

# Planejamento Anual - 2017

---

**GRUPO:** ENGENHARIA CIVIL Curso específico PT UFAL 577954

**ELABORADO PELO(S) TUTOR(ES)**

KAROLINE ALVES DE MELO MORAES (01/02/2017) - **Tutor(a) Atual**

## Informações do Planejamento

---

**Planejamento quanto à participação/contribuição do (a) tutor (a) nas atividades e na formação dos petianos: definição das atividades e seus objetivos, acompanhamento e avaliação individual e coletiva.**

A tutora do grupo fará o acompanhamento direto de todas as atividades propostas, participando desde o planejamento, execução e avaliação dos resultados alcançados, estimulando os membros do grupo no cumprimento das tarefas propostas dentro do cronograma estipulado, e procurando promover uma análise crítica quanto à atuação de cada petiano dentro do planejamento proposto

### **Resultados Gerais do planejamento.**

O planejamento apresenta atividades de ensino, pesquisa e extensão, atendendo ao que é requerido para os grupos PET. Há atividades de grande abrangência, onde se destacam contribuições diretas para a comunidade acadêmica (com destaque para atividades que visam a melhoria do curso), para a comunidade externa à universidade, bem como uma interação com outros grupos PET e programas da Unidade Acadêmica do Centro de Tecnologia. Dessa forma, espera-se que haja um desenvolvimento do grupo bem como de cada petiano de modo individual, com o aperfeiçoamento de suas habilidades e o surgimento de novas.

# Atividade - Organização do Encontro Estadual de Grupos PET da UFAL (InterPET 2017.2)

**Data Início da atividade**

01/03/2017

**Data Fim da atividade**

31/07/2017

## **Descrição/Justificativa**

O Encontro Estadual dos Grupos PET (InterPET) reúne os grupos PET da UFAL e visa discutir questões políticas e organizacionais relacionadas ao programa no âmbito da Universidade alagoana, além de produzir encaminhamentos para os Grupos PET da UFAL melhor realizarem suas atividades. O evento acontecerá no Campus A.C. Simões da UFAL.

## **Objetivos**

Promover a integração dos grupos PET da UFAL, a fim de que possam ser discutidas e levantadas ideias e ações para a melhoria do programa.

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

O grupo PET Engenharia Civil e o PET Letras da UFAL trabalharão em paralelo nas atividades que a organização do evento demanda. Entre elas estão: viabilização da estrutura, elaboração do cronograma, programação e relatório do evento.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

## **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.**

Desenvolver o PET através das discussões levantadas no evento e promover a identidade do PET UFAL.

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

A avaliação dos resultados será feita através de um questionário de avaliação a ser respondido pelos participantes do evento.

# Atividade - Capacitação interna

**Data Início da atividade**

01/03/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

A atividade consiste na realização de cursos relacionados a ferramentas utilizadas pelos petianos no dia a dia do PET e da graduação, a fim de que possam aperfeiçoar suas habilidades para a melhor execução de atividades, além de contribuir para uma formação mais completa do petiano. Serão escolhidos cursos que visam aprimorar a capacidade artística, intelectual, de gestão e de criação de projetos ligados a Engenharia Civil. Este ano, sugere-se a realização de um curso para atualização de currículos na plataforma Lattes, curso da ferramenta MS Project para gerenciamento e planejamento de cronogramas de execução de projetos e Autodesk Civil 3D para elaboração de projetos de infraestrutura urbana.

## **Objetivos**

Aperfeiçoar as habilidades dos petianos, a fim de capacitá-los para a execução de atividades ligadas à graduação, ensino, pesquisa e extensão.

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

O desenvolvimento dos cursos é baseado no exercício da educação tutorial e transferência de conhecimento entre membros do grupo, aproveitando o conhecimento e domínio de cada um de seus membros sobre determinada área ou ferramenta. Na situação em que não haja petiano do grupo que domine a ferramenta ou conteúdo a ser abordado, o grupo investirá na capacitação externa desse membro, garantindo que ele poderá retornar ao grupo para repassar o conhecimento adquirido, ou ainda realizando a capacitação através de ministrante externo convidado.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior

## **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.**

Habilitar os membros do grupo para a execução de atividades com elevado padrão de qualidade e excelência, além de auxiliá-los no bom rendimento na graduação e proporcionar maior preparação profissional.

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

Em reunião do grupo será relatado pelos participantes como foi o curso, apontando seus principais pontos negativos e positivos, de modo que a atividade seja avaliada por cada petiano e posteriormente e isso sirva de experiência para a organização das próximas capacitações.

# Atividade - Seleção de novos petianos

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

31/03/2017

## **Descrição/Justificativa**

Realizar processo seletivo para escolha de novos petianos para preencher as vagas deixadas por aqueles que estão se formando.

## **Objetivos**

Selecionar novos membros (bolsistas e não-bolsistas) para o grupo.

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

Inicialmente é definida uma comissão responsável pela organização da atividade, composta por um petiano mais velho e os petianos da geração mais nova. A comissão é responsável pela atualização do edital do certame e organização logística de todas as etapas do processo. O processo seletivo contemplará duas fases. Na primeira, os candidatos serão submetidos a uma entrevista escrita e oral (com membros do grupo e professores, geralmente egressos do programa ou tutores de outros grupos). Durante a segunda fase do processo, os aprovados participarão do dia a dia do grupo durante um período de duas semanas, de maneira que possam conhecer melhor a rotina petiana e que o grupo possa observá-los mais de perto. A escolha final dos candidatos se dará em reunião do grupo.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

## **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.**

Inserção de novos membros, escolhidos a partir de processo seletivo de acordo com as normas vigentes do programa.

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

A avaliação dos resultados será feita com o acompanhamento dos selecionados durante os primeiros meses de ingresso no grupo.

# Atividade - Pesquisa em grupo

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

A pesquisa em grupo possui cunho educacional e será voltada para uma discussão mais aprofundada do curso de Engenharia Civil de maneira que o grupo possa atuar junto à Coordenação, Colegiado e NDE em prol de sua melhoria. A pesquisa irá contemplar uma análise sobre: as competências profissionais atualmente exigidas pelo mercado e àquelas previstas no PPP do curso fazendo uma discussão sobre as habilidades esperadas pelo mercado e àqueles que o curso oferece a seus alunos; como os conteúdos ofertadas nas disciplinas atualmente contribuem para essas competências habilidades e como se comparam com o que é ofertados por outras instituições de referência; as ferramentas e metodologias de ensino disponíveis e praticadas; a infraestrutura necessária para a implementação de possíveis mudanças.

## **Objetivos**

Promover pesquisas que contemplem áreas de atuação educacional, impactando diretamente no curso ao qual o grupo está ligado.

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

Para o desenvolvimento da atividade o grupo deve dividir-se em 2 a 4 subgrupos que atuarão no desenvolvimento de subpartes do plano de trabalho da pesquisa ao longo do ano. A orientação da pesquisa será realizada pelo atual coordenador do curso de Engenharia Civil, mantendo assim o contato direto com o Colegiado. Um dos pontos de atuação do grupo será no processo de avaliação das disciplinas que semestralmente é realizado pelo NDE e cujos resultados e ações serão discutidos pelo Colegiado e servirão como fonte de dados para o embasamento da pesquisa.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação

## **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 ter pesquisas educacionais concluídas e com resultados publicados pelo grupo a cada ano, promovendo a pesquisa na tríade do programa e atuando diretamente no fortalecimento científico e crítico de cada membro do grupo.

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

Apresentação de relatórios preliminares para avaliação do desenvolvimento da atividade pelo grupo e pelo professor orientador da pesquisa e pelo tutor do grupo.

# Atividade - Experimentando a Engenharia

**Data Início da atividade**

01/03/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

A atividade trata de um conjunto de iniciativas que visam aproximar o petiano da prática profissional da Engenharia Civil e manter sempre vivo o seu interesse pelo curso e pela profissão, uma vez que se tem percebido um aumento na desmotivação dos membros ao longo do seu período de atuação no grupo no que diz respeito à proximidade da prática profissional com as atividades desenvolvidas. A atividade consistirá na realização de visitas técnicas, palestras/debates de cunho técnico profissional e imersão profissional em empresas parceiras.

## **Objetivos**

Aproximar os petianos da prática profissional da Engenharia Civil e manter sempre vivo o seu interesse pelo curso e pela profissão e lhe permitir o conhecimento mais próximo de diferentes possibilidades de atuação profissional pós-formatura. Além disso, a atividade visa a difusão de movimento para melhorias das ferramentas pedagógicas de ensino ao propor um sistema de aumento do aprendizado pautado na maior valorização de atividades extra-classe.

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

As visitas técnicas serão realizadas com o auxílio de professores do curso e egressos do grupo atuantes no mercado local. A ideia de imersão ainda é uma possibilidade a ser explorada neste planejamento e consiste no envio de petianos para um processo de acompanhamento das atividades de um engenheiro ou estagiário de empresa parceira do grupo (parceria firmadas durante as edições do Simpósio Alagoano de Engenharia Civil, empresas com atuação de professores do Centro ou egressos do grupo) durante um curto período de tempo.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação

## **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 aprendizado e troca de experiência entre petianos e profissionais que transcendam o espaço convencional da sala de aula.

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

Momento de discussão em grupo com autoavaliação após cada etapa da atividade.

# Atividade - PET na comunidade: fase I (planejamento e preparação)

**Data Início da atividade**

01/10/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

A atividade propõe uma aproximação mais efetiva dos petianos com a prática profissional da Engenharia Civil através da prestação de serviços técnicos básicos, sob a supervisão de professores para a comunidade carente de assistência técnica, nos arredores da Universidade. A atividade não pretende apenas tratar de um plano de elaboração de projetos de construção/reforma para a população, mas ir até a comunidade e buscar as necessidades técnicas presentes que podem estar relacionadas à problemas de saneamento, abastecimento de água, planejamento de transportes, medidas eficientes de uso de água e energia, conscientização sobre a importância de contratação de profissionais com capacitação técnica etc.

## **Objetivos**

Aproximar os petianos da prática profissional da Engenharia Civil e prestar serviço técnico para a comunidade.

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

Considerando que uma atividade extensionista com participação/contato direto com a comunidade externa à Universidade necessita de um grande tempo de preparo e planejamento, assim, propõe-se que no ano de 2017 seja feita uma preparação antes de sua execução propriamente dita.

Inicialmente algumas comunidades do entrono da UFAL serão visitadas, para que seja definido em qual delas se dará a intervenção, sendo um dos critérios de escolha a necessidade encontrada e a possibilidade de atuação da Engenharia Civil. Em seguida, serão discutidas maneiras de abordagem da comunidade, impactos da atividade, agentes externos que podem e que serão envolvidos, identificação do melhor campo e limitações de atuação do grupo e, por fim, a prestação de assistência com base nos conhecimentos de Engenharia.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

## **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 os membros do grupo com a execução de serviços de Engenharia aprimorando suas habilidades técnicas na elaboração de projetos, orçamentos e demais itens profissionais da

Engenharia. Conscientizar a população local da necessidade de presença de profissionais capacitados na execução de serviços de Engenharia, ainda que simples reformas ou pequenas construções. Desenvolver no petiano a visão de atuação profissional humanizada.

**Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.**

Os produtos obtidos com a atividade (projetos, orçamentos, relatório técnicos) serão avaliados por professores do curso antes de sua finalização. Além disso, a população participante do projeto avaliará a importância da atividade através de entrevista a ser realizada em momento posterior.



# Atividade - Atividades Internas

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

A fim de viabilizar as atividades e o bom convívio do grupo, serão feitas atividades como: manutenção e organização na sala de permanência, divulgação das atividades e promoção do programa, gerenciamento financeiro, acompanhamento da produção do grupo e logística dos eventos.

## **Objetivos**

Conseguir manter um bom ambiente de trabalho, divulgar nossas atividades, nos comunicar internamente e conseguir realizar todas as atividades com padrão de qualidade e excelência.

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

O grupo se dividirá em equipes, cada uma será responsável por atividades definidas, terá um petiano líder e apresentarão repasses semanais nas reuniões do grupo. A ideia é que haja uma rotatividade dos membros nas equipes para que todos os petianos consigam desenvolver habilidades na maior quantidade de áreas possíveis.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar

## **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.**

A execução de atividade com padrão de qualidade e excelência, preservar o bom convívio do grupo, dar visibilidade ao programa e melhorar a produtividade dos membros.

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

O grupo acompanha e avalia semanalmente as equipes em sua reunião semanal, além de que, uma dessas equipes avalia constantemente todos os petianos e seu desenvolvimento dentro das equipes internas.

# Atividade - Participação nos eventos PET (ENAPET, ENEPET, CONPET, INTERPET e ÔXEPET)

**Data Início da atividade**

01/03/2017

**Data Fim da atividade**

31/08/2017

## **Descrição/Justificativa**

Os eventos visam reunir os grupos PET em escala nacional, regional e local, para discutir questões políticas e organizacionais relacionadas ao programa, além de produzir encaminhamentos para serem levados para os eventos de caráter nacional e regional, como o ENAPET e ENEPET, respectivamente.

## **Objetivos**

Promover a integração dos grupos PET, a fim de que possam ser discutidas e levantadas ideias acerca do programa, além de compartilhar experiências das atividades desenvolvidas por cada grupo.

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

O grupo se organiza de maneira a enviar no mínimo um representante para o evento. Dessa maneira, sempre que possível, o grupo proverá auxílio financeiro para esse participante. Havendo condições mais favoráveis como a disponibilidade de transporte da Universidade e verba de custeio incentiva-se a participação do maior número possível de membros do grupo.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

## **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.**

Desenvolver o PET através das discussões levantadas nos eventos e ter petianos preparados para estas discussões.

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

O grupo avalia o evento que participou e seu engajamento como participante na reunião da semana posterior o evento, apontando os pontos positivos e negativos, além de compartilhar com os demais petianos que não puderam participar das reflexões abordadas.

# Atividade - Diário dos professores

**Data Início da atividade**

01/04/2017

**Data Fim da atividade**

31/08/2017

## **Descrição/Justificativa**

A atividade consiste em estabelecer um canal de comunicação com os docentes, proporcionando um espaço para que este possa expressar informações, notas, conceder entrevistas ou comentários, seja no âmbito técnico- acadêmico ou sobre temas variados, nas mídias oficiais de comunicação do grupo.

## **Objetivos**

Estreitar laços entre o corpo docente, o grupo PET e os demais discentes do centro, afim de estabelecer e manter uma maior proximidade entre as partes atuantes.

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

Alguns petianos serão designados a estabelecer o contato inicial com um professor, informando-lhe da existência do espaço oferecido pelo grupo e buscando o conteúdo que o professor deseja tornar público, que pode ter caráter estritamente profissional, sendo possível também uma abordagem de aspectos pessoais do professor. Em seguida o conteúdo é divulgado em um meio de comunicação oficial do grupo, a ser escolhido em acordo entre o grupo e o professor.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior

## **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.**

Maior socialização e relação interpessoal entre o corpo docente e discente, além de proporcionar um canal de referência na Unidade Acadêmica.

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

A cada ciclo de publicação, o grupo avalia, os aspectos da atividade que foram alcançados como o estabelecimento do contato com o professor, e a divulgação do conteúdo.

# Atividade - Curso de FTOOL

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

31/08/2017

## **Descrição/Justificativa**

A atividade surgiu a partir de convite do professor da disciplina de Teoria das estruturas 1, como forma de fornecer aos estudantes um curso básico para a utilização desta ferramenta. O FTOOL é um programa voltado para análise estrutural em duas dimensões. Sua utilização abrange sistemas isostáticos e hiperestáticos e no contexto acadêmico é uma poderosa ferramenta para auxílio aos alunos nas disciplinas do setor de Estruturas, a exemplo de Teoria das Estruturas 1 e 2, Mecânica dos Sólidos 3 e Estruturas de Concreto 1.

## **Objetivos**

Com a realização do curso, pretende-se que os alunos do quarto período do curso de Engenharia Civil estejam aptos a manusear o programa de forma a suprir as necessidades oriundas da disciplina Teoria das Estruturas 1 e demais disciplinas do setor de Estruturas, no suporte à conferência de exercícios e utilização nos estudos.

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

São realizadas duas aulas de duas horas cada uma. A primeira aula consiste numa apresentação do software, sua interface e principais comandos. Na segunda aula são resolvidos vários exercícios a fim de que os participantes tenham o domínio completo da utilização da ferramenta. O curso é realizado em horário disponibilizado na disciplina Teoria das Estruturas 1 e ministrado pelos discentes do grupo PET.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país-
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação

## **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 os alunos consigam um domínio das funções básicas da ferramenta e que a curto/médio prazo consigam utilizá-la de maneira plena em seus estudos.

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

Ao final e durante a realização do curso, os ministrantes contam com o suporte de petianos mais velhos no apoio e aconselhamento para resolução de eventualidades e dificuldades inerentes à realização da atividade. Além disso, os participantes do curso, através de questionário próprio, avaliam a atividade sob diversos aspectos. Tal prática possibilita ao grupo discutir melhorias e ações para uma melhor execução da atividade em edições futuras.

# Atividade - Monitoria de Geometria Analítica

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

A atividade consiste na realização de momentos de apoio aos estudantes através de monitorias e sessões de \"tira-dúvidas\" para disciplina de Geometria Analítica na semana que antecede a aplicação de provas, baseada na dificuldade relatada pelos ingressantes no curso. Atualmente alguns dos grupos discentes do CTEC promovem tal atividade apenas para as disciplinas de Cálculo.

## **Objetivos**

Objetiva-se que os participantes da atividade possam ter uma melhor oportunidade para fixação dos conteúdos abordados em sala de aula, solucionando problemas de nível mais elevado e obtendo uma melhor preparação para as provas.

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

Os momentos de apoio ocorrerão regularmente na semana que antecede as provas. Além disso, a atuação da Tutoria Jr. ajudará o grupo a identificar de maneira mais rápida e efetiva alguma demanda particular dos estudantes-alvo (ingressantes no curso). Geralmente a atividade é executada pelo petianos mais novos do grupo pois tiveram contato mais recente com a disciplina.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação

## **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 os participantes estejam aptos a realização da prova no tocante aos tipos de questões e conteúdos que foram abordados na monitoria, de forma que possam conseguir aprovação nas matérias e dar continuidade, diminuindo assim a taxa de reprovação e retenção do curso.

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

Na reunião subsequente à realização da atividade é relatado pelos ministrantes como foi a monitoria, apontando seus principais pontos negativos e positivos, de modo que os participantes mais antigos do grupo, que já passaram pela mesma experiência, podem auxiliar nos pontos negativos e aprimorar os positivos para as próximas monitorias.

# Atividade - Tutoria Jr.

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

Durante o primeiro semestre do curso, os novos alunos de Engenharia Civil são divididos em grupos que serão acompanhados por um professor do corpo docente, sendo esta uma ação prevista no PPC do curso denominada de Programa de Orientação Acadêmica - PROA. Tal programa objetiva facilitar a chegada dos alunos à Universidade e melhorar seu desempenho no início da graduação. Com a Tutoria Jr, tais grupos passam a ter também o acompanhamento constante de petianos, onde estes auxiliarão nas frequentes dúvidas que surgem ao decorrer do primeiro período, além de realizar atividades diversas visando o aperfeiçoamento dos conhecimentos dos novos alunos.

## **Objetivos**

A atividade tem como objetivo auxiliar os alunos ingressantes no curso de Engenharia Civil, fazendo com que haja uma maior interação com os membros do PET e professores, além de proporcionar atividades que melhorem o desempenho dos alunos no curso e que possam servir de motivação.

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

Cada grupo PROA - que são definidos na disciplina de Introdução à Engenharia - será acompanhado por um membro do PET, onde este irá auxiliar o professor tutor do grupo a realizar as diversas atividades propostas. Além disso, o petiano responsável irá proporcionar encontros com seu respectivo grupo, tirando dúvidas tanto de assuntos das disciplinas estudadas quanto de informações acadêmicas em geral e compartilhando experiências já vividas em sua graduação.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

## **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.**

Além do auxílio dos petianos, a Tutoria Jr. procura proporcionar aos ingressantes no Curso de Engenharia Civil uma maior interação com alunos de períodos mais avançados do curso, além de constituir uma ferramenta importantíssima na adaptação do novo discente à vida acadêmica, fazendo com que seu desempenho seja melhor, alavancando a qualidade não só da formação, mas também do curso.

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

Ao fim de cada bimestre o grupo realizará momento de discussão com os petianos envolvidos com a atividade para avaliar seu andamento, dificuldades, aspectos positivos e negativos. Além disso,

será também solicitado o feedback dos professores e discentes envolvidos na atividade de maneira a avaliar a efetividade da participação petiana na tutoria.

# Atividade - Nivelamento para os FERAS

**Data Início da atividade**

01/05/2017

**Data Fim da atividade**

30/06/2017

## **Descrição/Justificativa**

Atividade de caráter multidisciplinar visando recepcionar os ingressantes no curso de Engenharia Civil durante as duas semanas que antecedem o início das aulas do primeiro semestre letivo. Serão promovidas palestras com professores e profissionais da Engenharia Civil que proporcionem um conhecimento prévio sobre alguns dos diversos campos de atuação profissional da área; visitas a laboratórios e espaços físicos de maior utilização ao longo da graduação; gincanas e desafios que despertem o interesse dos alunos na Engenharia e que de uma maneira suave os aproxime da profissão (oficina de pontes de espaguete, jogo do andaime, desafio das torres de papel etc.); aulas de conteúdos essenciais para o bom desenvolvimento das disciplinas de Cálculo 1 e Geometria Analítica.

## **Objetivos**

O objetivo principal da atividade é fornecer aos ingressantes um ambiente de integração e contato com a Universidade e com o curso antes do início das aulas (professores, demais discentes, áreas de atuação do engenheiro civil e infraestrutura da unidade acadêmica). Num aspecto secundário, espera-se poder revisar alguns conteúdos da matemática básica que serão fundamentais para o desenvolvimento do aluno em algumas disciplinas iniciais, além de alertá-los para a seriedade e grau de dificuldade da etapa inicial da graduação.

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

A organização do nivelamento para Engenharia Civil é encabeçada pelo PET Civil mas conta com a participação ativa da Empresa Jr. (EJEC), Centro Acadêmico (CAEC) e Programa Especial de Capacitação Discente PEC. Além disso, há uma articulação juntamente com o PET Engenharia Ambiental e PET Ciência e Tecnologia num âmbito maior uma vez que todas as Engenharias da unidade realizam seu nivelamento simultaneamente, compartilhando uma programação geral comum a todos os cursos. O mês de maio será dedicado à organização da atividade que ocorrerá de fato no mês de junho, nas duas semanas que antecedem o início das aulas do semestre letivo 2017.1. Para os alunos que vão ingressar no segundo semestre será realizada uma semana de acolhida no início das aulas.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

## **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 essa atividade que os ingressantes no curso de Engenharia Civil sofram um impacto menor em sua entrada e tenham a real visão do que é a vida universitária e o grau de



dificuldade do curso, estando eles mais entrosados e familiarizados com o ambiente universitário antes do início das aulas.

**Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.**

O grupo avalia a atividade passando um formulário ao fim da mesma, para que os participantes expressem sua opinião sobre o que foi realizado - quais sugestões ou críticas eles têm para a melhoria do Curso de Nivelamento.

# Atividade - Programa de Apoio às Escolas Públicas do Estado - PAESPE

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

31/10/2017

## **Descrição/Justificativa**

O Programa de Apoio às Escolas Públicas do Estado - PAESPE é um programa idealizado pelo ex-tutor do grupo, Professor Roberaldo Carvalho de Souza, e tem como finalidade principal fornecer apoio e condições de acesso à Universidade para estudantes da rede pública de ensino do Estado. Para o grupo PET caracteriza-se como uma atividade de extensão e ensino.

## **Objetivos**

O PAESPE objetiva facilitar o ingresso dos alunos de escola pública de Alagoas a Universidade Federal, proporcionando uma revisão dos assuntos do Ensino Médio, funcionando como um cursinho preparatório para o vestibular, além de uma forma de motivá-los e mostrar que são capazes de vencer os desafios para atingir seus objetivos profissionais.

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

O PET Engenharia Civil mantém uma estrutura de suporte diário para a realização das atividades do programa, assim como subsidia aulas de revisão da disciplina Física duas vezes por semana, além de tirar dúvidas destes alunos. Este ano o grupo tentará junto com professores do Instituto de Física promover momentos de aplicação prática de conceitos em laboratório. A coordenação geral do Programa define o cronograma e conteúdo das aulas. Dentro do grupo são designados dois petianos responsáveis pelo contato direto com o professor e bolsistas do programa e organização interna da escala de aulas entre os petianos. O programa conta também com o apoio de vários professores da Universidade, além dos grupos PET Letras, Ciência e Tecnologia, Engenharia Ambiental, Arquitetura e Psicologia.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

## **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.**

Proporcionar o ingresso de alunos menos favorecidos nas Instituições públicas de ensino superior possibilitando uma disputa mais justa nos concursos vestibulares. Estimular em alunos da periferia

o interesse pelas ciências exatas, além de estimular o aluno da Universidade, chamado de aluno-instrutor, a entrar em contato com outras realidades, e assim prepará-lo melhor para o mercado de trabalho.

**Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.**

O grupo avalia a atividade regularmente em suas reuniões semanais.

# Atividade - Pesquisa individual

**Data Início da atividade**

01/02/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

Cada petiano deve ter uma pesquisa de cunho científico, individual, com plano e cronograma de atividades detalhados e desenvolvidos para, no mínimo, um ano de duração. Além disso, para estimular e promover a realização da mesma, espera-se que cada petiano submeta no mínimo um artigo/resumo/resumo expandido para publicação em congressos ou simpósios. Durante as reuniões semanais cada petiano terá um momento para apresentação oral do andamento de sua pesquisa. Sugere-se também que haja a rotatividade entre áreas de pesquisa de maneira que o petiano possa ter contato com áreas distintas e evite uma especialização precoce. Além disso, os petianos são incentivados à desenvolver pesquisas junto à grupos de pesquisa existentes na unidade acadêmica e projetos vinculados a PIBIC e PIBITI.

## **Objetivos**

O principal objetivo da pesquisa individual é promover o desenvolvimento conhecimento científico do petiano, fortalecer a pesquisa no PET e o aumentar a produção científica do grupo.

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

Ao ingressar no grupo o novo petiano recebe orientações dos petianos mais velhos acerca do perfil de diversos professores do curso no papel de orientadores de pesquisa, sobre áreas de desenvolvimento de trabalhos e grupos de pesquisa atuantes na unidade acadêmica. A pesquisa é desenvolvida de acordo com o plano de trabalho montado pelo petiano junto ao seu professor orientador.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica

## **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 pesquisa científica concluída e com resultados publicados por petiano a cada ano, promovendo a pesquisa na tríade do programa e atuando diretamente no fortalecimento científico e crítico de cada membro do grupo.

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

Serão realizadas apresentações e acompanhamento regular durante as reuniões semanais do grupo, momento em que cada petiano poderá apresentar o andamento da sua pesquisa.

# Atividade - CSI – Ciclo de Seminário de Integração

**Data Início da atividade**

01/03/2017

**Data Fim da atividade**

31/07/2017

## **Descrição/Justificativa**

O Ciclo de Seminários de Integração é constituído por um conjunto de palestras realizadas periodicamente, abordando assuntos das mais diversas áreas de estudo, tais como: Engenharias, Artes, Economia, Educação, Sociologia, Saúde, Política, Ciências Exatas, etc. Os seminários de integração são proferidos por professores e profissionais em atuação dentro ou fora da Universidade, sendo os temas escolhidos de acordo com a disponibilidade dos profissionais de cada área específica e visando trazer para os participantes uma discussão que fuja à sua zona de conforto e à formação técnica dos cursos de Engenharia. Além da elucidação sobre os temas das palestras proferidas, a atividade representa um veículo para a integração entre os petianos e a comunidade acadêmica.

## **Objetivos**

Objetiva-se que os petianos conheçam mais de perto a realidade profissional de áreas além do curso de Engenharia. Ou seja, visa oferecer aos petianos, bem como a toda comunidade universitária, a abordagem de temas diversos, ampliando sua gama de conhecimentos, e promover a integração do grupo com o corpo discente e docente da instituição.

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

A atividade é realizada em parceria com os outros dois grupos PET do Centro de Tecnologia, PET Engenharia Ambiental e PET Ciência e Tecnologia. Na atual configuração da atividade serão realizados dois ciclos por ano (um por semestre) sendo cada ciclo composto por 3 palestras, uma delas organizada por cada um dos grupos PET citados.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

## **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 maior integração dos petianos com os demais integrantes da comunidade universitária assim como os professores e profissionais que participam das palestras que dão início para a abertura de um espaço de discussões sobre o assunto do Seminário.

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

Será realizada uma reunião ao fim de cada ciclo entre os PETs participantes da atividade para apontar e analisar os pontos positivos e negativos da organização, execução e impactos da atividade, como maneira de avaliar sua relevância e possíveis formas de melhoria.

# Atividade - Simpósio Alagoano de Engenharia Civil - SAEC

**Data Início da atividade**

01/03/2017

**Data Fim da atividade**

30/09/2017

## **Descrição/Justificativa**

Em 2017 será realizada a 8ª edição do Simpósio Alagoano de Engenharia Civil – SAEC, cuja proposição central é criar um espaço de intercâmbio do conhecimento científico e das experiências adquiridas no cotidiano profissional, apresentar perspectivas para os engenheiros e graduandos, e promover debates sobre as novas tendências tecnológicas e de mercado, ressaltando a sua sustentabilidade e importância para o desenvolvimento do país e do estado. Durante a programação do evento serão ministradas palestras relacionadas às áreas da Engenharia Civil, apresentadas por profissionais escolhidos em função de suas especialidades. O evento contará também com a 5ª edição da Mostra de Inovação Tecnológica (MIT).

## **Objetivos**

O objetivo central do Simpósio Alagoano de Engenharia Civil é a manutenção de um canal de integração entre o meio acadêmico e os profissionais atuantes no mercado de trabalho e a difusão do conhecimento na área temática da Engenharia Civil.

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

Inicialmente será estabelecido um cronograma para o evento, de modo a definir as atividades que deverão ser desenvolvidas para o cumprimento desse cronograma. O grupo será dividido em comissões como infraestrutura, palestrantes, patrocínio, financeiro e comunicação, as quais ao longo do ano executam todas as atividades relativas ao planejamento do evento.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

## **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.**

Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica, a expansão do acervo técnico da Engenharia no Estado de Alagoas, o aumento da capacidade de inovação em produtos, processos e gestão para melhor inserção no mercado consumidor e a divulgação do Programa de Educação Tutorial (PET) de Engenharia Civil.

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

A avaliação dos resultados será feita a partir de questionários respondidos pelos participantes do evento.

# Atividade - Acorda Civil

**Data Início da atividade**

01/04/2017

**Data Fim da atividade**

20/12/2017

## **Descrição/Justificativa**

Acorda Civil é uma atividade conjunta com a pesquisa educacional do grupo com o intuito de trazer alunos e professores para a discussão das melhorias do nosso curso. Nesse intuito serão organizadas palestras e mesas redondas com profissionais que trabalham e estudam novas metodologias de ensino em Engenharia, fórum de discussões com discentes, integração com demais grupos discentes para facilitar a difusão das ações e seus impactos dentre os demais estudantes, aplicação de questionários com os discentes e encontros de discussão dirigidos com a participação de estudantes e professores. Ressalta-se que as ações propostas estão diretamente ligadas com o desenvolvimento da pesquisa educacional a ser desenvolvida pelo grupo.

## **Objetivos**

Promover ações de intervenção como a discussão de temas que possam ajudar a contribuir com o desenvolvimento da pesquisa educacional do grupo, além de apresentar à comunidade acadêmica temas de relevância para a discussão de melhorias para o curso de Engenharia Civil da UFAL.

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

Definiu-se uma comissão formada por alguns petianos que será responsável pela organização inicial da atividade trazendo ao grupo propostas mais concretas da execução das ações propostas a serem discutidas nas reuniões semanais, momento em que todo o grupo contribuirá com a construção da atividade. Estas ações serão apresentadas ao Colegiado do curso, onde se buscará o apoio dos professores, bem como sugestões de atividades. Em seguida, os resultados dessas ações serão levados ao NDE e ao Colegiado de modo a criar um processo de melhoria contínua do curso.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação

## **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.**

Desenvolver o espírito crítico de estudantes quanto ao tema de melhoria e modernização do curso de engenharia civil da UFAL, obter dados que possam ser utilizados para o desenvolvimento da pesquisa educacional, além de gerar uma campanha de conscientização aos professores quanto à necessidade de reformulação do curso, quanto às novas estratégias, metodologias e tecnologias que podem ser implementadas no processo de ensino-aprendizagem.

**Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.**

Avaliação da atividade pós realização em reunião, debatendo o que foi proveitoso, o que pode ser usado na pesquisa, propor novas ações de intervenção, além de destacar e refletir sobre o que poderia ser melhorado.



# Atividade - Semana de Engenharia (planejamento)

**Data Início da atividade**

01/06/2017

**Data Fim da atividade**

31/08/2017

## **Descrição/Justificativa**

A atividade busca promover um esforço integrado entre os diferentes grupos discentes da Unidade Acadêmica em prol da realização de uma semana de atividades extraclasse que possam trazer a Engenharia de maneira mais prática e leve para os estudantes. Assim como ocorreu no passado, a ideia é preencher a semana com palestras, cursos e oficinas com profissionais, empresas e os grupos discentes. No planejamento deste ano o grupo propõe que se trabalhe com a aproximação entre os grupos discentes e Direção da UA de maneira que possam ser definidas metas e uma programação, garantindo o envolvimento dos docentes e discentes em uma semana sem atividades de aula. Assim, pretende-se que a Semana de Engenharia ocorra no ano de 2018.

## **Objetivos**

Voltar a realizar a Semana de Engenharia Civil como atividade institucionalizada do Centro de Tecnologia, como forma de concentrar as diversas ações extracurriculares da Unidade em uma única semana.

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

Por meio de reuniões durante o período de execução do Nivelamento das engenharias 2017.1 será discutida a futura atividade juntamente com os demais grupos que poderão integrá-la. Nos meses subsequentes ao nivelamento serão realizados outros momentos de discussão onde serão determinadas as diretrizes para a realização da atividade.

## **Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.**

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior

## **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.**

Trazer a Semana de Engenharia Civil novamente ao calendário regular da unidade acadêmica.

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

Mediante as reuniões do grupo, em uma periodicidade semanal, serão debatidos os repasses das reuniões com os outros grupos envolvidos.