Planejamento Anual - 2015

GRUPO: ENGENHARIA MECÂNICA Curso específico PT FURG 12637
ELABORADO PELO(S) TUTOR(ES)
CLAUDIO RODRIGUES OLINTO (01/05/2012) - **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.

Reuniões, no mínimo semanais, como o grupo para discutir o andamento das atividades. Apesar da efetiva participação do tutor em todas as reuniões, elas são coordenadas e conduzidas por um líder indicado pelo grupo; Como a sala de permanência do grupo fica defronte a sala do professor tutor o acompanhamento é praticamente diário; As principais decisões do grupo são tomadas com participação efetiva de todos os membros. Além disso, é pregada a liberdade para que todos os membros possam propor novas atividades. Também é proposta a livre discussão permanente sobre questões pedagógicas e de conteúdos nas disciplinas dos cursos de graduação das Engenharias Mecânicas, favorecendo a existência de um canal direto entre a opinião dos estudantes com a coordenação do curso.

Resultados Gerais do planejamento.

Espera-se que o presente planejamento seja plenamente cumprido ao longo do ano de 2015.

Atividade - Curso de Autodesk AutoCAD

Data Início da atividade	25/09/2015	**Data Fim da atividade**	08/10/2015

Descrição/Justificativa
Curso para desenvolver habilidades básicas no software de desenho auxiliado por computador.

Objetivos
Propiciar aos acadêmicos conhecimentos complementares aos ministrados durante a graduação, em um software amplamente utilizado em empresas do setor da Engenharia Mecânica, para elaboração de peças de desenho técnico em duas dimensões.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Aulas práticas ministradas por um profissional da área, com o uso de notebooks pelos alunos para realização das atividades propostas. Duração proposta de 20 h divididas em uma ou duas semanas.

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 paí-s

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.
Melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc. Também despertar o interesse dos alunos para aspectos inerentes a formação acadêmica, mas que não são ministrados em sala de aula, ou ministrados de forma muito básica.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Número de participantes, assiduidade e feedback dos participantes.

Atividade - Café com Engenharia

Data Início da atividade	23/03/2015	**Data Fim da atividade**	30/11/2015

Descrição/Justificativa
Encontro realizado onde uma roda de conversa é feita entre alunos e engenheiros, formados na FURG ou não, que são convidados a vir falar suas experiências tanto na faculdade como na área profissional, com o diferencial de ser servido café e lanche a fim de tornar o evento menos formal. No evento, perguntas são feitas e conhecimento é compartilhado.

Objetivos
Propiciar aos acadêmicos dos três cursos de Engenharia Mecânica (e toda a universidade, pelo fato do evento ser aberto à comunidade) uma visão mais ampla de como é a vida de um engenheiro após ele ter se formado, as possibilidades e as opções que eles têm na área profissional.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Após o contato com o engenheiro palestrante e demais organizações, reunimo-nos em uma sala da faculdade – geralmente o miniauditório, para comportar o público –. A partir daí, é realizada uma roda de conversa, enquanto o café e as bolachas estão servidos numa mesa no mesmo ambiente.

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 o espí-rito crí-tico, 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.
Despertar o interesse dos alunos nas diversas áreas de atuação que a Engenharia Mecânica pode oferecer, deixando-os mais preparados para o que possam vir a enfrentar na sua vida profissional após se formarem.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Número de participantes, aproveitamento da conversa e problemas decorrentes da organização do evento.

Atividade - Auxílio ao projeto Pescar

Data Início da atividade	23/03/2015	**Data Fim da atividade**	18/12/2015

Descrição/Justificativa
O projeto Pescar busca promover oportunidades de desenvolvimento pessoal, cidadania e iniciação profissional para jovens em situação de vulnerabilidade social, por meio de parcerias com empresas e organizações. O PET Mecânica entende que é muito importante apoiar projetos nesse sentido.

Objetivos
Auxiliar o projeto pescar desenvolvido na empresa YARA Brasil em Rio Grande.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
O apoio dado será na forma de alunos do grupo PET que se disponibilizarão a ministrar aulas nas matérias que a organização do projeto achar necessário.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espí-rito crí-tico, 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.
Formação de parceria do curso de Engenharia Mecânica com a empresa promotora do projeto Pescar. Socialização do conhecimento adquirido no curso de Engenharia com estudantes da comunidade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
número de petianos participantes do projeto.

Atividade - Acolhida Cidadã

Data Início da atividade	23/02/2015	**Data Fim da atividade**	13/03/2015

Descrição/Justificativa
O ingresso de novos estudantes ao mundo universitário é sempre um momento de profunda apreensão. Criar mecanismos que facilitem essa nova experiência é de grande importância para amenizar o impacto dessa nova vivência. O grupo PET contribui na organização de uma série de eventos promovidos no âmbito da Escola de Engenharia a fim de dar as boas vindas aos novos ingressantes.

Objetivos
Realizar um conjunto de atividades para que os ingressantes conheçam mais rapidamente a universidade e suas rotinas e se integrem com os demais estudantes do curso.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Será organizado um conjunto de atividades sócio educativas para que os ingressantes dos cursos da Escola de Engenharia possam integrar-se rapidamente ao mundo universitário, ao ambiente FURG e aos colegas de curso.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- 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.
Espera-se, com essa atividade contribuir para a rápida adaptação dos ingressantes nos cursos da Escola de Engenharia ao ambiente universitário.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Grau de satisfação dos ingressantes nos Cursos da Escola de Engenharia em 2013.

Atividade - PROJETO MAPA DA MINA

Data Início da atividade	01/04/2015	**Data Fim da atividade**	31/12/2015

Descrição/Justificativa
1) FACILITAR O CONTATO ENTRE OS ALUNOS E AS EMPRESAS, PODENDO NO FUTURO O GRUPO PET MECANICA SE TORNAR UMA “PONTE” ENTRE ELES. 2) AMPLIAR O LEQUE DE OPORTUNIDADES DOS ALUNOS, TRAZENDO PARA SEU CONHECIMENTO EMPRESAS DE FORA DO ESTADO/REGIÃO QUE OFERTAM BOAS OPORTUNIDADES DE EMPREGO.

Objetivos
DESENVOLVER UM BANCO DE DADOS CONTENDO POSSIBILIDADES DE ESTÁGIOS E EMPREGOS PARA OS ALUNOS QUE ESTÃO PARA SE FORMAR OU QUE SER FORMARAM RECENTEMENTE.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
O PROJETO CONSISTE DAS SEGUINTES ETAPAS: 1-FAZER UM LEVANTAMENTO DE EMPRESAS QUE NOS INTERESSE 2-CONTACTAR ESSAS EMPRESAS VIA EMAIL, TELEFONE. 3-MONTAR UMA RELAÇÃO ENTRE AS EMPRESAS QUE SE DISPONIBILIZARAM PARA O PROJETO 4-MONTAR UM BANCO CONTANDO INFORMAÇÕES PERTINENTES SOBRE AS EMPRESAS QUE MOSTRARAM INTERESSE NO PROJETO 5-MONTAR UMA INTERFACE PARA DISPONIBILIZAR ESSAS INFORMAÇÕES AO

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

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 banco de dados de empresas poderá servir de referência para os estudantes de Engenharia Mecânica da FURG e para outras áreas relacionadas.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
número de empresas cadastradas no banco de dados; operacionalidade do banco de dados.

Atividade - Projeto YOUPET

Data Início da atividade	30/04/2015	**Data Fim da atividade**	31/12/2015

Descrição/Justificativa
Numa era extremamente tecnológica não faz sentido abrir mão de recursos importantes e acessíveis à praticamente todos os alunos. Assim, o projeto YOUPET vem para dar suporte aos alunos e professores na etapa de formação do profissional engenheiro.

Objetivos
Proporcionar aos alunos dos cursos de engenharia mecânica vídeo aulas com resolução de exercícios da bibliografia recomendada pelos professores.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
O projeto consistira das seguintes etapas: 1-Selecionar as disciplinas chaves para serem abordadas nas vídeo-aulas. 2-Selecionar os alunos para gravar as vídeo-aulas. 3-Juntamente com os alunos selecionados, escolher os exercícios mais representativos da disciplina. 4-Gravar as vídeo-aulas. 5-Fazer a revisão das mesmas. 6-Disponibilizar as vídeo-aulas na conta do PET Mecânica em um canal de vídeos na internet.

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 paí-s
- 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.
Melhoria no rendimento acadêmico dos alunos de Engenharia Mecânica da FURG.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
O método de avaliação será a quantidade de acessos as vídeo aulas e também uma enquete com os alunos do curso no final do ano de 2015.

Atividade - Curso de Solidworks

Data Início da atividade	25/09/2015	**Data Fim da atividade**	08/10/2015

Descrição/Justificativa
Curso para desenvolver habilidades básicas no software de modelagem computacional.

Objetivos
Propiciar aos acadêmicos conhecimentos complementares aos ministrados durante a graduação, em um software amplamente utilizado em empresas do setor da Engenharia Mecânica, para elaboração de peças de desenho técnico em três dimensões, ensaios e simulações.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Aulas práticas ministradas por um profissional da área, com o uso de notebooks pelos alunos para realização das atividades propostas. Duração proposta de 20 h divididas em uma ou duas semanas.

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 paí-s

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.
Despertar o interesse dos alunos para aspectos inerentes a formação acadêmica, mas que não são ministrados em sala de aula, ou ministrados de forma muito básica.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Número de participantes, assiduidade e feedback dos participantes.

Atividade - Curso Interno de Escrita de Relatórios Técnicos e Memoriais de Cálculo

Data Início da atividade	18/05/2015	**Data Fim da atividade**	25/05/2015

Descrição/Justificativa
Curso para desenvolvimento da escrita técnica, como de relatórios, memoriais de cálculo, escrita de trabalhos de conclusão de curso, artigos de pesquisa, etc.

Objetivos
Desenvolver a escrita técnica dos integrantes do grupo, com o objetivo de melhorar os trabalhos realizados com fins acadêmicos e profissionais.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Encontros ministrados por um professor, baseado em ensino da teoria, leitura de normas brasileiras, e realização de atividades para fixação do conhecimento teórico.

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

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 curso poderá ser aberto para outros estudantes vinculados aos cursos de Engenharia da FURG, estendendo assim, os objetivos da atividade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Número de participantes, assiduidade e feedback dos participantes.

Atividade - Participação em atividades de integração: ENAPET, SULPET, INTERPET.

Data Início da atividade	16/03/2015	**Data Fim da atividade**	02/11/2015

Descrição/Justificativa
A troca de experiência entre grupos de formação é sempre muito importante. O conhecimento da maneira como outros grupos desenvolvem o seu trabalho de formação e aprimoramento é de grande importância para a melhoria da qualidade das ações propostas.

Objetivos
Promover a integração e interação de grupos de educação tutorial de diversas áreas através de encontros locais, regionais e nacionais.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Organização e participação efetiva em encontros locais entre os grupos PET da FURG (Interpet), participação em grupo ou por representação nos encontros de grupos PET regional (SulPET) e nacional (ENAPET).

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- 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.
As novas experiência vividas pelos petianos podem ser compartilhada com todos na Universidade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Reunião de avaliação e debates após os encontros.

Atividade - Curso de Oratória e Comunicação

Data Início da atividade	22/08/2015	**Data Fim da atividade**	23/08/2015

Descrição/Justificativa
Curso referente a oratória e comunicação, para melhor desenvolvimento da questão de fala, postura e ação dos estudantes, gerando destaque do aluno em uma atividade coletiva. O profissional auxilia os participantes no desenvolvimento de seus objetivos através de dinâmicas e situações da vida real.

Objetivos
Curso com o intuito de desenvolver nos alunos a arte de falar em público, liderança, trabalho em equipe, comunicação, gestão do tempo, saber se expressar e apurar as qualidades pessoais do orador.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Será contatado um profissional em oratória e comunicação, e este realizará, de acordo com sua metodologia, um curso com desenvolvimento de atividades que exercitem a comunicação dos participantes.

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 espí-rito crí-tico, 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.
O oferecimento periódico do curso de oratória e comunicação pelo grupo PET Mecânica visa mostrar a coordenação do curso a importância das relações interpessoais na formação do engenheiro.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Número de participantes, assiduidade e feedback dos participantes, questionário de aceitação.

Atividade - Visitas Técnicas

Data Início da atividade	27/03/2015	**Data Fim da atividade**	07/12/2015

Descrição/Justificativa
A atividade consistirá em realizar visitas técnicas em fábricas e indústrias que empregam sistemas e tecnologias de interesse para os estudantes de engenharia da Universidade Federal do Rio Grande.

Objetivos
A realização desta atividade regularmente proporciona aos estudantes da nossa Universidade a oportunidade de associar aulas teóricas com a realidade encontrada no mercado de trabalho. Desta forma, espera-se que adquiram mais experiência, tornando-se mais aptos a uma rotina de trabalho como engenheiro.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
A comissão permanente de visitas do Grupo PET é encarregados de pesquisar, analisar e entrar em contato com as empresas de interesse. A partir disso, será definido o número de vagas possíveis para a visita, sendo abertas à comunidade acadêmica de forma padronizada.

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 paí-s

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, através da realização desta atividade, levar os alunos de engenharia para um nível além do técnico visto em sala de aula, mas também empregar estes conhecimentos na prática. Espera-se também desenvolver nos participantes destas atividades a capacidade de raciocinar, contornar problemas e desenvolver a criatividade, além de ir se familiarizando com a possível futura área de trabalho.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Ao término de cada atividade, será discutido com todo o grupo a respeito da visita realizada, levantando críticas e sugestões para que as próximas visitas sejam aperfeiçoadas.

Atividade - Visita e participação em eventos técnico-científicos

Data Início da atividade	10/07/2015	**Data Fim da atividade**	07/12/2015

Descrição/Justificativa
Em um evento técnico-científico como uma palestra, congresso ou uma conferência têm-se uma ótima oportunidade de atualização e envolvimento com temáticas novas em diversas áreas da engenharia. Essa atividade possibilita ao aluno assumir uma postura mais crítica sobre o conteúdo ministrado em sala de aula.

Objetivos
Promover a participação em congresso mantém os alunos em contato com pessoas envolvidas na área em que se deseja trabalhar. A maioria destes eventos abre espaço para a apresentação de trabalhos científicos, tornando-se oportuno para divulgar seus estudos e seu potencial para um grupo seleto de profissionais. É um momento de novas realidades, experiências e convivências que se transformam em novas aprendizagens.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Uma comissão responsável realiza uma pesquisa sobre os eventos disponíveis em diversas áreas e seleciona os mais apropriados para o curso, a partir disso, organiza todos os procedimentos para a viagem e hospedagem.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- 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.
Como resultado é esperado melhorias na formação acadêmica, desenvolvimento do senso crítico dos alunos, oportunidades de se atualizar, interagir, qualificar seus currículos, configurando-se como um atalho da academia para o mercado.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Relatórios de avaliação após visitas e a quantidade de trabalhos publicados.

Atividade - PROJETO BRINQUEDOS PARA CRIANÇAS CARENTES

Data Início da atividade	01/04/2015	**Data Fim da atividade**	23/12/2015

Descrição/Justificativa
Muitas crianças não possuem recursos para comprar brinquedos e não possuem ferramentas para se divertirem, em razões de suas condições sociais. Com brinquedos, muitas crianças podem deixar as práticas ilícitas e melhorarem suas condições como crianças. Além disso, uma falha dos cursos de engenharia é a falta de prática, mesmo que seja uma prática artesanal. Assim, fazendo brinquedos, pode-se desenvolver o lado criativo dos participantes e explorar o lado social e humano.

Objetivos
Promover conhecimentos de engenharia aplicados a razões de cunho social simples, como a produção de brinquedos populares – carrinhos e patinetes. O público alvo são crianças que possuem frequência escolar e consideradas boas crianças, em lugares e bairros pobres da cidade de Rio Grande – RS. A idade das crianças vai variar de acordo com os brinquedos desenvolvidos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Serão desenvolvidos protótipos de brinquedos em conjunto com acadêmicos da Engenharia Mecânica da Universidade Federal do Rio Grande. Os projetos serão desenvolvidos em ferramentas atuais do mercado, como softwares de desenvolvimento de sólidos. Após os projetos, com auxílio da Carpintaria da instituição, os projetos serão desenvolvidos em modelo teste para serem destinados as crianças. Para a seleção das crianças, será utilizado o sistema fornecido pela Pró Reitoria de Assuntos Estudantis e Pró Reitoria de Extensão. Com os protótipos desenvolvidos e as crianças-alvo selecionadas, os brinquedos serão deixados com as mesmas a fim de fazer uma análise de possíveis melhorias no projeto. Ao longo dos anos, a quantidade e qualidade será aprimorada.

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 espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- 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.
Melhorar a formação cidadã dos alunos participantes da atividade, maior interação do curso e universidade com comunidades carentes, desenvolvimento de atividades práticas para os acadêmicos de Engenharia Mecânica.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
número de brinquedos fabricados e entidades participantes.

Atividade - Projeto CINEPET

Data Início da atividade	01/06/2015	**Data Fim da atividade**	18/12/2015

Descrição/Justificativa
É importante para os alunos do PET, que além de uma formação acadêmica, os mesmo desenvolvam uma noção de responsabilidade social e caridade, para com aquelas pessoas que não tem as mesmas oportunidades que os integrantes do nosso grupo. Além de proporcionar a esses jovens um dia de diversão, alegria, amor e carinho. A ainda possibilitar a troca de informações e experiências entre os jovens e os petianos.

Objetivos
Proporcionar a crianças e jovens moradores de abrigos e orfanatos, uma atividade de lazer diferenciada, através de uma sessão de “cinema” com filmes e desenhos animados apropriados a faixa etária do publico alvo, organizada e gerenciada pelos integrantes do PET-Mecânica.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
O projeto será desenvolvido perante as seguintes etapas: 1-Fazer um apanhado das instituições que abrigam jovens no nosso município. 2-Selecionar as possíveis instituições que melhor se adequam ao objetivo do projeto. 3-Entrar em contato com as instituições selecionadas e marcar uma data favorável aos petianos e à instituição. 4-Ver disponibilidade de projetor e som, para sessão. 5-Realização da sessão de filme.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Estimular o espí-rito crí-tico, 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.
Melhoria do relacionamento da Universidade com a comunidade. Auxilio na formação de crianças de escolas através do conteúdo dos filmes escolhidos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
número de realizações do CinePet e número de participantes.