



## **Informações do Planejamento**

---

**IES:**

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

**Grupo:**

AGRONOMIA Curso específico PT UFSM 5821444

**Tutor:**

FABRICIO DE ARAUJO PEDRON

**Ano:**

2017

**Somatório da carga horária das atividades:**

553

**Situação do Planejamento:**

Aguardando aprovação do Pró-Reitor

**Considerações finais:**

As atividades do Grupo PET Agronomia UFSM foram planejadas com base na experiência prévia de 25 anos do grupo e na intenção de propor inovações para que os resultados das atividades sejam ainda mais efetivos, tanto para os bolsistas PET, quanto para os alunos do Curso de Agronomia ou comunidade em geral, envolvidos nas ações de pesquisa, ensino e extensão promovidos pelo PET Agronomia. Com a troca de Tutor em Março deste ano o grupo entra em uma nova fase, onde serão priorizados o desenvolvimento integrado, técnico e humano, com a utilização de ferramentas de tecnologia da informação associadas as diversas ações, no sentido de torná-las mais rápidas, atrativas e eficazes.

**Resultados gerais:**

O desenvolvimento das atividades propostas devem promover uma mudança comportamental e atitudinal nos bolsistas PET Agronomia, principalmente nos bolsistas novos. As experiências oportunizadas pelas diferentes ações a serem desenvolvidas em 2017 contribuirão para o crescimento técnico e humano dos alunos do Programa e do Curso de Agronomia da UFSM.



---

## Atividade - PESQUISA AGRONÔMICA

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
40	01/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Além da atividade de pesquisa individual, onde os petianos deverão realizar sua iniciação científica dentro de um grupo de pesquisa da instituição, o Grupo PET Agronomia propõe a realização de trabalhos de pesquisa coletiva. Para viabilizar esses trabalhos, o Grupo foi dividido em quatro grupos de interesse, os quais deverão propor e desenvolver uma pesquisa coletiva. Esta atividade vai fortalecer o vínculo entre os petianos e o seu desenvolvimento científico.

### **Objetivos:**

Inserir integrantes do Grupo PET Agronomia nas atividades de iniciação científica, incentivando-os a buscar o conhecimento nas áreas de fertilidade do solo e nutrição de plantas, fitopatologia, mercados e preços e fisiologia vegetal, de forma integrada com outras áreas do Curso. Desenvolver a interpretação de textos e escrita científica.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Os 16 petianos serão divididos em quatro grupos de interesse, os quais selecionarão uma área para o desenvolvimento de um trabalho de pesquisa coletivo PET Agronomia. As áreas definidas como estratégicas pelos petianos são: fertilidade do solo e nutrição de plantas, fitopatologia, mercados e preços e fisiologia vegetal. Os petianos utilizarão a estrutura dos Laboratórios dos Departamentos para a realização do seu trabalho, cujos resultados deverão ser apresentados ao grupo PET no final do ano.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Os resultados do trabalho trarão contribuições para os Departamentos da UFSM envolvidos, bem como para o meio acadêmico e comunidade em geral. Também, conta-se que a atividade promova integralização e seja proveitosa aos integrantes do grupo como forma de ampliar o conhecimento dos mesmos.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A avaliação será feita por meio de apresentação do projeto e dos resultados à todos os integrantes do grupo PET Agronomia e para os membros do grupo de pesquisa (Professores, pós-graduandos e graduandos), e também por meio de discussão e avaliação do resumo ou artigo científico produzido.



---

## Atividade - PESQUISA EGRESSOS DO PET AGRONOMIA

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	01/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Realizar pesquisa sobre a contribuição do PET Agronomia aos seus egressos, de forma a contabilizar a realidade dos egressos do grupo e conhecer a importância da experiência PET na sua vida profissional.

### **Objetivos:**

Conhecer a contribuição do PET Agronomia, durante seus 25 anos de atuação, na formação profissional dos egressos.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

A pesquisa será realizada por meio de levantamento de dados com os egressos do PET Agronomia da UFSM. Questionários e depoimentos serão coletados de um público aleatório significativo. Os resultados serão divulgados na forma de seminários e publicações de resumos.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Se espera conhecer os dados referentes aos egressos do PET Agronomia, de forma que estes possam contribuir para a divulgação do PET e direcionar ações estratégicas futuras.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Esta atividade será avaliada por meio dos resultados gerados e pelas publicações resultantes.



---

## **Atividade - MINICURSO SOBRE EXCELL**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
20	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Será ofertado a comunidade acadêmica e aos integrantes do grupo PET um minicurso que abordará o programa editor de planilhas Excel, ampliando as habilidades profissionais dos participantes. Este software é um dos mais utilizados nos ambientes acadêmicos e profissionais, por isso, o seu conhecimento é fundamental para o desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisas e extensão.

### **Objetivos:**

Promover o treinamento dos bolsistas PET Agronomia na organização de minicursos a comunidade acadêmica. Promover atividades de ensino, visando melhorar a formação dos estudantes do Curso de Agronomia da UFSM.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

O minicurso sobre Excell será organizado pelos petianos do grupo PET Agronomia, com o apoio do Professor de informática, que será o seu ministrante. O minicurso terá carga horária de 20 horas, distribuídas em 5 noites, para facilitar a participação dos estudantes do Curso de Agronomia.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se contribuir com a qualificação da formação dos alunos do Curso de Agronomia, com o desenvolvimento de habilidades e competências na área de informática, fundamentais a um bom profissional.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Avaliação do evento por meio de questionários aos participantes e avaliação do evento pelos membros do grupo PET.



---

## **Atividade - CURSO SOBRE NEGOCIAÇÕES E VENDAS**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
20	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Será ofertado a comunidade acadêmica e aos integrantes do grupo PET, um curso que abordará a temática sobre negociações e vendas, ampliando as habilidades profissionais dos participantes. Esta temática é abordada muito superficialmente nas disciplinas do Curso de Agronomia, apresentando um caráter relativamente dinâmico e atual, demandando o seu aprofundamento atualizado para o desenvolvimento de competências adequadas ao profissional da Agronomia.

### **Objetivos:**

Promover o treinamento dos bolsistas PET Agronomia na organização de cursos a comunidade acadêmica. Promover atividades de ensino, visando melhorar a formação dos estudantes do Curso de Agronomia da UFSM.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

O curso sobre Negociações e vendas será organizado pelos petianos do grupo PET Agronomia. O curso terá carga horária de 20 horas, distribuídas em 5 noites, para facilitar a participação dos estudantes do Curso de Agronomia e será ministrado por profissional reconhecido na área.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se contribuir com a qualificação da formação dos alunos do Curso de Agronomia, com o desenvolvimento de habilidades e competências na área de negociações e vendas, fundamentais a um bom profissional.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Avaliação do evento por meio de questionários aos participantes e avaliação do evento pelos membros do grupo PET.



---

## Atividade - PET WEB

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Todas as atividades realizadas pelo grupo PET Agronomia serão divulgadas no site e na página do facebook. Conjuntamente será criado um canal no youtube para o grupo, onde também serão postados vídeos afim de divulgar os trabalhos realizados, publicações, eventos, dicas e atualizações sobre o Curso de Agronomia. Neste sentido, o grupo PET Agronomia terá mais um canal de comunicação e divulgação de atividades e informações técnicas para os acadêmicos do Curso de Agronomia.

### **Objetivos:**

Permitir que os integrantes do grupo PET Agronomia adquiram conhecimento e experiência na criação e manutenção de um canal de vídeos na internet. Qualificar a divulgação de atividades e informações técnicas pelo PET Agronomia. Contribuir para a formação dos acadêmicos do Curso de Agronomia da UFSM.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

A atividade será realizada através de ferramentas on-line como sites, facebook e canal do youtube, compartilhando os eventos que o grupo PET organiza: cursos e minicursos, simpósios, atividades de ensino, pesquisa e extensão e vídeos técnicos confeccionados pelos bolsistas.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Se espera contribuir para o desenvolvimento de habilidades e competências dos integrantes do PET, que serão os criadores e gestores dos ambientes virtuais. Também se espera contribuir com a formação dos acadêmicos do Curso de Agronomia, por meio das informações divulgadas.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A metodologia de avaliação será através do número de acessos do site, número de visualizações do canal no youtube e curtidas da página, assim como também a quantidade de pessoas que estão sendo atingidas por essa estratégia de divulgação.



---

## Atividade - VIAGEM DE ESTUDOS

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
20	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Tendo em vista que durante a graduação permanecemos a maior parte do tempo dentro da sala de aula, as viagens de estudo são uma maneira de aprender com a vivência. Realizar visitas a outros locais nos proporcionará a oportunidade de obter experiências e informações novas, observar realidades diferentes e consequentemente somar ao nosso desenvolvimento acadêmico.

### **Objetivos:**

Buscar conhecimento em diversas áreas do curso e/ou conhecer ou ampliar conhecimento sobre sistemas de cultivo. Além disto, é uma oportunidade de entrarmos em contato e firmar parcerias com outras entidades/profissionais e ver a aplicação de certos temas abordados na graduação em práticas de campo. Por fim, estas viagens também são espaços de integração entre o grupo.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Decide-se por um destino de viagem que contemple uma área de conhecimento específica de interesse do grupo, os lugares a serem visitados podem ser agroindústrias, museus, parques ambientais e unidades agrícolas.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Propiciar momentos de intensa integração entre o grupo PET e assim, fazer com que as atividades tenham um rendimento maior, despertando maior conhecimento e confiança entre os membros do grupo. Despertar de reflexões relacionadas a interação do mercado de trabalho e Instituições de Ensino Superior.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A avaliação será feita em reunião com os integrantes do grupo que irão discutir e avaliar a atividade quanto a sua importância e validade.



---

## **Atividade - CIRCULAÇÃO: doação de sangue a comunidade**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
8	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

A cidade de Santa Maria, devido a sua importância na região, possui uma grande estrutura de saúde, incluindo grandes hospitais de abrangência regional e que são tratados como hospitais de referência em relação aos serviços prestados. Esses centros de saúde recebem emergências, realizam cirurgias, tratam pessoas com câncer, entre diversos outros, e, desse modo, necessitam de um banco de sangue capaz de atender a todos esses casos. Além de sangue, os pacientes necessitam de plaquetas e também, em alguns casos, de doação de medula óssea. O Circulação consiste em um projeto dos grupos PETs da Universidade Federal de Santa Maria para buscar a conscientização da doação de sangue, plaquetas e medula óssea da comunidade de Santa Maria.

### **Objetivos:**

Promover a multidisciplinaridade, desenvolver a pró-atividade, criar discussões sobre problema sociais, fomentar a interdisciplinaridade entre os grupos PET, cursos e universidades de Santa Maria, entre outros. Por fim arrecadar doações de sangue, plaquetas e medula óssea da comunidade de Santa Maria.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Este projeto será realizado com a participação de alguns grupos do Programa de Educação Tutorial da Universidade Federal de Santa Maria em parceria com o Hemocentro Regional de Santa Maria. Consiste em uma ação que acontecerá no campus da UFSM em um dia letivo do semestre, onde será disponibilizada uma Unidade Móvel pelo Hemocentro Regional de Santa Maria. Os voluntários deverão realizar seus cadastros e passar por uma triagem para a doação de sangue.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Envolver a comunidade acadêmica nas ações de doação de sangue, plaquetas e/ou medula óssea, fomentar sua importância, conscientizar o público para que este ato se torne efetivo e contínuo, bem como a arrecadação de bolsas para atender aos que necessitam.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A atividade será avaliada em reunião da comissão organizadora do evento com os responsáveis pelo Hemocentro Regional, e por meio da contagem de bolsas de sangue coletadas e cadastros de medula óssea realizados.





---

## Atividade - PESQUISA INDIVIDUAL

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
120	01/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

As pesquisas individuais serão de responsabilidade de cada membro do grupo PET Agronomia. Sendo que cada membro realizará atividade de pesquisa em Setor específico dentro de um Departamento escolhido, como: Fitotecnia, Solos, Extensão Rural, Defesa Fitossanitária, dentre outros. A busca pela expansão do conhecimento e a integração com a iniciação científica são ações que melhoram e qualificam a graduação e o desenvolvimento acadêmico.

### **Objetivos:**

Permitir o desenvolvimento de habilidades relacionadas à Iniciação Científica dos bolsistas PET Agronomia, desenvolvimento de vivências dentro dos Grupos de Pesquisa da UFSM; fomentar a busca de informações relevantes para a comunidade acadêmica/científica.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Serão contactados os Pesquisadores Líderes dos Grupos de Pesquisas solicitando a avaliação e concessão de espaços de orientação pelos pesquisadores, propiciando aos estudantes petianos acesso aos projetos, problematizações de pesquisa, execução de técnicas existentes e auxílio na elaboração e calibração/testagem de novas metodologias de pesquisa.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se integrar os petianos aos grupos de pesquisa agrônoma da UFSM, desenvolver habilidades e competências do fazer pesquisa científica, capacitando-os para a atuação crítica na pós-graduação e/ou atividades profissionais de pesquisa. Também se espera uma contribuição significativa na produção científica e conseqüentemente, desenvolvimento de saberes no Curso de Agronomia.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A avaliação será feita por meio da apresentação de cada petiano do seu projeto de pesquisa para o grupo, com posterior discussão dos petianos sobre a pesquisa realizada para fortalecer a difusão de conhecimentos. Também será exigida a publicação de um resumo anual em evento científico para cada petiano.



---

## **Atividade - PESQUISA INTERDISCIPLINARIEDADE NO PROJETO PEDAGÓGICO DO CURSO DE AGRONOMIA (PPC)**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
40	01/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Realizar ações/atividades que permitam inserir no PPC do Curso de Agronomia aspectos interdisciplinares, de forma a tornar o PPC mais dinâmico e coerente com as demandas profissionais atuais. Esta atividade será desenvolvida em parceria com o Núcleo Docente Estruturante (NDE), Coordenação do Curso de Agronomia da UFSM, Colegiado do Curso de Agronomia, Diretório Acadêmico e Departamentos relacionados ao curso.

### **Objetivos:**

Contribuir para o progresso e construção de uma nova proposta pedagógica para o Curso de Agronomia.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Serão propostas ações que visem viabilizar atividades interdisciplinares dentro do Curso de Agronomia, as quais serão criadas, organizadas e avaliadas pelo grupo PET Agronomia. Pesquisas de opinião e interesses também serão realizadas com os acadêmicos do Curso. Os resultados das pesquisas serão publicados e repassados à Coordenação do Curso de Agronomia, ao Núcleo Docente Estruturante e aos Departamentos para contribuições ao PPC do Curso.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

O desenvolvimento desta atividade deverá promover um avanço nas metodologias e procedimentos pedagógicos utilizados no Curso de Agronomia da UFSM. As ações realizadas e as discussões dos seus resultados com as diferentes instâncias responsáveis pela gestão do Curso também deverão trazer novas contribuições e mudanças de atitudes em relação ao fazer docente/discente, com efeitos inclusive no PPC do Curso.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Esta atividade será avaliada por meio dos resultados gerados pelas ações desenvolvidas durante o ano.



---

## Atividade - CHIMARRÃO CIENTÍFICO

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
5	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

A atividade busca a transmissão dos conhecimentos adquiridos pelos integrantes do grupo em seus respectivos grupos de pesquisa, onde os trabalhos realizados pelos bolsistas serão apresentados para os membros do grupo, de forma a compartilhar o conhecimento e promover o desenvolvimento de saberes.

### **Objetivos:**

Realizar uma atividade de divulgação e discussão sobre os trabalhos científicos desenvolvidos pelos petianos nos seus grupos de pesquisas, de forma a contribuir para uma melhor formação dos alunos do PET Agronomia.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Durante o ano de 2017 os integrantes do grupo PET Agronomia realizarão atividades individuais em diferentes grupos de pesquisa da UFSM. A experiência obtida pelos petianos será apresentada ao grupo na forma de um seminário. A atividade será conduzida de forma descontraída com uma "roda de chimarrão", para que sejam debatidas as pesquisas realizadas por cada integrante do grupo.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se promover e/ou complementar o conhecimento adquirido em sala de aula. Debater e criar uma visão crítica e avaliativa dos assuntos discutidos. Apresentar resultados e dados adquiridos pelas pesquisas, compartilhando estes dados com todo o grupo PET, contribuindo para a diversidade de informações trabalhadas e desenvolvimento de saberes interdisciplinares.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A metodologia de avaliação da atividade pelo grupo será através dos debates gerados pelas apresentações e da avaliação interna dos membros do grupo.



---

## **Atividade - CURSO DE APRESENTAÇÃO ORAL DE TRABALHOS ACADÊMICOS - CAOTA**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
20	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

O Curso de apresentação oral de trabalhos acadêmicos (CAOTA), é uma atividade idealizada pelos integrantes do grupo PET Agronomia, que visa aprimorar a apresentação de trabalhos e a oratória dos participantes. Durante a realização da atividade são abordados temas relacionados à organização da apresentação, além da postura frente ao público nas diversas situações em que o acadêmico é submetido, não só durante a graduação, como também em atividades profissionais. Esta atividade permite aos petianos novos a oportunidade do aprendizado das técnicas de apresentação, ao mesmo tempo, permite aos petianos mais experientes, o exercício das técnicas na apresentação do curso.

### **Objetivos:**

Desenvolver técnicas de planejamento, preparo e apresentação de trabalhos orais, pôsteres e entrevistas.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

O curso será ministrado pelos integrantes do grupo PET Agronomia que já realizaram o curso em edições anteriores. Contará com aproximadamente 25 vagas abertas para a comunidade acadêmica em geral, com uma carga horária de aproximadamente 15 horas, divididas em 3 dias de curso para favorecer a participação dos acadêmicos. Ao término do mesmo, os participantes deverão organizar e/ou desenvolver uma apresentação a respeito de algum tema escolhido por eles mesmos, utilizando os conhecimentos adquiridos durante o curso.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se que esta atividade contribua com os alunos de graduação em Agronomia da UFSM, permitindo que estes conheçam e desenvolvam as técnicas de apresentação oral de trabalhos. Também é esperada uma melhoria nas apresentações de trabalhos nas disciplinas do Curso, ampliando a discussão técnica e o desenvolvimento dos alunos.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Esta atividade será avaliada pela apresentação final dos cursantes, onde os bolsistas PET farão a avaliação dos pontos positivos e negativos de cada apresentação, discutindo com o grupo, no sentido de ampliar as experiências e saberes.



---

## Atividade - SEMINÁRIOS INDIVIDUAIS

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
16	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Os Seminários Individuais se constitui na apresentação de diferentes estudos realizados pelos integrantes do PET para o grupo e para a comunidade acadêmica. A apresentação tem duração de cerca de 30 minutos e tem como princípio preparar os petianos para apresentações de seminários tanto em sala de aula quanto em outras situações fora dela, aprimorando assim, a capacidade de expressão oral e de controle dos seus sentimentos como nervosismo e ansiedade frente às situações desafiadoras. Outro benefício dessa atividade é que tanto os bolsistas quanto o público melhoram seu conhecimento sobre os temas discutidos.

### **Objetivos:**

Aprimorar a capacidade de elaborar e ministrar uma apresentação de certo assunto para um público variável. Possibilitar ao petiano apresentador um aumento de conhecimento sobre o assunto tratado, assim como, ao público participante.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

A atividade consiste na apresentação de um seminário por petiano durante o ano de 2017, com duração de aproximadamente 30 minutos com posterior espaço para debates e questionamentos. Os seminários ocorrem no intervalo do meio dia e com a frequência de duas apresentações por mês. A atividade é divulgada via redes sociais, como Facebook, assim como informações no mural de recados do grupo PET e demais locais destinados a esse tipo de informações. As apresentações seguirão as normas oficiais para seminários de acordo com o padrão estabelecido, seguindo-se uma discussão do assunto coordenada pelos próprios bolsistas, com participação ativa de todos os membros do grupo PET Agronomia.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se com a realização dessa atividade uma contribuição efetiva para os alunos do Curso de Agronomia e petianos, por meio das discussões sobre temáticas atuais e inovadoras, complementares aos conteúdos formais da grade curricular do Curso de Agronomia, importantes na formação técnica e humana dos alunos.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A atividade será avaliada pelo grupo através de quesitos preestabelecidos (avaliação dos seminários), considerando a apresentação (individual) e recursos, abrangência do tema, postura, conhecimento e a preparação do apresentador.



---

## Atividade - O BATATA

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
12	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

O Batata é um informativo eletrônico (news letter) do grupo PET Agronomia que será disponibilizado a comunidade em geral de forma online por meio de quatro publicações anuais, sendo elaborado em conjunto pelos membros do grupo. Este contará com matérias de cunho informativo, apresentando as atividades desenvolvidas pelo PET Agronomia, destinado a comunidade acadêmica do Curso.

### **Objetivos:**

Promover a divulgação das atividades do grupo PET Agronomia para a comunidade acadêmica do Curso (docentes e discentes). Possibilitar a aprendizagem do processo de criação deste tipo de veículo informativo para os petianos.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Os informativos online serão montados com imagens e descrições das atividades desenvolvidas e também contarão com o calendário e divulgação de eventos futuros, facilitando a organização dos alunos interessados em participar. Os informativos serão formatados, editados e publicados pelos integrantes do grupo PET Agronomia em redes sociais, no site do grupo e e-mails. Serão elaboradas quatro edições do informativo no corrente ano.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Uma maior divulgação das atividades realizadas pelo Grupo PET Agronomia, e com isso, maior participação dos alunos do Curso nas oportunidades criadas pelo PET.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A avaliação será feita em reunião com os integrantes do grupo e posterior discussão da atividade, através do levantamento de informações pela conversa com os estudantes que realizaram contato com o material.



---

## **Atividade - SIMPÓSIO DE ATUALIZAÇÃO EM GRANDES CULTURAS: CEREAIS DE INVERNO**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
15	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Atividade destinada a difundir, por meio de palestras com profissionais renomados, os conhecimentos, técnicas e estratégias sobre a produção agrícola de grandes culturas regionais. Assim, proporcionando aos estudantes do curso de Agronomia da UFSM e à comunidade em geral informações atualizadas sobre as culturas tratadas, abordando temas como fitossanidade, manejo, solos, melhoramento genético e outros.

### **Objetivos:**

Atualização de técnicos da extensão rural pública e privada, produtores interessados e acadêmicos sobre as culturas em destaque através de um conjunto de palestras e debates. Proporcionar aos estudantes do Curso de Agronomia da Universidade Federal de Santa Maria acesso às informações geradas em outras instituições, despertando o interesse dos alunos pelas culturas tratadas no evento.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

O Simpósio proposto abordará as grandes culturas de inverno como trigo, aveia e cevada. Diversos temas serão tratados, como manejo do solo, manejo de pragas e doenças, mecanização, colheita e mercado. Esta será a sétima edição deste evento, onde serão elencados profissionais em diferentes áreas de atuação dentro dessas culturas, para ministrar palestras ao público interessado. A realização do evento se dará no turno da noite.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se uma significativa contribuição na formação dos acadêmicos do Curso de Agronomia da UFSM e de outras instituições, bem como de técnicos do setor e produtores rurais dos diversos níveis, através da difusão de conhecimento dos palestrantes em diversas áreas de atuação e de diferentes regiões produtoras do Brasil. Pretende-se com o evento propiciar contato com profissionais de diversas áreas agregando experiência para os participantes.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A atividade será avaliada em reunião pelos integrantes do grupo PET Agronomia quanto aos pontos positivos e negativos do evento, ressaltando a contribuição do evento no crescimento profissional de cada membro do grupo. Também serão considerados na avaliação do evento os resultados dos questionários avaliativos aplicados aos participantes.



---

## Atividade - **DESCUBRA UFSM**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
35	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

O nome Descubra UFSM foi proposto no ano de 2014, para renomear o evento que antes chamava-se PROFITECS. A atividade se refere a uma grande feira realizada no campus da UFSM para a comunidade. O evento apresenta espaços multidisciplinares de todos os cursos da UFSM. Conta com a participação de alunos do ensino médio de todo o estado do RS. O grupo participará apresentando aos visitantes as diversas áreas de atuação do Engenheiro Agrônomo, assim como as disciplinas e temas abordados durante o Curso de Graduação em Agronomia.

### **Objetivos:**

Divulgar o Curso de Agronomia da UFSM para os visitantes, a fim de esclarecer vários aspectos relativos ao curso e incentivar aqueles que têm interesse a optarem pela área, além de promover a interação dos petianos com o público que prestigiará o evento.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

No estande do Curso de Agronomia serão expostos materiais que foram desenvolvidos como ferramenta didática nos Departamentos e/ou pelos alunos durante a graduação. Os materiais são representativos da grade curricular, para que despertem o interesse dos participantes para o Curso de Agronomia. Além disso, serão expostos banners e cartazes mostrando a ampla faixa de atuação do(a) Engenheiro(a) Agrônomo(a) e serão distribuídos folders com informações relevantes sobre o curso e as áreas abrangentes da profissão.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Contribuir com a divulgação da Universidade para a comunidade, incentivando os alunos participantes a ingressarem em um ensino superior público de qualidade, além de transmitir várias informações sobre o Curso de Agronomia, bem como a área de atuação de um Engenheiro(a) Agrônomo (a). Outro aspecto importante é a aproximação da comunidade acadêmica com a comunidade externa.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Através da aceitação do público alvo, e também pela Coordenação do Curso de Agronomia juntamente com o grupo PET Agronomia, durante as reuniões semanais.





---

## Atividade - UFSM VAI À ESCOLA

---

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
20	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Esta atividade de extensão é realizada pelo Grupo PET Agronomia há 16 anos, onde os integrantes do grupo se deslocam para escolas de ensino médio com o intuito de divulgar a Universidade Federal de Santa Maria, bem como as vantagens do ensino público oferecido na instituição. As escolas atingidas com essa atividade são preferencialmente as que estão localizadas em regiões mais distantes no Estado, em que informações sobre a UFSM são muitas vezes desconhecidas ou pouco detalhadas. Na oportunidade, além da apresentação de toda a estrutura e Cursos que a Universidade dispõe, também são evidenciados os benefícios que a Instituição oferece aos acadêmicos, como moradia estudantil e bolsa de estudos, restaurante universitário, entre outros.

### **Objetivos:**

Oportunizar aos membros do grupo o desenvolvimento e aperfeiçoamento de habilidades oratórias frente a diferentes realidades, além de divulgar a Universidade e instigar os estudantes a ingressarem no ensino público superior. A atividade visa também à captação das expectativas que os estudantes de ensino médio têm em relação à universidade.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

No ano de 2017 a região contemplada será a região de Santana do Livramento, localizada na Fronteira Oeste do estado do Rio Grande do Sul, onde a atividade será realizada em dois dias, antes do encerramento das inscrições para o Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM), com a finalidade de possibilitar que os estudantes já se inscrevam neste ano. O grupo conta com o apoio logístico do Centro de Ciências Rurais e das escolas públicas participantes da atividade.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Espera-se que o conhecimento do funcionamento e as potencialidades da universidade para a comunidade em geral, possam atrair os jovens a participar dos processos seletivos e ingressar em um curso do ensino superior. Temos bolsistas PET Agronomia que se motivaram a vir para a UFSM devido a essa atividade.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Esta atividade será avaliada tanto pelo público alvo, através de questionários que serão aplicados aos estudantes e também pelo próprio grupo em reunião, enfatizando os pontos positivos e os pontos a serem melhorados.



---

## **Atividade - PUBLICAÇÃO DE TEXTOS EM JORNAIS**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
48	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

A publicação de textos em jornais é uma atividade de extensão que consistirá na redação quinzenal de textos pelos integrantes do grupo para os jornais de diversos locais do estado do Rio Grande do Sul. Os textos abrangem assuntos diversificados e cotidianos dos produtores e as diferentes atividades agrícolas que caracterizam cada região. Objetivando levar a informação aos leitores sobre alternativas de manejos mais sustentáveis, curiosidades e novidades tecnológicas que possam auxiliar os agricultores na condução de suas propriedades. Para os petianos, a atividade aprimora a escrita e transmite o conhecimento técnico obtido em sala de aula e em leituras complementares, dando uma visão geral sobre os diversos temas que o curso de Agronomia engloba.

### **Objetivos:**

Informar os leitores, aumentar o conhecimento tanto dos membros quanto de produtores, incentivar uma agricultura sustentável, aprimorar a escrita e o aprendizado técnico de cada integrante do grupo PET Agronomia.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

Serão redigidos quinzenalmente textos para os jornais, visando uma rotação de redações entre os petianos, possibilitando o mesmo número de publicações por ano para cada bolsista. Como os jornais abrangem o interior dos municípios e suas respectivas regiões, os textos e seus temas são destinados aos agricultores.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Difundir as técnicas e os conhecimentos adquiridos na universidade aos agricultores. Auxiliar os produtores a buscar um aumento de produtividade visando o manejo sustentável e o bem comum, resultando assim em melhores condições de vida para o agricultor, bem como incentivar a permanência desses no campo.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Através da aceitação do público alvo, e também por meio da avaliação dos jornais de destino dos textos.



---

## **Atividade - PROJETO AGRICULTURA URBANA: semeando cidadania**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
40	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

O projeto Agricultura Urbana: semeando cidadania tem o propósito de realizar atividades com viés de Educação Socioambiental que contribuam para a sensibilização dos educandos e educadores de escolas públicas em prol do compromisso social que se tem para com o meio ambiente e a sociedade. Neste sentido, propõem-se atividades com diferentes temas, como por exemplo, o cooperativismo, a produção de produtos orgânicos na escola, o processo de reciclagem e o entendimento sobre solos (urbanos, conservação, etc.). O grupo PET Agronomia compreende que é importante a realização de práticas escolares para a obtenção de informações e conhecimentos que irão contribuir na formação pessoal e profissional de cada um dos agentes envolvidos. Enaltecendo a importância do comprometimento enquanto cidadãos perante o seu próprio futuro, desenvolvendo pequenas, médias e grandes ações colaborativas em prol de um bem comum, a preservação e o cuidado para com os recursos naturais, o cultivo de alimentos orgânicos de forma mais sustentável, a importância da realização da separação dos resíduos secos e orgânicos, dentre tantos outros aspectos.

### **Objetivos:**

Proporcionar informações e conhecimentos que contribuirão para o processo formativo dos alunos e professores participantes. Promover o entendimento de alguns conceitos, concepções, processos, fenômenos, dentre outros. Estimular o desenvolvimento de habilidades e competências colaborativas, como: planejar em equipe, saber se comunicar eficientemente. Desenvolver espírito de liderança grupal e saber dialogar em grupo. Desenvolver o respeito perante as qualidades e/ou competências individuais e grupais.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

As metodologias adotadas serão diversas, variando conforme considerarmos pertinente a partir do diálogo com o corpo docente da escola. Mas baseiam-se na realização de gincanas cooperativas, dinâmicas de grupo e exposição de situações-problemas para resolução, etc. Todas estas ações serão realizadas por meio de oficinas em escolas públicas de Santa Maria.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Contribuir para a educação socioambiental na escola, desenvolver o senso crítico nos educandos, estimular o espírito cooperativo entre os agentes, contribuir para o desenvolvimento de atividades que sensibilizem todos os envolvidos sobre o futuro do meio em que nos inserimos e atuamos direta ou indiretamente.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

A forma de avaliação se dará por meio de questionários aplicados aos alunos e professores, e reuniões com



o quadro de professores. Além disso, a avaliação dos bolsistas PET também será considerada.



---

## **Atividade - I SIMPÓSIO ESTADUAL DE DIREITO AGRÁRIO, CIÊNCIAS RURAIS E SUSTENTABILIDADE**

---

<b>Carga Horária</b>	<b>Data Início da Atividade</b>	<b>Data Fim da Atividade</b>
14	02/01/2017	29/12/2017

### **Descrição/Justificativa:**

Esta atividade tem o propósito de discutir e difundir através de palestras (com profissionais renomados) conhecimentos, técnicas e estratégias relacionadas ao direito agrário e áreas afins. A atividade proporcionará aos estudantes do Curso de Agronomia, de outros cursos e a comunidade, informações atualizadas sobre os temas como: planejamento sucessório, inserção do jovem no campo, implantação e manejo na integração lavoura-pecuária, contratos de parceria rural, efeitos do Cadastro Ambiental Rural nos contratos agrários, tendências dos contratos e como pode se dar a exploração agrária nas áreas de Reserva Legal. Possibilita a qualificação do debate e a participação de profissionais e estudantes da região. Por fim, visa alertar o público para a problemática atual decorrente da aplicação do Código Florestal no Estado do Rio Grande do Sul, em especial ao Bioma Pampa, divulgando também a importância do estudo do Direito Agrário.

### **Objetivos:**

Atualizar técnicos da extensão rural pública e privada, produtores interessados e acadêmicos sobre os assuntos em destaque na temática do simpósio. Proporcionar aos estudantes de Agronomia da Universidade Federal de Santa Maria acesso a informações geradas em outras instituições ou por profissionais, sejam eles ligados a entidades públicas ou privadas.

### **Como a atividade será realizada? (Metodologia):**

O Simpósio será realizado por meio de palestras abordando temas relevantes na atualidade e temática do evento. Após isso, são escolhidos profissionais reconhecidos em diferentes áreas de atuação, para ministrar as palestras do evento. A atividade será realizada no turno da noite para viabilizar uma maior participação dos alunos, profissionais e produtores. Todo o evento será organizado pelo Grupo PET Agronomia com apoio da estrutura do CCR (centro de Ciências Rurais) da UFSM e da UBAU (União Brasileira de Agraristas Universitários). O evento será transmitido on line pelo canal Farol da UFSM.

### **Quais os resultados que se espera da atividade?**

---

#### **Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc:**

Estudos mostram que a região de Santa Maria ainda é sub-explorada em relação à produção agropecuária. Nesse sentido, a prática do Direito Agrário, a exemplo dos contratos agrários, são ferramentas que podem contribuir para alavancar novos empreendimentos no setor agrário de Santa Maria e Região. A interação dos alunos dos cursos das agrárias com os profissionais do direito, bem como os debates gerados no evento, contribuirão para a ampliação do conhecimento dos alunos sobre a temática.

#### **Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:**

Para a análise e avaliação da atividade serão utilizados questionários aplicados aos participantes do simpósio buscando sugestões para melhoria do evento nas próximas edições, bem como avaliação em



quesitos básicos como organização, pontualidade, importância do evento para os participantes entre outros. A atividade será avaliada em reunião pelos integrantes do grupo PET Agronomia quanto aos pontos positivos e negativos do evento, ressaltando a contribuição do evento no crescimento profissional de cada membro do grupo. Pretende-se com o evento propiciar contato com profissionais de diversas áreas agregando experiência para os membros, assim como estimular a resiliência dos membros frente a situações de difícil solução.