



Informações do Planejamento

IES:

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

Grupo:

PROD-BIO

Tutor:

VANDER CALMON TOSTA

Ano:

2024

Somatório da carga horária das atividades:

1270

Situação do Planejamento:

Aguardando aprovação do Pró-Reitor

Considerações finais:

Para 2024, o grupo PET PRODBIO sofrerá bastante alteração na organização que vem executando nos anos anteriores. Devido a troca de tutoria, o grupo foi repensado e criado comissões: comissão administrativa, comissão de comunicação, comissão de bem estar e inclusão, comissão de ensino, comissão de pesquisa e comissão de extensão. Cada comissão, independente dos líderes das atividades terão a função de coordenar a área que sua atividade estiver inserida e integrar as atividades. Dentro do planejamento a comissão administrativa, além de ser a responsável por organizar o espaço físico (sala do PET) e as finanças (caixinha do PET) será responsável pelas atividades integradoras, que consistem na integração com outros grupos; o processo seletivo para entrada de novos integrantes; já a comissão de comunicação será responsável pela publicidade e comunicação de nossas atividades, e a participação em eventos (Dia PET, Sudeste PET e ENAPET), Este ano esta comissão terá serviço extra pois a UFES sediará o sudestePET e o PET PRODBIO será o responsável pela comunicação. | A comissão de bem estar e inclusão será de suma importância para manter nossa organização com a autoavaliação e a nossa saúde mental em dia com uma integração da equipe. No que tange os pilares de Pesquisa/Ensino e Extensão, o Ensino vai ser trabalhado com as atividades internas: "Leitura PET" e "Cine PET", os quais tem o intuito de colaborar com o conhecimento do grupo. Este ano a leitura PET do primeiro semestre terá uma densidade maior, será discutido o Livro "O capital no século XXI" e a temática do mesmo será posteriormente levado a comunidade de alunos. Além disso, permanece o Apoio PET que consiste na alimentação da Plataforma de Apoio para materiais didáticos e discussões, esse juntamente com os minicursos são expostos para a sociedade. Os minicursos permanecem os mesmos: Facilitando a Escrita Científica e Excel que obtiveram sucesso nos anos anteriores por isso seguiremos com a mesma dinâmica, modificando os exercícios propostos. Este ano foi criado o programa de capacitação de PETIANOS, que consistirá em treinamentos específicos como por exemplo programação para os integrantes do PET. Além disso foi criado um programa chamado "Escutatório" para tratar da questão do ensino x saúde mental. Já no que tange a pesquisa e extensão as ações foram pensadas para serem concatenadas. Foi debatido entre o grupo previamente e escolhemos uma comunidade pesqueira para focar as ações do grupo e desenvolve o tema principal do nosso

PET conexões PRODBIO que é a pesca. Desta forma escolhemos a comunidade ribeirinha do Porto Histórico de São Mateus. Foi feita uma reunião prévia com esta comunidade e ouvido os seus anseios, a partir desta escuta planejamos as atividades de pesquisa e extensão. Dentro da extensão será criado e registrado na PROEX o programa " PET vai a comunidade - Tecendo Redes- Desenvolvendo a Cidadania" Dentro desse programa os alunos poderão criar projetos e eventos em conjunto com a comunidade. Dentro do Programa foi previsto uma reunião mensal no Centro Cultural Constância D"Angola, localizado n comunidade do Porto para que possamos estar sempre ouvindo a comunidade. Seguindo esta linha propusimos o projeto "Integratório - Trabalhando a sustentabilidade na comunidade do Porto", Neste projeto trabalharemos com as crianças do Projeto Reconstruir no Porto a questão do lixo na comunidade e no Rio e como ele afeta a pesca e toda a sobrevivência da comunidade. No dia Nacional da Sustentabilidade (25 de setembro) faremos um evento de coleta coletiva de lixo para finalizar o projeto. Dentro ainda da extensão faremos um evento denominado "PET- Artes/Cultura" em que junto com a comunidade local faremos um mini-festival para que eles exponham a sua arte e cultura. Além do trabalho com o Porto ainda teremos participação na mostra de profissões. Por fim, em relação a Pesquisa o grupo irá trabalhar o projeto a ser cadastrado na PRPPG "Alternativas de produção sustentável à Pesca em comunidades pesqueiras atingidas pelo desastre ambiental do rompimento da Barragem de Fundão em Mariana/MG". Este projeto permitirá aos alunos propor e desenvolver subprojetos que surjam dentro da temática proposta conectando as atividades de pesquisa com as atividades de extensão do grupo. Os sub-projetos de pesquisa serão feitos com a comunidade do Porto. A pesquisa também será trabalhada no PET INFORMA que continuará sendo publicado duas vezes ao ano e trabalhará a redação de texto de divulgação científica dos trabalhos que os alunos estarão realizando.

Resultados gerais:

Espera-se neste ano que os alunos tenham uma ação integradora entre o tema que conecta o PET PRODBIO, a pesca, com a realidade social a qual estamos inseridos. Ao adotar a comunidade do Porto Histórico poderemos conectar os trabalhos dos futuros biólogos e engenheiros de produção em buscar alternativas de desenvolvimento sustentável para uma comunidade em estado de fragilidade social, com importância ímpar no estado do Espírito Santo pelo patrimônio histórico cultural que a mesma possui. Os alunos serão inseridos em um contexto onde terão que desenvolver suas habilidades para solucionar problemas sociais, ambientais, culturais, de preservação do patrimônio histórico, todos interconectados. Espera-se que os alunos tenham com isto uma formação extremamente diferenciada se tornando cidadãos comprometidos com a solução dos problemas do seu entorno através das suas habilidades profissionais.

Atividade - Publicidade e Comunicação PET ProdBio

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
80	01/01/2024	20/12/2024

Descrição/Justificativa:

As redes sociais mudaram a forma como as pessoas se relacionam com o mundo tornando-se na atualidade importantes meios de comunicação individual e corporativa de grande alcance. Estas revolucionaram a forma como as pessoas e as organizações comunicam entre si, com a sua audiência ou com os seus públicos. Desta forma, de modo a dar maior visibilidade e promoção às atividades realizadas, o grupo mantém um site e um perfil no Instagram. Essas mídias são importantes para fazer registros das atividades bem como divulgá-las.

Objetivos:

- Permitir maior acessibilidade e visibilidade 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 por meio das métricas oferecidas por essas redes sociais; - 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):

O grupo utilizará o site, o Instagram e o Youtube para divulgar as informações das atividades, tais como: pesquisas, projetos de extensão, funcionamento da sala, atividades desenvolvidas pelo PET, notícias e demais informações de interesse dos discentes, docentes e da comunidade pesqueira. Além disso, há espaço reservado para o contato com o PET ProdBio por e-mail, criando, dessa forma, um canal aberto entre o grupo e seu público. Há ainda o canal no Youtube, que deve ser realimentado com materiais com novos conteúdos pertinentes. A comunicação digital em 2023 será de responsabilidade dos petianos Valéria, Ana Paula, Lorena, Beatriz, Jaiane, Joel e Amanda. Links: Site: <http://petprodbio.saomateus.ufes.br/> Instagram: <https://www.instagram.com/petprodbio/> YouTube: https://www.youtube.com/channel/UC3T_Aw60h1Dp0qopqIGZG9Q

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 entre docentes, discentes e servidores da faculdade, a comunidade pesqueira e o PET; - Divulgar os trabalhos e eventos do grupo; - Estimular a participação de mais discentes nas atividades do grupo; - Aumentar o alcance e número de pessoas que conhecem o grupo PET ProdBio; e - Dar visibilidade às ações de um grupo PET. - Quanto aos petianos espera-se desenvolver habilidades técnicas de manutenção das mídias sociais; desenvolver habilidades de comunicação ao transmitir notícias e informações de forma clara e objetiva para o público.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Acompanhamento das atividades de atualização do site e do Instagram pelo grupo e nas reuniões administrativas. A cada atividade adicionada será avaliada a evolução do número de pessoas que acompanham as redes sociais do PET.

Atividade - PET Artes e Cultural

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
40	01/01/2024	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

O PET ProdBio, reconhecendo o mosaico cultural e a profunda identidade da comunidade do Porto de São Mateus, propõe a concepção e a realização de um Festival de Cultura inovador. Este evento será uma plataforma para dar voz, visibilidade e valor às diversas manifestações artísticas e culturais que fluem pela comunidade. Além de fomentar o intercâmbio cultural e promover a coesão comunitária e acadêmica do Centro Universitário Norte do Espírito Santo. O festival surge como uma oportunidade para reafirmar e fortalecer a cultura local, proporcionando um espaço inclusivo onde a tradição e contemporaneidade se encontram, promovendo a valorização do patrimônio cultural da região.

Objetivos:

- Promover um espaço inclusivo e diversificado para a apresentação e apreciação das diversas formas de expressão cultural da comunidade. - Estimular a participação ativa dos residentes do Porto de São Mateus, incentivando-os a compartilhar seus talentos e habilidades. - Impulsionar o comércio local, destacando o artesanato e a gastronomia típica da região. - Fortalecer e valorizar a identidade cultural do Porto de São Mateus.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O Festival de Cultura será realizado no segundo semestre de 2024, em um local central do Porto de São Mateus, acessível à comunidade e aos visitantes. O evento contará com diversas atividades ao longo do dia que irão refletir sobre a diversidade cultural. Estão previstas apresentações de dança, música, bem como exposições de artesanato local e uma variedade de pratos gastronômicos típicos que serão desenvolvidos pelos moradores da comunidade local. O evento também contará com um show de talentos e batalhas de rima, para que membros da comunidade acadêmica e estudantes demonstrem suas habilidades artísticas. Os responsáveis pela atividade serão Lorena, Gabriela, Beatriz e Jaiane.

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:

Promover interação entre os petianos, comunidade acadêmica e comunidade local do porto de São Mateus. O evento objetiva uma ampliação do conhecimento e valorização das expressões culturais e talentos locais. Contribuir para o desenvolvimento cultural, fortalecer o empreendedorismo e economia local e incentivar o comércio sustentável e a produção artesanal.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação da atividade considerará os impactos positivos gerados para a comunidade do porto, a participação ativa e engajamento tanto da comunidade acadêmica quanto da comunidade externa, além da qualidade e relevância das contribuições apresentadas.

Atividade - Escutatório

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	01/03/2024	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

O Escutatório é uma atividade que busca fomentar a discussão de assuntos atuais, nos quais os petianos convidam especialistas para orientar as discussões. Os temas destas discussões serão sempre focados em aspectos do Bem estar e Inclusão. O Escutatório irá versar sobre temas como saúde mental, alimentação, acessibilidade, inclusão social, etc. Essa interação proporciona esclarecimentos sobre questões que são caras aos estudantes, promoverá a análise de ideias e facilitará a formação de opiniões acerca do tema em destaque. Além disso, contribui para ampliar o conhecimento em diversas áreas e temáticas relacionadas aos cursos envolvidos.

Objetivos:

- Promover a formação de pensamento crítico, analítico e posicionamento sobre temas diversos, aos petianos e toda comunidade geral; - Incentivar a oratória; - Proporcionar a desmistificação de informações; - Impulsionar a pesquisa autêntica dos dados; - Escutar as necessidades do meio acadêmico.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A prática será efetuada 2 vezes ao longo do ano de 2024, ambos serão realizados no CEUNES, sendo a primeira, de caráter externo. A atividade acontecerá no mês de abril que será promovido para toda a comunidade, seja acadêmica e, ou externa, sendo responsáveis por organizá-la as petianas Amanda e Ana Luiza, será realizada no mês Setembro. Já a segunda, será de natureza interna que acontecerá exclusivamente entre os membros do grupo, sendo responsáveis por organizá-la as petianas Adrianly e Valéria. Os grupos irão definir os temas e convidados (mediadores) havendo anuência em reunião administrativa. Dado que o objetivo é escutar as necessidades do meio acadêmico, será recolhido perguntas por meio de mídias sociais questionamento e dúvidas sobre o assunto abordado. Para a

forma presencial, será disponibilizado algumas urnas de perguntas pelo campus.

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:

Promover a escuta das necessidades e a interação entre petianos, a comunidade acadêmica, mediadores e a população geral, onde as dúvidas e questionamentos são respondidos por meio de diálogo, facilitando a compreensão do tema e promovendo a formação cidadã e profissional. Dar visibilidade e integrar a Universidade a comunidade externa. Contribuir para o desenvolvimento de pensamento crítico e criar habilidade para o debate e exposição de opiniões; Desenvolver o respeito por ideias, atitudes e comportamentos distintos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A atividade será avaliada por meio de apreciação da qualidade das apresentações, número de participantes presentes, integração do público no debate por meio de avaliação dos comentários, além de um formulário de feedback para análise dos possíveis pontos que devem ser aprimorados.

Atividade - Cine PET

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	11/03/2024	29/11/2024

Descrição/Justificativa:

O Cine PET propõe a seleção de cinematografia abordando temas gerais e pertinentes, proporcionando conhecimento interdisciplinar e estimulando a construção de um pensamento crítico e político aplicado. A análise crítica de filmes busca enriquecer pessoal e profissionalmente os participantes, explorando diferentes aspectos, aplicações e realidades de temas contemporâneos.

Objetivos:

- Agregar conhecimento interdisciplinar e cultural ao grupo e comunidade acadêmica; - Proporcionar momentos de discussão entre os participantes; - Incentivar o posicionamento de fala em defesa de opiniões/contribuições; - Incentivar o acesso a cultura e o pensamento crítico; e - Desenvolver visão política.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Haverá uma sessão no primeiro semestre e uma no segundo semestre. No primeiro, os membros do ProdBio irão realizar uma pesquisa e propor uma lista de filmes/documentários com temas contemporâneos relevantes. A comunidade acadêmica será convidada a sugerir títulos. A lista de indicações será compartilhada, e a comunidade acadêmica votará nos filmes/documentários de sua preferência. Os mais votados serão escolhidos para exibição. A atividade será amplamente divulgada para toda a comunidade acadêmica, destacando a abertura ao público em geral. Além disso, o evento será realizado no auditório da biblioteca do campus. Para o segundo semestre, será realizada a sessão internamente, ou seja, apenas com os membros do PET ProdBio. Após cada exibição, haverá um momento de diálogo, explorando aspectos biológicos, políticos e sociais dos temas apresentados. Para cada sessão, os petianos atuarão como mediadores, facilitando as discussões e incentivando a participação. Os responsáveis pela atividade são Ana Paula e Ruan, Jaiane e Adriano.

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, além de desenvolverem senso analítico e desconstruam pré-

conceitos, promovam uma melhor conscientização sobre os temas abordados. A atividade visa capacitar os envolvidos a criticar e formular opiniões sobre assuntos gerais, aprimorando suas habilidades analíticas e promovendo uma visão mais abrangente da sociedade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Os petianos avaliarão a atividade através de debate coletivo, o qual poderão fazer observações, expor dúvidas geradas pelo filme ou documentário, conhecer novos pontos de vista e dizer como a obra agregou à sua formação profissional e pessoal. Além disso, será disponibilizado, ao fim da sessão aberta ao público geral, um formulário de feedback a todos espectadores, que poderão avaliar e fazer sugestões para a atividade.

Atividade - Apoio PET

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
80	01/03/2024	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

Visto que o PET apresenta como um de seus objetivos promover a qualidade dos cursos de graduação, a atividade Apoio PET consiste na alimentação de um espaço para materiais didáticos e discussões, como vídeos, resumos, rodas de conversa, minicursos e exercícios resolvidos, de disciplinas específicas dos cursos de Ciências Biológicas Bacharelado e Engenharia de Produção. Com isso, objetiva-se promover e fomentar a democratização do conhecimento para além das salas de aula. Além disso, pretende-se estreitar a relação entre o grupo PET e a comunidade acadêmica, por meio da utilização de novas metodologias de ensino.

Objetivos:

- Promover apoio aos discentes em determinadas disciplinas presentes em suas grades curriculares, via web; - Criar um ambiente para aprendizagem; - Facilitar a compreensão dos conteúdos expostos nas grades curriculares dos cursos por meio do uso de linguagem coloquial; - Fornecer materiais didáticos; e - Estimular a melhoria do ensino dos cursos de graduação. - Avaliar o conhecimento adquirido pelos alunos sobre os tópicos abordados nas aulas - Estimular a revisão periódica dos conteúdos, promovendo uma aprendizagem contínua.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

No primeiro semestre de 2024, para os alunos do curso de Ciências Biológicas, destaca-se a relevância da Genética como um pilar inquestionável da biologia. Este campo aborda conceitos fundamentais como a transmissão de características hereditárias e os fundamentos que regem a herança genética. Com a meta de fortalecer e avaliar de forma contínua o conhecimento adquirido, propõe-se a introdução de quizzes quinzenais ao longo do semestre de 2024/1, que serão previamente desenvolvidos pelos petianos em colaboração com a professora a ser convidada, Ana Paula Cazerta, da disciplina de genética que é ofertada no quinto período do curso. Dessa forma, disponibilizados quinzenalmente na plataforma <https://petprodbio.wixsite.com/plataformadeapoio>, os alunos terão um período de cinco dias para completá-los. Cada quiz, variando entre 5 a 10 questões, será cuidadosamente adaptado ao conteúdo específico abordado nas semanas anteriores. Estes quizzes, alinhados com os tópicos da disciplina, não só objetivam consolidar os temas explorados em sala, mas também oferecem uma avaliação sistemática do progresso dos alunos, visto que contará com respostas, que proporcionará um feedback rápido e direcionados aos alunos, identificando as áreas de maior dificuldade e reforço se necessário. Assim, além de servirem como uma ferramenta pedagógica de revisão, essa atividade visa garantir que os estudantes alcancem uma compreensão profunda e abrangente dos conteúdos essenciais da matéria, sendo responsáveis, os petianos : Lorena e Amanda. Para os alunos do curso de Engenharia de produção, destaca-se o grau de reprovação e dificuldade na disciplina intitulada 'Custos industriais', para isso, propõe-se a

construção de uma apostila no primeiro semestre de 2024 , a fim de auxiliar os alunos no decorrer da disciplina no segundo semestre. Para o primeiro passo, se faz necessário uma reunião com a professora titular, a fim de discutir os principais objetivos da disciplina, identificar os tópicos mais importantes e entender o perfil dos alunos. Após este momento, será feito um levantamento do conteúdo através de pesquisa de referências atualizadas partindo da colaboração da professora, em que fará recomendação de livros, artigos e materiais complementares. Em seguida, será estruturado o conteúdo em capítulos de fácil entendimento, sendo que cada capítulo contará com teoria, exemplos resolvidos e exercícios propostos. Posteriormente, será feita uma revisão junto a professora, e formatação da apostila, e por fim, será disponibilizada na plataforma <https://petprodbio.wixsite.com/plataformadeapoio>. Os responsáveis pela atividade são Joel, Ana Luiza e Beatriz. O objetivo é criar um acervo de consulta e apoio on-line de forma gradativa ao longo dos anos, bem como fortalecer a permanência dos estudantes nos cursos. Serão feitos posts no decorrer do ano, que irão depender das disciplinas cursadas pelos petianos no período em curso, visando divulgar os materiais de apoio já existentes no site, bem como divulgar as novas formas de apoio. A divulgação da plataforma será feita tanto em sala de aula como em redes sociais.

Quais os resultados que se espera da atividade?

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

Espera-se promover um espaço para aprendizagem e troca de conhecimento, uma vez que haverá comunicação entre os fornecedores de conteúdo (petianos) e os discentes que os utilizarão, além de auxiliar os alunos em suas performances nas disciplinas que serão trabalhadas. Igualmente, almeja-se garantir o aprendizado dos alunos e, conseqüentemente, auxiliar em maiores índices de aprovações. Quanto aos petianos, espera-se o desenvolvimento da habilidade didática, além de criar maior aproximação entre o grupo e os demais alunos dos cursos, através do fórum, bem como aproximação com os docentes que ministram as disciplinas. Ademais, esta atividade irá proporcionar maior proximidade entre os petianos e as plataformas digitais, desenvolvendo suas competências no que diz respeito à tecnologia.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação da atividade será baseada na quantidade de pessoas que participaram das atividades propostas, em conversas informais entre os petianos, demais discentes que fizeram uso do conteúdo bem como, com os respectivos docentes. Dessa forma, o grupo fará avaliação em reunião administrativa pontuando os pontos positivos e negativos da atividade, dando espaço para sugestão de melhorias para possíveis novas edições.

Atividade - Integratório: Trabalhando a sustentabilidade com a comunidade do Porto

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
40	01/01/2024	01/10/2024

Descrição/Justificativa:

A atividade proposta tem como finalidade aproximar os petianos da comunidade externa (Porto) e dos demais cursos do campus. Sobretudo, destaca a construção coletiva, possibilitando trabalho em equipe de ensino e extensão sob diversos cenários. Além disso, esta atividade propõe discussões sobre a sustentabilidade na comunidade e como essa prática é importante para a preservação do meio ambiente.

Objetivos:

Conscientização Ambiental: Promover a conscientização sobre questões ambientais e sustentabilidade entre o grupo Pet e os membros da comunidade. Avaliar o impacto das atividades sustentáveis na comunidade, por meio de indicadores como redução de resíduos. Reforçar a responsabilidade social do grupo e dos alunos ao envolvê-los em ações que beneficiem não apenas a comunidade imediata, mas também o meio ambiente em geral. Promover trabalho de integração entre os cursos de biologia e engenharia de produção.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A realização da atividade ocorrerá mediante inscrição dos alunos dos cursos de Engenharia de Produção e Ciências Biológicas, com a possibilidade de abertura para participação de estudantes de outros cursos no segundo semestre. Os participantes serão transportados até a comunidade do Porto por veículos fornecidos pela universidade. Para iniciar a atividade, serão convidados membros da comunidade para apresentarem manifestações culturais e participarem ativamente da coleta de lixo. Em seguida, será conduzida uma conversa introdutória sobre reciclagem, abordando quais materiais são recicláveis e não recicláveis. Os alunos e membros da comunidade serão agrupados em equipes mistas para participar de uma competição de coleta de lixo em toda a comunidade. Equipamentos apropriados para a coleta serão distribuídos, com a orientação para separação dos materiais recicláveis e não recicláveis. O que for coletado será destinado aos locais apropriados. A equipe vencedora será premiada em reconhecimento ao seu desempenho na competição. Os petianos assumirão o papel de mediadores do evento, auxiliando na distribuição de materiais para coleta, avaliação dos materiais recolhidos pelas equipes e anúncio dos vencedores. A atividade será realizada no dia 25 de setembro. A atividade será coordenada por Ruan, Gabriela, Ana Luiza e Guilherme.

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 diminuição na produção de resíduos na comunidade, resultado da conscientização gerada pelas palestras e do impacto emocional do teatro, que pode enfatizar a importância da redução, reutilização e reciclagem. - Proporcionar vivência de experiências que contribuam na formação profissional e para formação cidadãos conscientes e comprometidos com a sustentabilidade. - A integração entre os cursos, resulta em abordagens mais holísticas para os desafios ambientais, promovendo soluções inovadoras que unem conhecimentos científicos e práticos. - Promover a criação de soluções práticas e sustentáveis para os desafios específicos da comunidade em relação ao lixo. -Reforça a responsabilidade social e o trabalho em equipe. - Aprimorar as habilidades conceituais, humanas e técnicas dos estudantes. - Estimular o desenvolvimento de comunicação interpessoal; e - Proporcionar senso crítico.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A atividade será avaliada pelos participantes do evento envolvendo os membros da comunidade e os alunos inscritos, em que serão retornados por um formulário. Após o término da atividade, em reunião administrativa, o grupo promoverá a avaliação do todo, quanto a realização da atividade e a integração dos alunos.

Atividade - Programa de Capacitação dos petianos

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	01/03/2024	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

Implementar um Programa de Capacitação para os integrantes do grupo é uma estratégia

fundamental para promover o desenvolvimento contínuo e a excelência acadêmica dos participantes.

Objetivos:

Proporcionar aos petianos conhecimentos extracurriculares, como cursos de escrita, programação, inglês e outros; - Ensinar aos participantes uma ferramenta tecnológica útil em várias disciplinas, bem como no mercado de trabalho; - Contribuir para maior capacitação profissional; - Promover a inovação e atualização de conhecimentos; - Fortalecer as atividades do PET, contribuindo para a qualidade dos projetos desenvolvidos; - Fomentar a permanência e o êxito acadêmico dos participantes.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Serão oferecidos módulos específicos de capacitação em áreas-chave, como escrita científica, programação, oratória, inglês, entre outros, de acordo com a necessidade dos petianos. O grupo pode convidar professores e outros profissionais para ministrar minicursos para os petianos. As aulas podem ser presenciais, virtuais ou em formato híbrido, adaptando-se às necessidades e disponibilidade dos participantes.

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 essa atividade forneça um desenvolvimento profissional, inovação e atualização, integração de conhecimentos, fortalecimento das atividades do PET, melhoria na qualidade dos projetos, fomento à permanência e êxito acadêmico, e, por fim, reconhecimento institucional. Um programa de capacitação bem estruturado reflete o comprometimento do PET com a formação integral dos estudantes. Isso pode resultar em reconhecimento institucional e aumentar a visibilidade do programa dentro da universidade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação será conduzida por meio da participação ativa nos módulos e atividades propostas, avaliação contínua do desempenho nos projetos práticos, feedback sobre a aplicabilidade dos conhecimentos adquiridos, sessões de reflexão e discussão para compartilhamento de aprendizados. O processo de avaliação será interativo e colaborativo, visando garantir que o Programa de Capacitação atenda às necessidades específicas dos petianos e proporcione resultados significativos em suas formações acadêmicas e profissionais.

Atividade - Visita técnica/cultural

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
50	23/01/2023	14/12/2023

Descrição/Justificativa:

Essa atividade consiste em uma visita técnica e outra cultural, que acontecerá de forma presencial. A atividade técnica visa o encontro do petiano com o universo profissional além do ambiente acadêmico, o que proporciona aos participantes uma formação mais ampla, permitindo agregar conhecimento integrado para ambos os cursos. A realização da mesma é de extrema relevância para os estudantes, pois é possível observar o ambiente real de uma empresa ou comunidade bem como o seu funcionamento. Isto proporciona aos discentes aprendizado mais efetivo na observação das inúmeras variáveis que influenciam os processos produtivos ou os impactos relacionados ao meio ambiente. A atividade cultural é desenvolvida em locais que permitam momentos de vivência e observação de novas culturas e ambientes, criando situações lúdicas, contemplativas e integradoras para os petianos.

Objetivos:

- Agregar conhecimento prático, técnico e cultural que ultrapassa as fronteiras da teoria adquirida durante o curso; - Proporcionar uma visão crítica de uma atividade produtiva e de ambientes externos à Universidade; e - Melhorar o ambiente organizacional do PET.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A periodicidade desta atividade será semestral. A visita técnica ocorrerá na Universidade Federal de Viçosa (UFV), no primeiro semestre, nos dias 28 e 29 de fevereiro de 2024. Os petianos e o tutor usarão o custeio para as passagens e hospedagem. A visita tem o intuito de conhecer outros grupos PET, que guiarão o PET ProdBio por atividades e projetos dentro da UFV, como o Laticínio Escola, Supermercado Escola, Baja, Núcleo de Biotecnologia e Horto Botânico. Para a Visita Cultural organizada para o segundo semestre, há a sugestão de parceria com o PET Serviço Social da Ufes para visitar uma comunidade quilombola da região norte do Espírito Santo. Os responsáveis pela visita cultural serão Valéria e Guilherme e pela visita técnica será a petiana Lorena.

Quais os resultados que se espera da atividade?

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

Os petianos terão a oportunidade de se aproximar do ambiente profissional, observar práticas distintas e compreender as nuances culturais do local visitado. Além disso, visa-se estimular a familiarização com atividades técnicas e culturas diversas. Obter maior aproximação entre universidades, empresas e comunidades. Possibilitar que os locais visitados sejam instituições para pesquisas e estudos futuros. Associar a prática com a teoria desenvolvida no âmbito acadêmico e promover a integração entre o grupo.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

O grupo discutirá após a realização de cada visita os benefícios obtidos com a atividade, destacando os pontos observados dos processos de produção ou serviços realizados que agregam conhecimento e informação aos petianos. Para a visita cultural serão avaliadas as percepções do grupo que trouxeram crescimento individual e coletivo. Em reunião será discutido se atividade atingiu os objetivos propostos e os pontos a serem melhorados.

Atividade - PET Produção Científica : A Pesca sob o olhar da ciência

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
240	25/02/2024	20/12/2024

Descrição/Justificativa:

A atividade proposta tem como intuito motivar os petianos na realização de pesquisas de temas aplicados relacionadas à pesca para a produção de artigos científicos que serão submetidos em eventos, periódicos ou revistas a escolha dos petianos. A comunidade adotada para desenvolver a pesquisa em 2024 será a Comunidade do Porto Histórico de São Mateus. O PET PRODBIO já teve uma reunião prévia com a comunidade do Bairro Porto Histórico em São Mateus no Centro Cultural Casa Constância D'Angola. Essa comunidade é uma comunidade ribeirinha pesqueira que foi atingida pelo desastre da Vale em Mariana e pelo efeito dos rejeitos carregados pelo Rio Doce. Além disso, esta atividade se justifica pelo estímulo ao senso crítico e desenvolvimento técnico. Nesta atividade será cadastrado um projeto de pesquisa 'guarda-chuva' na pró reitoria de pós-graduação da UFES (PRPPG) com o título: 'Alternativas de produção sustentável à Pesca em comunidades pesqueiras atingidas pelo desastre ambiental do rompimento da Barragem de Fundão em

Mariana/MG. Este projeto permitirá aos alunos propor e desenvolver subprojetos que surjam dentro da temática proposta conectando as atividades de pesquisa com as atividades de extensão do grupo.

Objetivos:

Realizar projetos de pesquisas e, ou publicação de artigos; Estimular a leitura de textos científicos (artigos, teses, dissertações, etc.); Aprimorar a escrita acadêmica; Melhorar a síntese de observações, experiências e criatividade dos petianos; Desenvolver técnicas e metodologias científicas; e Expende habilidades para levantamento, tabulação e análise dos dados; apresentação de resultados em eventos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Para execução desta atividade, os petianos serão divididos em três equipes de quatro integrantes, sendo 2 de cada curso, Engenharia de Produção e Ciências Biológicas, para a elaboração de 3 artigos. Serão realizadas visitas para coleta de dados na comunidade do porto. No mês de março deverá ser apresentado o tema e o problema de pesquisa em reunião específica para este fim. Nos meses de março e abril será feito o levantamento de referencial bibliográfico e determinação de metodologia para o artigo. A partir de março serão realizadas reuniões mensais do grupo para discutir o artigo que tem previsão de publicação para Dezembro de 2024. Para interação dos temas e sugestões, os quartetos devem trocar os artigos entre si, em todas as reuniões. Ademais, com a conclusão dos artigos, cada grupo elaborará um material de divulgação para o Instagram com algum assunto abordado e será feita apresentação final dos resultados para o grupo em reunião. Responsáveis por monitorar a atividade: Beatriz e Lorena. O grupo 1 é Adriany, Ana Paula, Ana Luiza e Joel. O grupo 2 é Ruan, Gabriela, Guilherme e Beatriz. O Artigo 3 é Amanda, Jaiane, Lorena e Valéria. Além disso, os petianos podem participar de outras atividades acadêmicas como iniciações científicas, laboratórios que contribuam para o seu desenvolvimento.

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:

Nesta atividade, os petianos poderão desenvolver a prática da escrita científica, melhorando suas habilidades de produção textual e ampliando sua bagagem curricular, além de contribuir para o entendimento dos temas escolhidos relacionados à pesca. Essa atividade também é uma forma de melhorar a interação entre os petianos, visto que esta será realizada em grupo. Igualmente, contribuirá com a sociedade por meio da elaboração, levantamento e divulgação de materiais científicos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A atividade será acompanhada pelo tutor por meio de prévias, nas quais observará o desempenho dos quartetos durante o processo de escrita. Ao final do ano, todo o grupo fará a avaliação e correção final dos artigos, com o intuito de publicá-los.

Atividade - Atividade - Olá Calouros

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
20	01/01/2024	31/03/2024

Descrição/Justificativa:

O Grupo PET ProdBio vê com grande importância a apresentação de suas atividades e de seus integrantes aos novos estudantes da universidade. Por este motivo, ao longo dos anos organiza ações de inserção dos calouros no contexto das atividades do grupo. Além disso, com o objetivo de melhorar a recepção dos estudantes, o PET desenvolve atividades recreativas para os calouros dos

cursos de Ciências Biológicas e Engenharia de Produção para socialização entre os mesmos. Essa ação contribui para que o grupo tenha relação direta com os estudantes dos cursos envolvidos, principalmente os calouros, que poderão ser futuros petianos.

Objetivos:

Criar integração entre o PET e os estudantes dos cursos, mais especificamente com os calouros; Estabelecer comunicação direta com os estudantes, gerando interesse pelo grupo e por suas atividades; Proporcionar atividade recreativa de inserção na Universidade.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A comissão para realização dessa atividade será formada por: Jaiane, Adriany e Ana Paula que realizarão reuniões para o desenvolvimento da atividade que ocorrerá no início do período letivo de 2024/1. A primeira etapa será uma apresentação com explicações sobre o grupo, seus objetivos, atividades e seus cursos, que ocorre nas salas de aula, junto à coordenação de cada curso. No segundo momento, a comissão organizadora elabora gincana recreativa, onde são realizadas brincadeiras e jogos, contando com a participação dos calouros e de todos os petianos.

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, proporcionar momentos de lazer e descontração para os calouros de Ciências Biológicas e Engenharia de Produção, bem como incentivar a participação dos mesmos nas atividades e nos processos seletivos do PET. Além disso, espera-se aproximar os calouros junto aos veteranos dos cursos e aos petianos para amenizar as dificuldades enfrentadas nas primeiras etapas da vida universitária. Quanto aos petianos espera-se que os mesmos possam adquirir desenvoltura em público e dinamismo, transmitir sentimento de empatia aos calouros, agregando conhecimento de organização de eventos de recepção.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação da atividade será feita pelas redes sociais, por meio de uma enquete qualitativa respondida pelos participantes. Após o término da atividade, em reunião administrativa, o grupo promoverá a avaliação do todo, quanto à facilidade de interação promovida pela dinâmica. Ao longo do ano será avaliado internamente o envolvimento dos calouros nas atividades do PET.

Atividade - PET vai a Comunidade -¿ Tecendo Redes - Desenvolvendo Lideranças¿

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
40	01/01/2024	20/12/2024

Descrição/Justificativa:

Para o desenvolvimento desta atividade será criado um Programa de Extensão registrado na Pró-Reitoria de Extensão intitulado: ¿PET vai a comunidade- Tecendo Redes- Desenvolvendo Lideranças¿. O PET PRODBIO já teve uma reunião prévia com a comunidade do Bairro Porto Histórico em São Mateus no Centro Cultural Casa Constância D'Angola. Essa comunidade é uma comunidade ribeirinha pesqueira que foi atingida pelo desastre da Vale em Mariana e pelo efeito dos rejeitos carregados pelo Rio Doce. Durante o ano nesta comunidade, os petianos farão várias rodas de conversa, pelo menos uma por mês, levantando os anseios e vocações das mesmas com os líderes comunitários. Vislumbrado os anseios da comunidade o grupo irá propor projetos, cursos e eventos de extensão nas áreas biológicas e de engenharia de produção com a ajuda do tutor, de outros professores dos cursos e de outros atores de entidades públicas e privadas. Dentro do planejamento

anual já identificamos algumas outras atividades que terão foco e interação, interdisciplinaridade e transdisciplinaridade com este programa tais como: Integratório, PET Artes, e PET Produção - A Pesca sob o olhar da ciência. Estas atividades com certeza desenvolverão nos petianos o espírito crítico e cidadão, tendo um olhar in loco da realidade de uma comunidade pesqueira de valor histórico inestimável. As ações irão permitir aos petianos serem agentes da transformação social que tanto almeja.

Objetivos:

Inserir os petianos dentro de uma comunidade pesqueira, possibilitando a eles dialogar com esta comunidade, entender os seus anseios e a partir desta perspectiva construir juntos propostas de transformação social para a mesma;. Reforçar a responsabilidade social do grupo e dos alunos ao envolvê-los em ações que beneficiem não apenas a comunidade imediata, mas também o meio ambiente em geral. Possibilitar aos alunos o conhecimento do Patrimônio Histórico de São Mateus, uma das dez cidades mais antigas do Brasil, e desenvolver neles a liderança para que este patrimônio seja recuperado e a sua importância divulgada, Propor ações que auxiliem a comunidade pesqueira do Porto um maior desenvolvimento socioambiental e socioeconômico, Promover trabalho de integração entre os cursos de biologia e engenharia de produção.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A realização da atividade ocorrerá mediante inscrição dos alunos dos cursos de Engenharia de Produção e Ciências Biológicas, A atividade será realizada através de reuniões mensais com a comunidade do Porto Histórico de São Mateus. Destas reuniões surgirão ideias de projetos, simpósios, eventos, etc. que poderão estar dentro das atividades planejadas pelo PET no planejamento atual, como: Integratório, PET Artes e PET Produção. Mas, também, podem ser atividades feitas por outros com auxílio dos PETIANOS e de outros alunos e servidores da universidade, onde o PET será somente um catalisador.

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:

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc. - Promover a criação de soluções práticas e sustentáveis para os desafios específicos da comunidade. -Reforça a responsabilidade social e o trabalho em equipe. -Aprimorar as habilidades conceituais, humanas e técnicas dos estudantes. - Estimular o desenvolvimento de comunicação interpessoal; e - Proporcionar senso crítico.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A atividade será avaliada pelos participantes do evento envolvendo os membros da comunidade e os alunos inscritos, em que serão retornados por um formulário. Após o término da atividade, em reunião administrativa, o grupo promoverá a avaliação do todo, quanto a realização da atividade e a integração dos alunos.

Atividade - Participa PET

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
100	01/03/2024	14/12/2024

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 Sudeste e nacional, respectivamente.

Estes têm a finalidade de promover discussões sobre questões relativas à administração, ao acompanhamento, à fiscalização e a outros temas importantes para o desenvolvimento, manutenção e melhoramento do Programa. Além destes, a UFES promove um encontro entre seus grupos PET durante o ano para alinhamento das atividades.

Objetivos:

Promover a interação, socialização e troca de experiências entre os alunos integrantes do Programa e seus respectivos tutores. Bem como, discutir, deliberar sobre pautas que tange a vivência dos participantes do programa e suas questões políticas e legais.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O Dia PET, no qual todo o grupo estará presente, é organizado pelos próprios grupos PET UFES coordenado pelo Interpet e acontecerá nos dias 07 e 08 de março de 2024. O XXIII Sudeste PET acontecerá na UFES - campus Goiabeiras e XXIX ENAPET que acontecerá em Recife, ainda sem datas definidas. Serão responsáveis pelo XXIII Sudeste PET: Joel, Ana Paula, Guilherme, Ana Luiza, Lorena, Beatriz. No XXIX ENAPET ficam responsáveis: Valéria, Jaiane, Ruan, Adriany, Amanda e Gabriela.

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 destas 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 diversos âmbitos. Para os participantes, proporcionam conhecimento amplo sobre o Programa de Educação Tutorial, por meio da troca de ideias e experiências. Apresentação de trabalho desenvolvido pelo petiano/grupo. Aprender a coordenar grupos de trabalho e discussão.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Na participação no Dia PET, as avaliações acontecem entre os grupos participantes do evento e durante a reunião administrativa do ProdBio. Quanto à participação nos eventos do Sudeste PET e ENAPET são feitas avaliações conjuntas entre os grupos PET UFES e os petianos ProdBio que participam dos eventos repassam um feedback ao grupo em reunião administrativa.

Atividade - Leitura PET

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
80	01/01/2024	04/09/2024

Descrição/Justificativa:

A seleção de literatura não relacionada ao tema de pesquisa, a pesca, 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 a novos ideais e novas formas de pensamento, aumentando seu saber.

Objetivos:

- Agregar conhecimento interdisciplinar e cultural ao grupo; - Proporcionar momentos de discussão aos petianos; - Incentivar o posicionamento de fala em defesa de opiniões/contribuições; - Incentivar a leitura e o pensamento crítico; e - Desenvolver visão política.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Este ano serão duas leituras distintas. No primeiro semestre os alunos usarão os meses de Janeiro e

Fevereiro para fazer uma leitura crítica e densa do livro: O Capital no século XXI de Thomas Piketty o grande best-seller da área socioeconômica publicado em 2014. Este livro será lido criteriosamente pelo grupo durante os meses de janeiro e fevereiro. Na primeira semana de Março o grupo debaterá o livro com o tutor e um profissional da área socioeconômica convidado. Após o debate crítico do livro será feita uma mesa-redonda aberta a todos os alunos da UFES campus São Mateus para debater o livro em um evento aberto ao público. No segundo semestre será feita a de uma outra obra: 'O Alquimista' de Paulo Coelho, que será discutida no início do segundo semestre letivo (2023/2). Espera-se que no momento da discussão, sejam expostas as ideias dos livros e considerados os aspectos mais importantes das obras, políticos e sociais. As duplas responsáveis por organizar a atividade são Ruan e Guilherme (primeiro semestre) e Ana Paula e Joel (segundo semestre) respectivamente.

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, desconstruir pré conceitos por meio 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. Com a atividade, espera-se que os petianos tenham a oportunidade de aprofundarem seus conhecimentos sociais, éticos e políticos, exercitando suas habilidades de análise, observação crítica, e ainda possam ampliar sua vivência no âmbito cultural.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Os petianos avaliarão a atividade através de debate coletivo, o qual poderão fazer observações, expor dúvidas geradas durante a leitura, conhecer novos pontos de vista e dizer em que o livro agregou à sua formação profissional e pessoal.

Atividade - Autoavaliação

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
10	01/03/2024	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

Avaliação interna é um processo cíclico, criativo e renovador de análise e interpretação, e de grande importância que visa o aperfeiçoamento dos integrantes do grupo PET. É importante para que os petianos se autoavaliem quanto ao seu desempenho, identificando suas falhas e pontos para melhoria.

Objetivos:

- Incentivar a reflexão a respeito da execução das atividades e comprometimento de cada um; - Analisar o comportamento de cada petiano frente a rotina de trabalho e relação com o grupo; e - Avaliar os aspectos positivos e negativos do grupo, em relação aos valores importantes para este.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O processo de autoavaliação dos petianos, discentes e docentes, será feito por meio de rodas de conversa entre os mesmos e, ou escolha uma dinâmica em grupo a fim de proporcionar a avaliação e a integração entre todos. Esta atividade será feita ao final de cada semestre letivo, sendo responsáveis em organizá-la em julho: Ana Paula e Jaiane e em novembro: Gabriela e Beatriz.

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 melhor relacionamento entre si, além de compreenderem a necessidade de uma avaliação crítica pessoal para seu aperfeiçoamento. Diante disso, espera-se a melhoria de pontos considerados negativos, manutenção e valorização dos aspectos positivos, que são essenciais para o crescimento do grupo. Ao melhorar o desempenho do grupo internamente, este refletirá em suas atividades para o curso e poderá estimular os demais alunos a dar continuidade aos seus estudos e frequentar as atividades oferecidas pelo PET. Também espera-se que a atividade contribua para a melhor formação do petiano na sua atuação na sociedade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Na reunião administrativa posterior a atividade, será realizado um momento de avaliação da mesma e troca de feedbacks sobre a atividade.

Atividade - Processo Seletivo

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
40	01/03/2024	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

O processo seletivo ocorre quando há a necessidade de substituição de petianos, devido ao desligamento de integrantes do grupo e envolve a participação de todo o grupo. O edital de seleção é divulgado com antecedência por meio dos canais de comunicação virtuais do PET, avisos em salas de aula dos respectivos cursos do PET e cartazes afixados em locais de maior circulação dos estudantes, quando presencial. Podem participar da seleção discentes do curso de Ciências Biológicas Bacharelado 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 nos petianos, 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 a realizar trabalhos em grupo; e - Desenvolver o espírito de liderança e observação interpessoal.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O Edital do processo seletivo será aberto quando necessário no ano. Este possui duas fases: a primeira sendo composta por uma dinâmica de caráter eliminatório dividida em Três etapas, sendo a primeira *teórica* com uma prova objetiva e a segunda *prática* propondo um problema a ser resolvido e pela análise da pontuação dos documentos de declaração socioeconômicas e em relação às ações afirmativas entregues no momento da inscrição pelos candidatos. Aprovados nesta fase, os candidatos, são convidados a entrevista, etapa classificatória e/ou eliminatória. O grupo pode fazer alterações e adaptações no Edital, em concordância do CLAA, se julgar necessário. Os responsáveis em organizar o processo seletivo serão: Joel e Amanda (2024/1), Adriany e Gabriela (2024/2).

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:

Esta atividade visa selecionar os candidatos que mais se assemelham com as diretrizes e atividades desenvolvidas pelo grupo para que possam ter a possibilidade de ingressar no programa e que este possa contribuir para vida profissional do discente, preparando-o para oportunidades externas ao meio acadêmico. Quanto ao aprendizado dos petianos espera-se desenvolver capacidade de

observação de comportamento, sendo mais detalhista na análise de competências e habilidades de outros indivíduos; e atuar no desenvolvimento de atividades de gestão de recursos humanos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação da atividade ocorrerá ao longo do processo seletivo. Após seu término, em reunião administrativa, o grupo promoverá a avaliação do todo, quanto à facilidade de interação promovida pela dinâmica e entrevista dos candidatos. Todo processo seletivo é homologado pelo CLAA.

Atividade - Facilitando a Escrita Científica

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	01/03/2024	12/07/2024

Descrição/Justificativa:

A produção bibliográfica é o registro de todo trabalho científico executado por discentes, docentes e demais interessados. Dada sua relevância nas atividades das universidades do país, os discentes são convidados cada vez mais cedo a realizar pesquisas e elaborações de textos acadêmicos, tais como resumos expandidos e estendidos, monografias, trabalhos de conclusão de curso (TCC), projetos e artigos. Escrever pode parecer uma atividade fácil, no entanto, não é tão simples. Para elaborar um texto comunicável e compreensível, é necessário que o elaborador tenha propriedade sobre o assunto que pretende apresentar através das palavras. Além disso, para que as pesquisas realizadas sejam aceitas pela comunidade acadêmica, quer em eventos científicos ou em periódicos, o material deve cumprir alguns requisitos no que tange à sua estrutura e o conteúdo. No entanto, os discentes enquanto aprendizes neste processo, necessitam de orientações sobre o uso das normas técnicas de escrita, bem como das ferramentas do pacote Microsoft Office. A Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) é um órgão que tem como finalidade a normalização e desenvolvimento técnico com a finalidade de contribuir com o desenvolvimento em caráter científico e tecnológico. Sua missão é padronizar as técnicas de modo que estas possam ser utilizadas por todos. As normas mais procuradas são: Norma 14724 para elaboração de conclusão de curso; Norma 6023 de elaboração de referências e Norma 1052 de elaboração de citações em documentos. Além disso, cada instituição e, ou evento faz adaptações desta de acordo com suas próprias normas internas. Considerando, que são muitas as normas e dúvidas em sua aplicação, o ProdBio vem desenvolvendo minicursos com esta temática de modo a minimizá-los.

Objetivos:

- Divulgar e promover de forma simples e dinâmica o acesso às normas da ABNT; - Explorar a usabilidade do Word ligado a escrita acadêmica; e - Contribuir para maior capacitação profissional e melhora da qualidade estrutural de trabalhos acadêmicos na UFES e comunidade externa.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O minicurso vai ocorrer de forma online via Google Classroom. Este já possui aulas gravadas pela professora Marielce Tosta e petianos no ano de 2022. As atividades da sala de aula serão atualizadas e o minicurso acontecerá no primeiro semestre de 2024, sendo ofertado à comunidade acadêmica e externa. Os responsáveis serão Amanda, Ana Paula, Joel, Gabriela, Beatriz e Jaiane.

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 ao trabalharem com as regras melhorem também sua própria capacidade de escrita científica, além de agregar conhecimentos de exposição de conteúdos e oratória. Com esta atividade tem-se a possibilidade de uma aproximação do grupo com a comunidade interna e externa.

Deseja-se ainda, que os participantes possam se sentir incentivados a produzir escritos acadêmicos com maior qualidade e confiança.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Serão realizados dois métodos de avaliação: um consistirá no envio de um formulário de feedback para os participantes, no qual estes irão responder perguntas sobre suas percepções a respeito da atividade, a fim de avaliarmos se o desempenho da atividade foi o esperado pelos estudantes. E será realizada uma avaliação interna pelo grupo, em reunião administrativa, cabendo a discussão do desenvolvimento da atividade e dos seus resultados, avaliando a percepção dos alunos perante as expectativas do grupo.

Atividade - Atividades Integradoras

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
200	25/02/2020	14/12/2024

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. Possibilita a construção de ações de ensino, pesquisa e extensão, de forma interdisciplinar e multiprofissional, para desenvolver interesse dos estudantes, sob a perspectiva da integralidade em diferentes cenários de ensino-aprendizagem. Entre as atividades integradoras, tem-se: Reuniões administrativas, Reuniões do Inter PET e Mobiliza PET, participação e organização de eventos e colaboração com outros grupos PET.

Objetivos:

- Promover desenvolvimento de habilidades conceituais, humanas e técnicas necessárias ao pleno desenvolvimento profissional; - Aprimorar as relações interpessoais.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

- Para o InterPET (Lorena e Adriany) e Mobiliza PET (Valéria e Amanda), o ProdBio tem dois representantes que acompanham as reuniões por meio eletrônico (e-mail, WhatsApp), uma vez que é inviável a participação presencial em função da distância. É feita a leitura das atas para os demais integrantes do grupo, bem como o repasse de todas as informações relevantes. - Reuniões administrativas - ocorrem semanalmente na sala do PET com a presença de todos e duração média de três horas. O seu horário é definido a cada semestre de acordo com a disponibilidade comum do grupo. - Entre possíveis eventos destacam-se aqueles organizados pela própria Ufes ou outras universidades e afins, sendo de responsabilidade da Secretaria do grupo o recebimento dos certificados de participação dos petianos nestes eventos.

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:

- Promover intercâmbio de conhecimento entre estudantes de diferentes cursos e IES para interdisciplinaridade; - Proporcionar vivência de experiências que contribuam na formação profissional e nas atividades do curso; - Contribuir na divulgação dos resultados de pesquisas promovendo assim retorno social. - Melhorar habilidades conceituais, humanas e técnicas dos estudantes necessárias ao pleno desenvolvimento profissional; - Estimular o desenvolvimento de comunicação interpessoal; e - Proporcionar senso crítico.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A atividade será acompanhada pelo tutor que observará o desempenho individual de cada petiano

durante o ano nas atividades integradoras. Durante as reuniões administrativas, o que foi discutido nos canais de comunicação com os outros grupos PET 's será relatado aos demais integrantes. Após cada evento externo ao grupo, o petiano deverá apresentar relatório oral da atividade e certificado de participação.

Atividade - PET Informa

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
80	01/03/2024	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

A atividade proposta tem o intuito de conhecer o cotidiano das comunidades pesqueiras do norte do Espírito Santo ou sobre temas de Pesca e apontar as percepções adquiridas pelos petianos por meio da confecção de textos nos moldes do gênero textual jornalístico, contribuindo para o acesso e promoção da visibilidade das informações e/ou atividades que permeiam as comunidades envolvidas. Desta forma, propõe-se elucidar dúvidas existentes nas comunidades ou da população interessada em atividades pesqueiras. Além disso, a atividade busca propiciar maior contato com as comunidades e oportunidades de pesquisas relacionadas à pesca.

Objetivos:

- Adquirir habilidades de confecção textual e edição jornalística; - Agregar conhecimentos específicos de cada tema; e - Proporcionar integração entre os saberes tradicional e científico.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O jornal terá duas edições, uma para cada semestre do ano, escritas pelos próprios petianos e publicado no PET Informa (<https://www.petinformaprod.bio.com/>). Para o primeiro semestre os petianos serão divididos em 3 grupos que deverão realizar visitas às comunidades com intuito de conhecê-las e analisar as atividades, as rotinas e as suas necessidades de modo a trabalhar um tema para a reportagem do grupo. Nessas visitas haverá a coleta de material, como fotos, vídeos, depoimentos, entrevistas, anotações entre outros para que haja informações para elaboração do texto jornalístico. Espera-se poder imprimir o material para ser entregue à comunidade. No segundo semestre, ocorrerá a divisão em 3 novos grupos com formação diferente a do primeiro semestre e o texto jornalístico terá uma vertente científica, com o tema pesca e o público alvo será a academia. Este será publicado exclusivamente em meio online. Para a formatação do jornal ficam responsáveis Valéria e Lorena no primeiro semestre e Ana Paula e Joel para o segundo semestre.

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:

Esta atividade busca permitir que a comunidade acadêmica conheça as comunidades pesqueiras do norte do Espírito Santo e o tema pesca, proporcionando maior visibilidade para a população em geral. Com a publicação dos textos, os problemas encontrados e as tradições de cada local poderão ser documentados. Desenvolver nos petianos noções sobre a produção textual jornalística, contribuindo para o aperfeiçoamento da escrita criativa e crítica e expansão do vocabulário; além de informar a sociedade sobre os acontecimentos da comunidade pesqueira. Além disso, busca-se uma maior interação do PET ProdBio com demais grupos PET e alunos do CEUNES.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Haverá o acompanhamento do grupo durante toda confecção textual, desde as visitas até a produção textual propriamente dita. Nos encontros, os textos serão avaliados e discutidos, a fim de gerar apontamentos e diretrizes para sua melhoria. Com a atividade cumprida, em reunião administrativa,

haverá a discussão sobre a relevância e em que aspecto a atividade auxiliou o grupo.

Atividade - MOSTRA DE PROFISSÕES

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
20	12/08/2024	30/11/2024

Descrição/Justificativa:

A amostra de profissão é um projeto acadêmico aberto para visita dos estudantes do ensino médio e fundamental da rede pública e privada. Seu intuito é que os estudantes conheçam de perto os cursos e a formação profissional exercida por cada um deles. Cada curso ficará responsável pela sua programação e organização do local. A visita conta com a participação de colaboradores, estudantes e petianos que ficarão responsáveis por guiar os estudantes a fim de que estes possam conhecer os laboratórios, biblioteca, projetos e programas desenvolvidos nos cursos, além de conhecer um pouco de cada grade ofertada pelo campus através de palestras, apresentações didáticas como vídeos, bate-papos e outros ambientes informativos.

Objetivos:

- Tirar dúvidas sobre carreiras e oportunidades que a Universidade oferece e dar mais confiança aos vestibulandos para a escolha de seu curso; - Esclarecer sobre os cursos de graduação baseados no conhecimento do perfil profissional de cada área de formação; - Informar sobre as políticas de inclusão e permanência da instituição, tais como: bolsas para estudantes, auxílios, restaurante universitário, dentre outros programas de assistência estudantil; e - Aproximar mais a universidade da comunidade com a realização de um evento agradável e agregador para visitantes, alunos e professores.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A mostra de profissões é um evento presencial onde alunos de rede pública e privada realizam uma visita à Universidade, a fim de conhecer e se familiarizar com o Campus. A data e a forma como o evento será feito em 2024 ainda não foram divulgadas. Em São Mateus, a mostra de profissões conta com o apoio da direção do Centro. Dentro do contexto da mostra os petianos do grupo atuam de forma ativa em sua organização. Cabe ao grupo dar suporte às atividades propostas pelos coordenadores de curso, ajudar na recepção e visita ao campus. O grupo ProdBio utiliza ainda o espaço para divulgar as atividades do grupo em seu estande, bem como explicar aos visitantes o que é, e o que faz um grupo PET, tanto no aspecto local como no âmbito da universidade. Ficarão responsáveis por esta atividade os petianos: Amanda, Joel, Ruan, Guilherme e Valéria.

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:

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 aproximar mais a UFES da comunidade externa, principalmente dos estudantes da rede pública e privada, divulgar os cursos, trabalhos e projetos realizados pela instituição e ao mesmo tempo incentivar os novos estudantes e vestibulandos a participarem do processo seletivo. Esta atividade também possui caráter de oferecer conhecimento prévio dos cursos oferecidos pelo campus.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A atividade é discutida em reunião administrativa desde o momento em que há a comunicação pela Prograd da data e programação do evento. São feitas, ainda, reuniões locais com a direção do Centro, coordenadores de cursos e demais envolvidos. É solicitado a Sugrad a quantidade de alunos

que visitarão a mostra, e a feita internamente uma avaliação da nossa participação de modo a identificar pontos de melhoria para o ano seguinte.

Atividade - Minicurso Excel

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	12/08/2022	14/12/2024

Descrição/Justificativa:

O Excel é um software que otimiza tarefas do dia a dia, sendo útil em vários cursos ofertados no CEUNES, como também possui ampla utilização no mercado de trabalho. Diante desta necessidade, a atividade consiste na oferta de um minicurso de Excel online, no segundo semestre, ofertado para a comunidade acadêmica e externa. Esta ação se justifica pela importância da ferramenta Excel e pela necessidade de inclusão desta como habilidade nos meios acadêmico e de trabalho.

Objetivos:

- Proporcionar aos discentes conhecimento extracurricular, e ampliar as habilidades destes e da comunidade externa em competências relacionadas a usabilidade da ferramenta Excel; - Ensinar aos participantes uma ferramenta tecnológica útil em várias disciplinas, bem como no mercado de trabalho; e - Contribuir para maior capacitação profissional.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O minicurso será ofertado para a comunidade acadêmica e externa no segundo semestre de 2024. Os petianos Adriany, Valéria, Ana Luiza, Lorena, Guilherme e Ruan ficarão responsáveis. Em 2022, o minicurso foi ministrado pela Professora Marielce Tosta e petianos. Em 2024, o grupo irá utilizar o material disponível e refazer os materiais do minicurso (vídeos e atividades) que necessitam de uma atualização para a versão mais recente do software.

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 desenvolvam capacidade de ensinar e de colaborar com os participantes numa competência necessária para formação profissional. Além disso, a tarefa de ensinar faz com que as pessoas aprendam ainda mais, portanto, os petianos tendem a adquirir maior conhecimento. Como será aberto para todos os cursos, bem como para a comunidade externa, ajudará aqueles que necessitam do Excel para trabalhos acadêmicos, e como ferramenta no mercado de trabalho.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

Serão realizados dois métodos de avaliação: um consistirá no envio de um formulário de feedback para os participantes, no qual estes irão responder perguntas sobre suas percepções a respeito da atividade, a fim de avaliarmos se o desempenho da atividade foi o esperado pelos estudantes. E será realizada uma avaliação interna pelo grupo, em reunião administrativa, cabendo a discussão do desenvolvimento da atividade e dos seus resultados, avaliando a percepção dos alunos perante as expectativas do grupo.