de Maio de 2018

Fernando José Garbuito

Pró-Reitora de Extensão

Código de verificação: 4f2e12a2b9

Número do Documento: 4889

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/> e utilize o link Extensão >> Certificado de Participante como Membro da Equipe de Ação de Extensão, informando o número do documento, data de emissão do documento e o código de verificação.





Portal do Docente

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

EMITIDO EM 02/04/2018 10:02

VISUALIZAÇÃO DE RELATÓRIO

RELATÓRIO DE PROJETOS DE EXTENSÃO

Código:	PJ035-2017
Título:	Estudo da tolerância ao alumínio em populações locais de milho em cultivo hidropônico
Tipo de ação:	PROJETO
Área Temática:	TECNOLOGIA E PRODUÇÃO
Coordenador(a):	PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA - paulo.almeida@ifc.edu.br
Tipo de Relatório:	RELATÓRIO PARCIAL
Período da Ação:	01/03/2017 a 31/12/2017
Público Estimado:	250 pessoas
Público Real Atingido:	250 pessoas
Situação do Relatório:	Enviado em 26/03/2018 17:30:20
Financiamento Interno:	SIM
Esta ação foi realizada:	SIM
Membros da Equipe	

Nome	Categoria	Função	Departamento	Início	Fim	CH Total	CH Semanal
PAULO MAFRA DE ALMEIDA COSTA	DOCENTE	COORDENADOR(A)	CGE/CON	01/03/2017	31/12/2017	80	1
VOLMIR KIST	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/03/2017	31/12/2017	10	0
ALAN JORGE HERBICH	EXTERNO	AUXILIAR TÉCNICO		01/03/2017	31/12/2017	140	3
OTAVIO BAGIOTTO ROSSATO	DOCENTE	COLABORADOR(A)	CGE/CON	01/03/2017	31/12/2017	10	0

Objetivo das atividades:

avaliar o comportamento fenotípico de populações locais de milho em resposta ao estresse pelo alumínio em cultivo hidropônico

Atividades Relacionadas:	Período Realização:	Carga Horária:	Andamento Objetivo:	Situação Objetivo:
1. Semeadura dos genótipos em casa de vegetação	01/03/2017 a 28/04/2017	20 h	100 %	CONCLUÍDO
2. Transplântio dos genótipos	02/05/2017 a 31/05/2017	20 h	100 %	CONCLUÍDO

Execução da(s) atividade(s):

As sementes das populações de milho de polinização livre utilizadas na condução deste trabalho foram multiplicadas e testadas quanto à uniformidade de germinação, a fim de padronizar o estande inicial de plantas.

Estudar o comportamento de populações locais de milho em resposta ao estresse pelo alumínio em cultivo hidropônico; avaliar o comportamento fenotípico de populações locais de milho em resposta ao estresse pelo alumínio em cultivo hidropônico; discriminar genótipos tolerantes e sensíveis ao alumínio

Atividades Relacionadas:	Período Realização:	Carga Horária:	Andamento Objetivo:	Situação Objetivo:
3. Semeadura dos genótipos em casa de vegetação, Transplântio dos genótipos	01/03/2017 a 31/05/2017	40 h	100 %	CONCLUÍDO
4. Desenvolvimento e monitoramento em cultivo hidropônico	01/06/2017 a 31/07/2017	40 h	50 %	EM CURSO
5. Avaliação fenotípica	01/08/2017 a 29/09/2017	40 h	0 %	CANCELADO
6. Tabulação dos dados e análise estatística	01/09/2017 a 31/10/2017	40 h	0 %	CANCELADO
7. Apresentação dos resultados em feira ou mostra científica	01/11/2017 a 31/12/2017	40 h	0 %	CANCELADO

Execução da(s) atividade(s):

A fase de avaliação e discriminação de genótipos tolerantes por meio de solução nutritiva será conduzida em laboratório no Instituto Federal Catarinense, e não mais em casa-de-vegetação. Serão avaliadas 10 variedades de milho de polinização livre cedidas pelas instituições parceiras do projeto (COOPERAL e ASSO) e 2 variedades comerciais, a Colorado da EPAGRI e a BRS4150 da EMBRAPA, ambas com recomendação de cultivo para o estado de Santa Catarina. Das etapas previstas no cronograma inicial, ainda não foram completadas: 1) Monitoramento em cultivo

Detalhamento das atividades desenvolvidas:

Apresentação em Eventos Científicos: 0 apresentações.

Resumo sobre a apresentação:

Até o momento não foi apresentado resumo em evento científico

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

Resumo sobre o Artigo:



Até o momento não foi produzido artigo científico

Outras produções geradas a partir da ação de Extensão: 0 produções

Resumo sobre a Produção:

INFORMAÇÕES DO PROJETO

Dificuldades Encontradas:

Adequação da estrutura da casa-de-vegetação recém adquirida pelo IFC Campus Concórdia. Devido a problemas na instalação de energia elétrica e fornecimento de água, a execução do ensaio está sendo proposta em laboratório.

Observações Gerais:

O projeto foi aprovado com recursos parciais do IFC Concórdia no valor de R\$1.100,00. Esse valor seria utilizado para a compra de reagentes (sais para solução nutritiva) e componentes do sistema hidropônico. No entanto, o montante não foi gasto pois os componentes foram adquiridos por colaboradores em outros projetos aprovados.

Lista de Arquivos

Novo cronograma

Validação do Departamento

Departamento:

COORD.
GERAL DE
ENSINO -
CONCORDIA

Avaliador(a):

Data Análise:

Parecer Depto.:

NÃO ANALISADO

Justificativa:

Validação da Proex

Data Análise:

Avaliador(a):

Parecer PROEx:

NÃO ANALISADO

Justificativa:

Informações do Projeto

Dificuldades Encontradas:

Adequação da estrutura da casa-de-vegetação recém adquirida pelo IFC Campus Concórdia. Devido a problemas na instalação de energia elétrica e fornecimento de água, a execução do ensaio está sendo proposta em laboratório.

Observações Gerais:

O projeto foi aprovado com recursos parciais do IFC Concórdia no valor de R\$1.100,00. Esse valor seria utilizado para a compra de reagentes (sais para solução nutritiva) e componentes do sistema hidropônico. No entanto, o montante não foi gasto pois os componentes foram adquiridos por colaboradores em outros projetos aprovados.