

Planejamento Anual - 2017

GRUPO: PROD-BIO

ELABORADO PELO(S) TUTOR(ES)

MARIELCE DE CASSIA RIBEIRO TOSTA (01/03/2013) - **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 será responsável pelo planejamento em conjunto com os petianos de todas as atividades do grupo, bem como a função de: acompanhar, assistir, estimular, orientar e direcionar sistematicamente os alunos, por meio de reuniões coletivas e individuais, estimulando a autonomia, a busca do conhecimento e a capacidade de resolução de problemas. As discussões das atividades realizadas no grupo, antes da sua execução, terão como objetivo despertar e estimular as potencialidades dos petianos para que seja estabelecida a relação de autonomia e respeito como requisitos importantes na construção da identidade profissional. As avaliações serão de caráter individual, coletivo e qualitativo procurando sempre observar se as atividades estão sendo conduzidas conforme o planejado.

Resultados Gerais do planejamento.

Espera-se conseguir integrar as diversas problemáticas vivenciadas pelas comunidades pesqueiras do TPA Norte-ES à realidade dos cursos de graduação em engenharia de produção e bacharelado em ciências biológicas de modo a provocar nos discentes a busca por saberes e habilidades que permitam o diagnóstico de problemas, visando proposição e implantação de soluções ambiental, econômica, social e institucional sustentáveis.

Atividade - APOIO PET

Data Início da atividade

03/04/2017

Data Fim da atividade

01/12/2017

Descrição/Justificativa

Diante do alto índice de retenção em algumas matérias dos cursos de Ciências Biológicas e Engenharia de Produção, o que prejudica o progresso do aluno no curso, o grupo Pet ProdBio viu a necessidade de propor uma atividade de ensino que auxilie os graduandos de forma mais específica e flexível, através de grupos de estudo, disponibilidade de materiais para estudo e contando com a assistência dos professores das respectivas matérias abordadas no Apoio PET.

Objetivos

Propiciar um melhor rendimento para os alunos nas matérias com grande índice de retenção do curso; Incentivar os estudos em grupo, onde as dúvidas de alguns podem ser sanadas por outros e caso não cheguem a um consenso a dúvida seja levada ao professor; Minimizar os índices de reprovação, evasão e falta de motivação nas disciplinas; Proporcionar melhoria na qualidade do ensino; Oferecer oportunidade de interesse pela carreira docente; Aprofundar o conhecimento do monitor sobre o conteúdo da disciplina; e gerar estreitamento na relação aluno/aluno e aluno/professor.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Após a escolha das disciplinas assistidas durante a atividade, dando preferência para as disciplinas com maior grau de dificuldade de aprendizado e retenção, os petianos ficarão responsáveis pela organização de material, sendo este listas de exercícios resolvidos, livros, vídeos aulas, entre outros materiais convenientes para o estudo das mesmas. Esse material será disponibilizado na página do grupo PET ProdBio e no facebook. Também serão realizadas atividades na sala do PET com duração de uma a duas horas, semanalmente, reunindo petianos e demais alunos, com o intuito de resolver listas de exercícios e esclarecer dúvidas.

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
- 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
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação 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.

Garantir que o PET possa ser atuante para a melhoria do curso e da diminuição da evasão nos cursos que norteiam o programa incentivando o estudo entre os alunos; Contribuir para a

consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação; e formação de habilidades sociais e didática, diante do auxílio mútuo entre os alunos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será avaliada através da análise do índice de aprovação dos alunos participantes na atividade, quantificação do público externo ao grupo PET presente nos estudos e levantamento do banco de dados disponibilizado na página e no facebook do grupo PET.

Atividade - MANUTENÇÃO DO SITE E DA PÁGINA NO FACEBOOK DO GRUPO

Data Início da atividade

01/02/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

Em 2013, o grupo criou um site e uma página no Facebook a fim de melhorar o relacionamento entre o grupo e a comunidade, promover uma maior interação, dividir e trocar experiências, ideias, sentimentos e informações.

Objetivos

Permitir maior acessibilidade às atividades do grupo; Melhorar e personalizar a divulgação das atividades realizadas pelo grupo; Quantificar e avaliar de imediato o impacto da estratégia de comunicação; Fixar o nome PET ProdBio para o público alvo do grupo (comunidade acadêmica e pesqueira); Promover uma interação com esse público; e comunicar as ações do PET com um baixo custo.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

No site e na página do Facebook é possível o acesso a informações completas e atuais, tais como: pesquisas e projetos de extensão, funcionamento da sala para estudos, atividades desenvolvidas pelo PET, notícias, agenda de eventos e demais informações de interesse dos discentes, docentes e da comunidade pesqueira. Fora isso, há espaço reservado para o contato com o PET-ProdBio por e-mail, constituindo assim um canal aberto entre o grupo e seu público. O site e a página são de responsabilidade de alguns integrantes do grupo que devem mantê-los sempre atualizados. Link: <http://petprodbio.wix.com/ufes>. <https://www.facebook.com/PETProdBio/>

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
- 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.

Manter o contato com todos os docentes e discentes da faculdade e a comunidade pesqueira, transmitir informações, divulgar os trabalhos e eventos que foram e serão realizados. Aumentar o alcance e número de pessoas que conhecem o grupo PET ProdBio.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Acompanhamento das atividades de atualização do site e da página do Facebook pelo grupo e nas reuniões administrativas. Será avaliada a evolução do número de pessoas que acompanham a página do PET.

Atividade - PAPO PET

Data Início da atividade

01/04/2017

Data Fim da atividade

30/08/2017

Descrição/Justificativa

O Papo PET é uma atividade cuja finalidade é a discussão de assuntos diversos, onde os petianos responsáveis convidam pessoas que dominam o assunto para fazer essa interação. Essa conversa é uma forma de esclarecer alguns assuntos, de discutir ideias e propiciar a formação de opinião sobre o tema em questão bem como o conhecimento de demais áreas e temáticas dentro dos cursos.

Objetivos

Fomentar os petianos e toda comunidade discente na formação de um pensamento crítico, analítico e posicionamento sobre estes; Ampliar o conhecimento de temas relacionados a formação acadêmica e a pesca.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Será efetuado duas vezes ao longo de 2017 nos meses de abril e outubro; sendo as duplas encarregadas por esses, Gabriela e Maykol; e Leonardo e Anne, respectivamente. As duplas deverão definir o tema e os convidados e apresentá-los na reunião administrativa para concordância do grupo. A atividade será direcionada para os integrantes do Grupo PET, podendo contar com a participação de alunos dos cursos existentes no CEUNES que apresentarem interesse.

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
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação 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.

Espera-se uma maior interação entre petianos e destes com a comunidade discente, onde as dúvidas e questionamentos sejam respondidos através do diálogo e que no final todos saiam com melhor conhecimento sobre o tema. Assim como, a apresentação de assuntos que são significativos para a formação seja profissional ou como cidadão.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será avaliada por meio de apreciação da qualidade das apresentações, número de pessoas presentes, participação do público no debate, seus comentários sobre esse e a análise dos pontos que devem ser aprimorados.

Atividade - VISITA TÉCNICA/CULTURAL

Data Início da atividade

01/03/2017

Data Fim da atividade

30/11/2017

Descrição/Justificativa

A atividade de visita técnica/cultural visa o encontro do petiano com o universo profissional que vai além do ambiente acadêmico, o que proporciona aos participantes uma formação mais ampla. Serão feitas duas visitas ao longo do ano em locais com finalidades técnicas e culturais. A realização desta é de extrema relevância para os alunos, pois é possível observar o ambiente real de uma empresa em pleno funcionamento, propiciando aos alunos aprendizado mais efetivo na observação das inúmeras variáveis que influenciam os processos produtivos e os impactos sobre o meio ambiente e também proporciona um momento de vivência em novas culturas e ambientes.

Objetivos

Agregar conhecimento prático, técnico e cultural que ultrapassa as fronteiras da teoria adquirida durante o curso; Proporcionar uma visão mais ampla do ambiente externo; Analisar com um olhar crítico o meio profissional e Melhorar o ambiente PET.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

A periodicidade desta atividade será semestral. Os integrantes do PET ProdBio, após a escolha dos locais a serem visitados em reunião administrativa, realizaram duas visitas técnicas e/ou culturais no ano de 2017. Para o primeiro semestre, será realizada a visita técnica na Cervejaria Saideira e no segundo semestre buscaremos viabilizar a visita cultural no Mosteiro Zen Budista Morro da Vargem. A organização do primeiro semestre ficará sob responsabilidade das petianas Anne Lee e Myllena, sendo que no segundo semestre será das petianas Myllena e Bianca. O transporte será realizado por meio de carros cedidos pela Universidade, previamente solicitado pelo grupo e essa atividade ocorrerá ao longo de um dia.

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.

Trará como melhoria para o curso e educação o fato de repor a falta de visitas que há, tanto para a Engenharia de Produção quanto para o curso de Ciências Biológicas. Obter maior aproximação entre universidade e empresas, com o intuito de facilitar o ingresso dos alunos nas empresas, possibilitar que os locais visitados sejam instituições para pesquisas e estudos futuros. Observar na prática a teoria desenvolvida no âmbito acadêmico. Contribuir para a formação de um profissional qualificado para a sociedade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

O grupo discutirá após a realização de cada visita quais ganhos foram obtidos com a atividade, destacando os pontos observados dos processos produtivos ou serviços realizados que agregam

conhecimento e informação aos petianos. Para a visita cultural será avaliado os aspectos considerados importantes pelo grupo e que agregaram para o crescimento de cada um. Em reunião será discutido se atividade atingiu os objetivos propostos, e quais os pontos a serem melhorados.

Atividade - ATIVIDADES INTEGRADORAS

Data Início da atividade

01/02/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

As Atividades Integradoras tem como finalidade aproximar os petianos das relações práticas da vida profissional e acadêmica. Destinam-se, sobretudo, à construção coletiva de atividades comuns e específicas aos grupos PET. Construção de ações de ensino, pesquisa e extensão – interdisciplinares e multiprofissionais – de interesse dos estudantes, na perspectiva da integralidade em diferentes cenários de ensino-aprendizagem. Entre as atividades integradoras, tem-se: Reuniões do interpet, Reuniões administrativas e participação em eventos.

Objetivos

Promover o desenvolvimento de habilidades conceituais, humanas e técnicas necessárias ao pleno desenvolvimento profissional.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Para a reunião do InterPET o Prodbio tem dois representantes que irão acompanhar as atividades por meio eletrônico dando a impossibilidade de reuniões presenciais. Reuniões administrativas - ocorre semanalmente as terças feiras as 18:30 na sala do Pet com a presença de todos; e Entre os possíveis eventos, citam-se: o Semana da Engenharia que vem ocorrendo anualmente no mês de agosto no CEUNES; o Semana das Ciências da Saúde, Agrárias e Biológicas que ocorre em maio ou setembro no CEUNES/UFES; o Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (ocorre no mês de outubro de cada ano); o ENEGEP (Encontro Nacional de Engenharia de Produção, outubro de cada ano); o Workshop de Engenharia de Produção que ocorrerá em maio; IISCCBIO (II Simpósio Capixaba de Ciências Biológicas, ocorre no mês de março).

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

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.

Promove o Intercambio de conhecimento entre alunos de diferentes cursos e IES aumentando e desenvolvendo o conceito de interdisciplinaridade; Vivência de experiências que contribuam na formação profissional e nas atividades do curso; Contribui na divulgação dos resultados de pesquisas promovendo assim retorno social.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será acompanhada pela tutora e professora colaboradora que observará o desempenho individual de cada petiano durante o ano nas atividades integradoras.

Atividade - DIA PET, XVII SUDESTE PET e XXII ENAPET

Data Início da atividade

13/03/2017

Data Fim da atividade

01/12/2017

Descrição/Justificativa

O Dia PET, Sudeste PET e Enapet são encontros anuais organizados pelos integrantes dos grupos do Programa de Educação Tutorial (PET) da UFES, da região e nacional, respectivamente. Têm a finalidade de promover discussões sobre questões relativas à administração, ao acompanhamento, a fiscalização e a outros temas importantes para o desenvolvimento e melhoramento do Programa.

Objetivos

Promover a interação, socialização e troca de experiências entre os alunos integrantes do Programa e seus respectivos tutores.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

O Dia PET é organizado através do Interpet com participação dos grupos PET UFES. O mesmo acontecerá em fevereiro de 2016. Todos os integrantes do grupo PET ProdBio participarão do Dia PET; O XVII Sudeste PET será realizado na Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) entre os dias 16 a 19 de março, sendo o grupo PET ProdBio integrante da comissão de organização (trabalhos), juntamente com todos os demais grupos PET UFES. O XXII Enapet acontecerá na Universidade de Brasília (UnB) ainda sem data definida e serão selecionados voluntariamente dois integrantes 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
- 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
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação 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.

A realização dessas atividades auxiliam de forma indireta a sociedade, pois garantem a permanência do Programa, a exteriorização dos trabalhos nele realizados e a troca de experiências entre os grupos em âmbito nacional.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será avaliada através do levantamento dos pontos positivos e negativos observados

nos eventos e o quanto esses pontos influenciam no Programa e no seu desenvolvimento, propondo soluções para as falhas encontradas.

Atividade - LEITURA PET

Data Início da atividade

01/02/2017

Data Fim da atividade

30/08/2017

Descrição/Justificativa

A seleção de uma literatura não relacionada ao tema do PET tem o intuito de colaborar com o desenvolvimento da habilidade de escrita e interpretação de texto, possibilitando a construção de um espírito crítico e político. O hábito da leitura proporcionará um engrandecimento pessoal, visto que o petiano será apresentado à novos ideais e novas formas de pensamento, aumentando seu saber prático.

Objetivos

- Agregar conhecimento interdisciplinar e cultural ao grupo; - Proporcionar momentos de discussão aos petianos; - Incentivar a leitura e o pensamento crítico; - Desenvolver visão política.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

A atividade consiste na leitura de dois livros (um por semestre). Entre uma relação de seis livros apresentados pelos petianos foram selecionados os mais votados para leitura. Os livros indicados foram: “Justiça: o que é fazer a coisa certa, Michael Sandel”, que será lido e discutido no mês de fevereiro e “O sonho mais doce, Dóris Lessing” que será discutido em agosto. Após a leitura, os petianos terão um momento de debate, onde serão expostas as ideias dos livros, o aprendizado adquirido e as considerações necessárias.

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.

Espera-se que os alunos desenvolvam senso analítico, desconstruam preconceitos através do conhecimento adquirido contribuindo para uma melhor conscientização da sociedade, sejam capazes de criticar e desenvolver opiniões acerca de assuntos gerais e tenham habilidade para formular e organizar uma linha de pensamento.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Os petianos avaliarão a atividade através de debate coletivo, onde poderão fazer observações, esclarecer dúvidas geradas durante a leitura, conhecer novos pontos de vista e dizer em que o livro agregou à sua formação profissional e pessoal. Posteriormente, cada aluno fará uma autoavaliação, respondendo perguntas tais como: O que chamou especialmente a atenção? Houve uma parte que você achou cansativa? A primeira vez que você viu esse livro, antes de ler, como pensava que ele seria? Depois de ler, foi o que você achou? Condição com o que esperava?

Atividade - PROCESSO SELETIVO

Data Início da atividade

01/05/2017

Data Fim da atividade

30/08/2017

Descrição/Justificativa

Visando a permanência do grupo ProdBio o processo seletivo ocorre quando há a necessidade de substituição de petianos, devido ao desligamento de componentes do grupo. Trata-se de um processo amplo e com participação de petianos e tutor. O edital de seleção é divulgado com antecedência através do site, de redes sociais do PET, avisos em salas de aula, além de cartazes afixados em locais de maior circulação dos estudantes. Podem participar do processo seletivo discentes do curso de Ciências Biológicas e do curso de Engenharia de Produção, que possuam os pré-requisitos solicitados pelas normas do Programa de Educação Tutorial (SEsu/MEC). O processo seletivo é acompanhado e homologado pelo CLAA.

Objetivos

- 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; - Aprender realizar trabalhos em grupo; - Desenvolver o espírito de liderança.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Haverão duas etapas dentro do processo seletivo. O grupo será dividido em dois para a elaboração das duas etapas: dinâmica de grupo e entrevista individual. A dinâmica visa a avaliação da desenvoltura dos candidatos em um trabalho coletivo e a entrevista visa uma avaliação do perfil de cada candidato. Os responsáveis por essa atividade são os petianos Rodrigo e Nicoli.

Objetivos do PET (portaria n°976) 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.

Espera-se que com o processo seletivo os candidatos que mais se assemelham com o perfil do PET possam ter a possibilidade de ingressar no programa e que contribua com a vida profissional do aluno, preparando-lhes para as oportunidades fora do meio acadêmico.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação será feita durante todo o processo seletivo e após seu término em reunião administrativa, tendo como critério avaliativo a facilidade de interação promovida pela dinâmica e entrevista aos candidatos. Em reunião será avaliado se a dinâmica e a entrevista atenderam a proposta de conhecer os candidatos e de avaliar se seus perfis se encaixam com as atividades do grupo.

Atividade - CONHECENDO A COMUNIDADE

Data Início da atividade

01/02/2017

Data Fim da atividade

30/11/2017

Descrição/Justificativa

A atividade proposta tem o intuito de conhecer o cotidiano das comunidades do norte do Espírito Santo e apontar as percepções adquiridas pelos petianos através da confecção de textos aos moldes do gênero textual jornalístico. Contribuindo assim no acesso e na visibilidade das informações dessas comunidades, de forma a esclarecer dúvidas existentes pelas mesmas e população interessada, bem como propiciar aos petianos maior contato com as comunidades e oportunidades de pesquisas.

Objetivos

- Adquirir habilidades de confecção textual; - Agregar conhecimentos específicos de cada tema; e
- Realizar visitas às comunidades.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Os petianos serão divididos em seis duplas, as quais realizarão visitas às comunidades com intuito de conhecê-las e de criar um vínculo com as mesmas. Os petianos analisarão as atividades, as rotinas e as necessidades de cada local, a fim de gerarem embasamento para a decisão do tema da reportagem. Nessas visitas haverá a coleta de material, como fotos, vídeos, depoimentos, entrevistas, e anotações, para que a dupla tenha fundamento suficiente para dissertar acerca do tema escolhido. O jornal contará com duas edições. Cada edição irá deter um portfólio de seis reportagens e com os textos finalizados, a publicação será feita no site do PET PRODBIO, onde esta estará aberta para consulta. Uma parte será impressa para entregar às comunidades como forma de divulgação dos trabalhos.

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
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação 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.

Por meio dessa atividade do PET, espera-se que a comunidade acadêmica conheça as comunidades do norte do Espírito Santo, e que estas possam ter uma maior visibilidade frente à população. Com a publicação dos textos, os problemas encontrados e as tradições de cada local poderão ser externalizadas.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Haverá o acompanhamento por ambas as partes, tutoras e duplas, durante toda confecção textual, desde as visitas até a produção textual propriamente dita. Nos encontros, os textos serão avaliados e discutidos, a fim de gerarem apontamentos e diretrizes para sua melhoria. Com a atividade cumprida, em reunião administrativa, haverá a discussão sobre a relevância e em que a atividade auxiliou o grupo.

Atividade - CINE PET

Data Início da atividade

11/04/2017

Data Fim da atividade

30/10/2017

Descrição/Justificativa

O Cine PET será uma atividade que irá estabelecer conexões com a comunidade acadêmica e Escolas de ensino médio da cidade de São Mateus por meio de atividades audiovisuais. A atividade consistirá em apresentações de filmes e documentários explicativos referentes aos cursos de Engenharia de Produção e Ciências Biológicas em escolas municipais e estaduais de rede privada da cidade de São Mateus. A atividade para o público do ensino médio é justificada como uma forma de divulgação dos cursos que são contemplados no campus de forma a incentivar o acesso à universidade pública da região, pois o quantitativo de universitários é relativamente pequeno. A atividade também ocorrerá no campus CEUNES onde serão apresentados filmes alternativos, vídeos educativos e/ou documentários para interessados.

Objetivos

Participação ativa dos alunos, manutenção do vínculo com as escolas públicas nos próximos anos. Divulgação do grupo PET ProdBio.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

A atividade será efetuada 4 vezes ao longo de 2017 nos meses de março, maio, agosto e outubro, organizado por duplas para cada exibição. A atividade na escola consistirá em uma visita predefinida com os coordenadores para realizar a divulgação do evento. Este terá foco principalmente em classes finalistas de escolas fundamentais e estaduais. Os filmes ainda serão escolhidos para a apresentação, mas terão que ser capaz de abordar as principais funções em ambas as profissões e, posteriormente, haverá um pronunciamento dos petianos para apresentar outros cursos do CEUNES e para esclarecimento de dúvidas. O cine PET no CEUNES será realizado na sala do PET ou no auditório da Biblioteca do CEUNES, sendo convidados todos os alunos por meio de cartazes e divulgação via 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
- 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
- Contribuir com a polí-tica 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.

Divulgação da universidade para ter-se maior quantitativo de ingressantes da região nos próximos anos no CEUNES. Integração entre a Universidade e da mesma com a comunidade externa. Socialização dos acadêmicos com o grupo PET.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será avaliada em reuniões administrativas, por meio de apreciação da qualidade das apresentações, participação do público no debate e número de pessoas presentes.

Atividade - INGLÊS

Data Início da atividade

06/04/2017

Data Fim da atividade

18/12/2017

Descrição/Justificativa

Ciente da importância de se aprender uma nova língua para a vida acadêmica e profissional, o PET ProdBio propõe o cadastro de cada aluno da equipe na plataforma MyEnglishOnline (MEO) tendo por finalidade a aquisição e aprofundamento de conhecimentos sobre a língua. Tendo observado o progresso da atividade de Inglês em 2016, o grupo optou por dar continuidade ao trabalho do idioma em 2017, devido à falta da atuação do Centro de Línguas neste Campus.

Objetivos

- Incentivar os petianos a destinar um tempo, diariamente, ao aprendizado do inglês; - Criar discussões em grupo; - Gerar e difundir conhecimentos sobre a língua inglesa; - Treinar as habilidades de compreensão, escrita, leitura e expressão oral na língua em estudo; - Compreender músicas, artigos, filmes e livros em inglês.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Os petianos deverão realizar cadastro na plataforma MyEnglishOnline (curso de inglês online do Programa Inglês Sem Fronteiras), onde constam vídeos, artigos, conversações e atividades a serem realizadas. As professoras Marielce Tosta e Mônica Tognella vão coordenar o grupo, realizando encontros mensais para avaliar o desempenho de cada um. Nesses encontros serão realizadas aulas para revisar todo o conteúdo estudado online.

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 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.

Espera-se que os petianos saibam administrar bem o tempo, para dedicarem parte dele ao aprendizado online. Com a atividade, os alunos poderão adquirir mais conhecimento sobre a língua inglesa, além de habilidades de escrita e conversação. Assim, serão capazes de se destacar na vida acadêmica.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será acompanhada pelas tutoras que observarão o desenvolvimento, a integração e a satisfação dos petianos com a metodologia escolhida. Ao final da atividade, os petianos deverão ser capazes de realizar conversas em inglês entre si, além de compreender alguns textos da língua estudada.

Atividade - GRUPO DE PESQUISA PRODBIO

Data Início da atividade

01/02/2017

Data Fim da atividade

30/11/2017

Descrição/Justificativa

Esta atividade consiste na realização de uma pesquisa pelos petianos sobre o Rio Doce e os impactos causados pelos rejeitos de minério. Os petianos apresentaram seus resultados em encontros mensais, onde serão apresentados prévias do andamento e resultados da pesquisa, aspectos sobre metodologia e ferramentas utilizadas. É proposto que todos petianos ao final do seu planejamento e desenvolvimento tenham condições de apresentar um artigo ou resumo em congressos, simpósios, revistas e periódicos. Esta atividade se justifica como tendo finalidade de preparar o profissional para as atividades de pesquisa, adquirindo, aperfeiçoando e aprofundando conhecimento sobre uma determinada área ou tema específico.

Objetivos

Desenvolver aptidão para pesquisa; Promover análise de dados de forma crítica; Aprofundar conhecimento em área específica da sua formação; e preparar o (a) petiano (a) para a pós-graduação.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Os assuntos abordados dentro do tema proposto poderão ser trabalhados de maneira individual ou em grupo. Serão realizados encontros mensais, com a participação de todos os petianos. A coordenação das pesquisas será das professoras Marielce Tosta e Mônica Tognella. Nestes encontros os (as) petianos (as) enviarão com antecedência o material que irão apresentar como a prévia dos textos elaborados, resultados e metodologias de pesquisa. De qualquer forma, ao longo de ano todos terão oportunidade de apresentar um artigo ou resumo relacionados ao seu tema de 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

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.

Preparação de texto que seja de caráter científico como artigo ou resumo para congressos, resumo expandido e artigo para publicação em periódico científico.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será acompanhada pela tutora e professora colaboradora que observará e avaliará o desenvolvimento do (a) petiano (a) ao longo do ano. Outra forma de avaliação é a entrega do produto esperado até o final do ano apresentado em congressos, simpósios, revistas ou periódicos científicos. O feedback será dado ao (a) petiano (a) após cada apresentação, para avaliação contínua do processo.

Atividade - AUTOAVALIAÇÃO

Data Início da atividade

06/04/2017

Data Fim da atividade

18/12/2017

Descrição/Justificativa

Avaliação interna é um processo cíclico, criativo e renovador de análise e interpretação, que visa o aperfeiçoamento dos integrantes do grupo PET. Tem como importância que os petianos se autoavaliem de acordo com seu desempenho, identificando suas falhas e pontos de melhorias.

Objetivos

- Incentivar a reflexão a respeito da execução das atividades e comprometimento de cada um, - Analisar o comportamento de cada petiano frente aos acontecimentos - Promover momentos de integração entre os integrantes do grupo.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

O processo de autoavaliação dos petianos será feito por meio de rodas de conversas entre os mesmos. Outra autoavaliação contará com a presença das tutoras, onde será escolhida uma dinâmica em grupo a fim de proporcionar a avaliação e a integração entre todos. A atividade será realizada duas vezes ao ano.

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

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- 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 petianos tenham um melhor relacionamento entre si, além de compreenderem a necessidade de uma auto análise para aperfeiçoamento. Com essa compreensão, será possível a melhoria de muitos pontos considerados negativos, o que é essencial para o crescimento do grupo.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A análise será feita coletivamente duas vezes ao ano, após o término de cada autoavaliação. O grupo se reunirá para discutir sobre a eficácia da atividade, bem como decidir se ela deve continuar da mesma maneira no ano posterior ou se sofrerá mudanças.

Atividade - OLÁ CALOUROS

Data Início da atividade

20/03/2017

Data Fim da atividade

03/04/2017

Descrição/Justificativa

O Grupo PET ProdBio vê com grande importância a apresentação de suas atividades e de seus integrantes aos novos alunos da universidade. Por este motivo, vem ao longo dos anos organizando apresentações e atividades de inserção dos calouros no contexto das atividades do grupo. Além disso, com o objetivo de melhorar a recepção dos alunos o PET vem desenvolvendo atividades recreativas para os calouros dos cursos de Ciências Biológicas e Engenharia de Produção para socialização entre os cursos. Essa ação é de extrema importância para que o grupo tenha relação direta com os alunos dos cursos envolvidos, principalmente os calouros, os quais serão os futuros petianos.

Objetivos

Criação de uma boa relação do PET com o curso, mais especificamente dos petianos com os calouros. Abertura de uma via de comunicação direta com os alunos do curso, para geração de interesses pelo grupo e pelas atividades realizadas. Recreação dos petianos e calouros.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Por meio de uma deliberação do grupo, será construída uma comissão para a realização da atividade. Essa comissão será formada por quatro petianos constituídos por dois alunos de engenharia de produção e dois alunos de ciências biológicas que realizarão uma discussão para a construção da atividade e da forma com que ela será realizada. A atividade será realizada em dois momentos, ambas no início do período letivo. A primeira parte irá consistir numa apresentação com explicação a respeito do grupo, contemplando seus objetivos e atividades, para enfatizar a apresentação será exibido o vídeo institucional do PET ProdBio. No segundo momento a comissão organizadora irá construir uma gincana recreativa, na qual serão realizados diversas brincadeiras e jogos.

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
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação 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.

Divulgar o Grupo PET e suas ações na instituição e proporcionar um momento de lazer e descontração para os alunos ingressantes de Ciências Biológicas e Engenharia de Produção, bem como incentivar a participação dos calouros nas atividades e nos processos seletivos do PET.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação da atividade será feita através das redes sociais, por meio de uma enquete qualitativa respondida pelos participantes. Também ao longo do ano será avaliado o envolvimento dos calouros nas atividades do PET, porém, as avaliações internas serão feitas nas reuniões administrativas. Este ano o grupo trabalhará na formação de uma matriz SWOT para abordar os pontos fortes e fracos, ameaças e oportunidades, apresentados pelas atividades.

Atividade - INICIAÇÃO CIENTÍFICA

ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Data Início da atividade

01/03/2017

Data Fim da atividade

30/11/2017

Descrição/Justificativa

Esta atividade visa estimular e colocar o petiano em contato com grupos/linhas de pesquisas na área da pesca, visando o desenvolvimento de metodologia e técnicas científicas na análise e produção de dados dentro da área acadêmica dos cursos. Além disso, a atividade busca estimular todos os petianos para a publicação de artigos. Esta atividade é importante para o aprimoramento profissional do acadêmico e para o encaminhamento do petiano para a pós-graduação. Também irá contribuir para o melhor desenvolvimento e eficácia do trabalho de conclusão de curso.

Objetivos

Desenvolver projeto de pesquisas e/ou publicação de artigo; estimular a leitura de artigos científicos; melhorar a escrita acadêmica; melhorar a síntese de observações, experiências e criatividade dos petianos; desenvolver técnicas e metodologias científicas; desenvolver habilidades para levantamento, tabulação e análise dos dados; apresentação de resultados em eventos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

A atividade será desenvolvida em parceria com docentes do curso de Ciências Biológicas e Engenharia de Produção, levando o estudante a desenvolver uma pesquisa voltada para a resolução de questões relacionadas a comunidade pesqueira, sendo incentivados a dar origem um artigo científico. Cada aluno, de acordo com sua área de interesse para formação, irá trabalhar nos projetos visando, ao final do artigo, sua publicação.

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.

A atividade visa à preparação de texto que seja de caráter científico como resumo para congressos, resumo expandido e artigo para publicação em periódico científico.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será acompanhada pela tutora e professora colaboradora que observará e avaliará o

desenvolvimento do(a) petiano(a) ao longo do ano. Outra forma de avaliação é a entrega do produto esperado até o final do ano apresentado em congressos. O feedback será dado ao(a) petiano(a) após cada apresentação, para avaliação contínua do processo.