
Informações do Planejamento

IES:

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE

Grupo:

PET CONEXÕES DE SABERES FURG SAP

Tutor:

KARIN RITTER JELINEK

Ano:

2022

Somatório da carga horária das atividades:

800

Situação do Planejamento:

Aguardando aprovação do Pró-Reitor

Considerações finais:

O planejamento 2022 foi concebido levando-se em consideração as incertezas com relação às atividades presenciais para o ano vindouro. As ações serão desenvolvidas inicialmente em caráter remoto e, na medida do possível, as atividades presenciais serão retomadas assim que tivermos segurança sanitária em nossa região. As cargas horárias das atividades foram ajustadas de acordo com suas necessidades e considerando a exequibilidade de 20 horas por semana. Os discentes do grupo dedicam 20 horas semanais às atividades propostas, sendo que muitas delas ocorrer em paralelo. Para o cumprimento das atividades propostas, considera-se que o grupo PET Conexões de Saberes FURG-SAP contará ao longo do próximo ano com 12 petianos bolsistas e 6 não bolsistas. Todas as ações propostas procuram seguir as orientações e objetivos estabelecidos na Portaria nº 976 de 2010 (atualizada pela Portaria nº 343 de 2013) e contarão com a colaboração direta e indireta de docentes de nossa Universidade e de outras IES. Prevê-se também, sempre que possível, a participação dos petianos e da tutora em eventos do PET de caráter local, regional e nacional.

Resultados gerais:

Com este Planejamento de Trabalho - e a partir dos processos de autoavaliação do grupo - pretende-se alcançar a excelência acadêmica, garantida por meio de um processo interdisciplinar e orientado politicamente para o desenvolvimento da região onde o Campus FURG-SAP se situa. Para isso, pensou-se em ações de ensino, pesquisa e extensão que, articuladas, poderão propiciar melhorias não apenas para os cursos de nosso Campus, mas também, para a educação e para a sociedade na qual estamos inseridos. Para o Planejamento 2022 estão sendo propostos alguns ajustes administrativos, referentes à uma nova organização e gestão das atividades. Um sistema de Pastas, Comissões e Projetos será colocado em prática e espera-se alcançar níveis de excelência na gestão do grupo, bem como, na execução das atividades propostas.

Atividade - Seminário Roda de Saberes

Carga Horária

Data Início da Atividade

Data Fim da Atividade

Descrição/Justificativa:

A proposta desta ação constitui um esforço de integração entre a Pesquisa, o Ensino e a Extensão, e consiste na apresentação, por parte dos petianos e dos demais acadêmicos de nosso Campus, de projetos e relatos de estágios através de vídeos. Entende-se que tal atividade se faz importante, uma vez que dá visibilidade para os projetos desenvolvidos em nosso Campus com a participação de acadêmicos de Graduação e Pós-Graduação, da mesma forma, compartilha conhecimentos relativos aos campos de estágios de nossos cursos.

Objetivos:

- Divulgar projetos e estágios por parte dos petianos e dos demais acadêmicos de nosso Campus, procurando socializar experiências; - Problematizar pontos positivos e desafios encontrados neste tipo de atividades; - Proporcionar que os acadêmicos desenvolvam competências relacionadas à apresentação de trabalhos em público.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A atividade está prevista para ocorrer a partir do início do 2º semestre letivo, virtualmente (de forma síncrona e assíncrona), em datas previamente divulgadas. A exposição será feita pelo petiano ou acadêmico responsável pelo projeto ou estágio. Tais apresentações serão abertas a todos os acadêmicos de nosso 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:**

A partir das atividades desenvolvidas espera-se que os projetos e relatos apresentados consigam servir de agente motivador e impulsionador principalmente para os acadêmicos que se encontram em início do curso. Almeja-se ainda, que tais atividades contribuam na construção da identidade profissional de nossos acadêmicos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação será embasada nos resultados dos feedbacks anônimos dos alunos participantes das atividades promovidas pelo grupo PET, a partir de formulários de avaliação preenchidos por eles. Posteriormente, em reuniões ordinárias, irá se discutir os resultados dos feedbacks dos participantes e dos petianos visando encaminhamentos para uma melhoria contínua.

Atividade - Oficinas, Minicursos e Workshops

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
60	01/01/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Esta ação consiste em promover atividades de capacitação para os petianos, proporcionando minicursos, workshops e visitas técnicas que complementem e fortaleçam a formação inicial destes. Tais ações são pensadas para além do conhecimento específico dos cursos e englobam conhecimentos sociais, práticos e tecnológicos. A ação também visa proporcionar aos discentes oficinas virtuais de aprofundamento dos conceitos fundamentais da Matemática, da Física e da Química através do uso de softwares e aplicativos.

Objetivos:

- Através de vistas técnicas ou formações virtuais integrar conhecimentos práticos à formação teórica específica dos cursos; - Problematizar pontos frágeis do grupo e buscar formações

complementares à graduação; - Proporcionar que os acadêmicos desenvolvam competências necessárias à sua integração exitosa no mercado de trabalho; - Contribuir na estruturação de novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país, propondo novas práticas que complementem as disciplinas básicas de Graduação e que auxiliem, para além das monitorias e grupos de estudos, na melhoria dos índices de aprovação.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

As oficinas, minicursos e workshops serão ofertados ao longo do ano letivo, nas dependências do Campus ou em canais virtuais do grupo, em datas previamente acertadas dentre os petianos. As temáticas a serem exploradas nas formações complementares são elencadas pelo grupo ao longo das reuniões gerais. Conforme a temática, verifica-se a possibilidade de um docente ou TAE desenvolver a formação e, caso não seja possível, verifica-se a possibilidade de contratação dos serviços de um profissional da área. Da mesma forma, as visitas técnicas específicas a cada curso são sugeridas e prospectadas pelos petianos, seguidas do estudo de viabilidade de transporte, bem como, de possibilidades em meio ao isolamento social, agendamento e organização dos estudantes envolvidos na visita.

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 partir das atividades desenvolvidas espera-se que os petianos possam desenvolver habilidades e competências que enriqueçam a sua formação técnica, acadêmica e social. Espera-se ainda que os conhecimentos adquiridos sejam compartilhados com os demais estudantes dos cursos, bem como, com os novos petianos que venham a integrar o grupo. Espera-se ainda contribuir na estruturação de novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país, propondo novas práticas que complementem as disciplinas básicas de Graduação e que auxiliem, para além das monitorias e grupos de estudos, na melhoria dos índices de aprovação. Também almeja-se contribuir na superação de defasagens de aprendizagem, apresentada pelos calouros, no campo da Ciências Exatas.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação será embasada nos resultados dos feedbacks anônimos dos alunos participantes das atividades promovidas pelo grupo PET, a partir de formulários de avaliação preenchidos por eles. Posteriormente, em reuniões ordinárias, irá se discutir os resultados dos feedbacks dos participantes e dos petianos visando encaminhamentos para uma melhoria contínua.

Atividade - Eventos comemorativos às profissões

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	01/01/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Ampliando a tradição que existe em nosso Campus, de comemoração ao Dia do Professor, junto aos acadêmicos e professores da FURG-SAP, o grupo PET conseguiu estabelecer um evento comemorativo ao Dia do Engenheiro Agroindustrial. Através de eventos desta ordem, que marcam as datas dos futuros profissionais egressos de nosso Campus, espera-se contribuir para a formação da identidade de tais profissionais. Tais eventos, além de comemorativos, se propõe a estruturar momentos de reflexão sobre o papel destes profissionais em no nosso país. O grupo ainda tem trabalhado no sentido de ampliar as datas comemorativas também aos cursos de Administração e Engenharia de Produção, fomentando dentre os estudantes de tais cursos a importância de destas datas.

Objetivos:

- Contribuir para a construção da identidade profissional dos discentes de nosso Campus; - Oportunizar momentos de reflexão acerca de tais profissões na sociedade contemporânea.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O evento ocorre próximo as datas comemorativas das profissões e a programação é composta por uma palestra realizada por um profissional da área, seguida por um momento para a reflexão e debate sobre a identidade do profissional de cada área específica neste século XXI.

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:

Considerando-se que os cursos de Graduação ofertados em nosso Campus são inovadores, espera-se poder contribuir para a construção da identidade profissional do Engenheiro Agroquímico e do Licenciado em Ciências Exatas, bem como, oportunizar momentos de reflexão acerca de tais profissões na contemporaneidade. Também espera-se contribuir no fortalecimento da identidade profissional dos demais estudantes em formação inicial em nosso Campus.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação será embasada nos resultados dos feedbacks anônimos dos alunos participantes das atividades promovidas pelo grupo PET, a partir de formulários de avaliação preenchidos por eles. Posteriormente, em reuniões ordinárias, irá se discutir os resultados dos feedbacks dos participantes e dos petianos visando encaminhamentos para uma melhoria contínua.

Atividade - Universidade SIM!

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
40	01/03/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Esta ação envolve atividades virtuais de diferentes naturezas que visam promover o Campus FURG-SAP de nossa Universidade na comunidade de Santo Antônio da Patrulha e região e bem como, no restante do país. Através dela, intenciona-se divulgar não apenas a presença da Universidade na região, mas também os cursos e as atividades de ensino (Graduação e Pós-Graduação), pesquisa e extensão desenvolvidos. Entende-se que tal ação é fundamental, uma vez que a presença da Universidade ainda não faz parte da cultura da região e os cursos ofertados em nosso Campus são de caráter inovador, necessitando assim de esclarecimento junto aos estudantes de Ensino Médio e comunidade.

Objetivos:

- Divulgar a presença da Universidade na região; - Divulgar os cursos ofertados em nosso Campus, bem como, suas características; - Divulgar o programa de educação tutorial na região; - Incrementar o número de estudantes nas vagas oferecidas no Campus FURG-SAP; - Oportunizar para um maior número de estudantes da região o acesso ao curso superior gratuito; - Contribuir com a política de diversidade no Campus FURG-SAP, sobretudo por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, especialmente pelo ingresso de estudantes oriundos do campo.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A ação deverá envolver a criação e atualização de materiais gráficos impressos e digitais sobre os cursos e o Campus, a serem usados em atividades de divulgação, como: visitas às escolas de Ensino Médio, visitas guiadas em nosso Campus, Estação FURG, eventos, etc (no caso de visitas presenciais serem possíveis). A ação também investirá na divulgação do Grupo e dos cursos através

da web e das 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:

Almeja-se com essa ação divulgar a presença da Universidade na região, esclarecer sobre as peculiaridades de nossos cursos, e promover o grupo e suas ações na região. Como efeito destas diferentes atividades, deseja-se a médio e longo prazo, incrementar o número de estudantes em nosso Campus, bem como, oportunizar para um maior número de estudantes da região o acesso ao curso superior gratuito e de qualidade.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação será embasada nos resultados dos feedbacks anônimos dos alunos participantes das atividades promovidas pelo grupo PET, a partir de formulários de avaliação preenchidos por eles. Posteriormente, em reuniões ordinárias, irá se discutir os resultados dos feedbacks dos participantes e dos petianos visando encaminhamentos para uma melhoria contínua.

Atividade - PET Integração

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
20	01/01/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Tal ação pretende fortalecer a integração do grupo PET Conexões de Saberes FURG-SAP com os demais grupos PET de nossa Universidade e, também, com grupos de outras IES. Através de contatos com os demais grupos da Universidade tem-se a possibilidade de trocas de conhecimento e experiências, sendo que o mesmo poderá acontecer através de vínculos com outros grupos de áreas similares de outras IES. Assim, além dos eventos internos à FURG, como o INTERPET, se buscará fomentar a integração com outros grupos em eventos como o SULPET, PETchê e ENAPET.

Objetivos:

- Participar de eventos locais, regionais e nacionais relacionados ao PET; - Fomentar a integração e a troca entre diferentes grupos PET; - Proporcionar momentos de trocas entre grupos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A atividade será realizada contando-se com o apoio institucional da Universidade na forma de auxílio transporte e/ou alimentação para o deslocamento dos petianos, assim que as atividades presenciais forem liberadas. Para a participação de representantes do grupo em eventos regionais e nacionais, poderá se fazer uso da verba de custeio do pagamento de custos para a confecção de banners e materiais de divulgação dos trabalhos inscritos. Neste primeiro semestre de 2022, as atividades ainda serão basicamente virtuais.

Quais os resultados que se espera da atividade?

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

Espera-se com esta ação criar oportunidades de divulgação dos resultados obtidos na realização das atividades previstas pelo grupo, bem como promover a integração e o intercâmbio de experiências entre petianos de diferentes grupos e instituições.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação se dará pelos próprios petianos nas reuniões do Grupo, bem como, através de Ficha de

Avaliação nos possíveis eventos.

Atividade - Acolhida Cidadã FURG-SAP

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	01/03/2022	31/07/2022

Descrição/Justificativa:

A proposta desta ação visa acolher os calouros de nossos cursos e seus familiares, proporcionando um clima favorável a mais rápida ambientação ao ambiente acadêmico e à cidade para aqueles que são originários de outras regiões do país. A atividade tem por essência contribuir para o estabelecimento de ações solidárias e afetuosas, com respeito à dignidade e à boa convivência nos espaços de nosso Campus.

Objetivos:

- Contribuir para uma acolhida afetuosa e solidária, evitando os chamados "trotões";
- Divulgar dentre os calouros, desde o momento das matrículas, a estrutura e os auxílios prestados pela Universidade;
- Oportunizar o estabelecimento de atitudes de cooperação e colaboração entre os calouros e veteranos de nossos cursos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

As atividades relacionadas a esta ação são planejadas pela PRAE-SAP e Direção do Campus, com a colaboração direta do Grupo, dos Diretórios Acadêmicos, dos demais grupos representativos do Campus e da Coordenação dos cursos de Graduação. As mesmas envolverão a apresentação da Universidade como um todo (Campi, cursos, coordenações, docentes, grupos, ...) através de uma programação motivadora, englobando atividades de cultura e lazer destinadas a incentivar a participação dos acadêmicos ingressantes em atividades integradoras com a comunidade acadêmica. Para este ano de 2022 se fará necessário um estudo de possibilidades de como executar esta atividade, tendo em vista os protocolos sanitários.

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 partir das atividades desenvolvidas através desta ação, espera-se envolver os calouros em uma acolhida afetuosa e solidária, da mesma forma, deseja-se que fique claro para eles a estrutura e os auxílios prestados pela Universidade. Espera-se também, que se estabeleçam vínculos de cooperação e colaboração entre os calouros e veteranos de nossos cursos, que por fim, reduzam os índices de evasão inicial nos cursos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação será embasada nos resultados dos feedbacks anônimos dos alunos participantes das atividades promovidas pelo grupo PET, a partir de formulários de avaliação preenchidos por eles. Posteriormente, em reuniões ordinárias, irá se discutir os resultados dos feedbacks dos participantes e dos petianos visando encaminhamentos para uma melhoria contínua.

Atividade - Projetos Individuais de Pesquisa

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
300	01/01/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Esta ação tem como mote incentivar que os petianos se envolvam em diferentes projetos de pesquisa, sob a supervisão e orientação de outros docentes de nosso Campus. Através desta ação, também pretende-se garantir suporte e auxílio para que os petianos divulguem tais pesquisas em eventos e periódicos da área.

Objetivos:

- Fomentar e incentivar o envolvimento dos petianos nas pesquisas relacionadas à sua área de formação; - Oferecer suporte e auxílio para a apresentação de trabalhos e publicação de pesquisas em congressos e em periódicos científicos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Esta ação contará com a orientação individual de docentes das várias Unidades Acadêmicas da FURG, incentivando que os petianos participem ao longo do ano de projetos de pesquisa nas mais diferentes áreas do conhecimento. Através dos recursos do Grupo, garantir que os acadêmicos tenham suporte necessário para a divulgação dessas pesquisas em eventos e periódicos da área.

Quais os resultados que se espera da atividade?

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

Espera-se que esta ação, fomentar e incentivar o envolvimento dos petianos nas pesquisas relacionadas à sua área de formação, da mesma forma, deseja-se oferecer suporte e auxílio para a apresentação de trabalhos e publicação de pesquisas em congressos e em periódicos científicos. Almeja-se ainda, que os resultados desta pesquisa individuais possam qualificar as produções acadêmicas dos cursos de nosso Campus.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação se dará pelos próprios petianos nas reuniões do Grupo. A avaliação também poderá se dar através da produção de relatórios de pesquisa e trabalhos científicos a serem submetidos em eventos pertinentes ao tema, assim como, através do número de artigos submetidos e aceitos para publicação em periódicos científicos.

Atividade - Gestão e Autoavaliação

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
120	01/01/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Esta atividade tem por foco manter o grupo coeso e funcional, uma vez que a partir das ações de avaliação e autoavaliação percebeu-se a necessidade de organizar o grupo administrativamente. A partir de uma estrutura organizacional o grupo passará a contar com uma gestão coletiva e horizontal das atividades previstas no planejamento, possibilitando o desenvolvimento de competências úteis aos futuros profissionais. A partir do planejamento e por meio de reuniões de acompanhamento, de feedbacks, de encaminhamentos irá se buscar a qualificação das atividades propostas. Da mesma forma, após a realização das mesmas, irá se priorizar a divulgação apropriada para a comunidade acadêmica e externa ao Campus.

Objetivos:

Planejar, administrar, avaliar e divulgar o grupo PET e suas atividades. Quanto à divulgação, utilizar diversos meios de comunicação para promover as atividades do grupo e do programa de educação tutorial, conscientizando a comunidade interna e externa à Universidade sobre a importância do programa e das ações.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Serão realizadas reuniões semanais para acompanhamento, condução e encaminhamento das atividades referente a todo grupo PET. Os petianos se encontrarão organizados em comissões e projetos, sendo que protocolos de condução de ações de planejamento, desenvolvimento, feedback e divulgação serão definidos para apoiar os líderes das atividades e os integrantes das comissões. Para o ano de 2022, as atividades serão adequadas como presencial ou remotas de acordo com as possibilidades sanitárias.

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:

Melhor organização e administração do grupo PET e de suas atividades. Qualificação das atividades propostas e da divulgação das mesmas, tendo como consequência o aumento de participantes em propostas realizadas pelo grupo.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

As ações de avaliação do grupo, das comissões e projetos, bem como, as ações de autoavaliação visam impactar diretamente nas ações de planejamento e gestão. No mesmo sentido, entende-se que o resultado das avaliações individuais devam ser fator de mudança ou de aperfeiçoamento da atuação dos petianos e tutora. Para isso, o grupo contará com uma Comissão de Autoavaliação que ficará encarregada de propor os processos avaliativos e autoavaliativos, que se dará através de instrumentos de avaliação e de critérios discutidos e aprovados pelo grupo.

Atividade - Apadrinhamento Acadêmico

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
30	01/04/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Percebendo as dificuldades dos calouros em adaptar-se ao Ensino Superior, demonstrada através de suas dificuldades em acompanhar as disciplinas, os processos avaliativos, bem como, em estabelecer rotinas de estudos, esta ação tem a intenção de apadrinhar os calouros, oferecendo o suporte necessário nos primeiros semestres do seu curso.

Objetivos:

- Oferecer suporte acadêmico e social aos calouros dos cursos ofertados no campus; - Fomentar e incentivar hábitos de estudo entre os calouros; - Incentivar a criação de grupos de estudos virtuais entre os acadêmicos de disciplinas com altos índices de retenção, evasão e reprovação; - Promover encontros de estudo virtuais entre monitores e estudantes.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

A partir da Acolhida Cidadã que ocorre nas primeiras semanas de aulas, irá se estruturar uma dinâmica de acolhimento dos calouros pelo grupo de petianos. Para viabilizar tal ação, dado o número esperado de calouros, o grupo PET irá convidar outros veteranos que tenham interesse e disponibilidade em apadrinhar os estudantes. Os encontros entre afilhados e padrinhos deverá acontecer através das redes sociais do PET e irá se priorizar que tais encontros virtuais nos intervalos de almoço e ao final da tarde, tendo em vista o maior fluxo e disponibilidade dos discentes.

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 adaptação dos calouros à Universidade e um melhor rendimento já no primeiro semestre dos cursos, proporcionando que os discentes trabalhem de forma coletiva e colaborativa na superação dos elevados graus de reprovação ou desistência nas disciplinas básicas dos semestres iniciais da graduação. Espera-se também a diminuição da evasão nos cursos de graduação de nosso Campus.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação se dará pelos próprios petianos nas reuniões do Grupo, bem como, através dos relatos dos monitores e discentes. Também se acompanhará os índices de aprovação nas disciplinas envolvidas na ação.

Atividade - Incentivo ao PRIMA

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
40	01/04/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

O Programa de Incentivo à Matemática é PRIMA é uma ação do IMEF em conjunto com a PRAE e tem o intuito de colaborar com os estudantes de graduação da FURG com o Curso de Matemática Básica. O curso está previsto para se realizar de forma remota com duração de 3 meses, onde o próprio discente organiza seus horários de estudos. O PRIMA tem por objetivo retomar os conteúdos de Matemática Básica de nível fundamental e médio indispensáveis para as disciplinas de Cálculo, Geometria Analítica, Probabilidade e Estatística a fim de promover as condições necessárias à formação acadêmica do estudante. Assim, o objetivo desta ação é divulgar este curso de Pré-Cálculo em nosso Campus, fomentando a participação dos calouros.

Objetivos:

- Colaborar na melhoria do rendimento dos calouros e dos demais discentes dos cursos já no primeiro semestre dos cursos; - Proporcionar que os discentes trabalhem de forma coletiva e colaborativa na superação dos elevados graus de reprovação ou desistência nas disciplinas básicas dos semestres iniciais da graduação; - Auxiliar na diminuição da evasão nos cursos de graduação de nosso Campus.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

Divulgar e incentivar virtualmente a inscrição dos calouros já no período de matrículas e também nas primeiras semanas do primeiro semestre de 2022. O curso tem duração prevista de 12 semanas e conta com a realização de 22 questionários, sendo que o material didático estará disponibilizado na plataforma virtual da FURG. O grupo de petianos, com o apoio dos monitores das disciplinas e de discentes voluntários, irá organizar encontros virtuais (oficinas e minicursos) em dias e horários pré-determinados e divulgados para os calouros, com o objetivo de auxiliar os estudantes com maiores dificuldades.

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 por se tratar de um curso virtual os calouros e os demais discentes dos cursos consigam concluí-lo e obtenham, assim, um maior rendimento já no primeiro semestre dos cursos. A partir da ação, deseja-se estar proporcionando que os discentes superem lacunas relacionadas aos conceitos fundamentais da Matemática, que na maioria das vezes gera impactos nos processos de aprendizagens dos conceitos da Física e Química (áreas que embasam os cursos de Engenharias e

Ciências Exatas).

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação se dará pelos próprios petianos nas reuniões do Grupo, bem como, através dos relatos dos monitores e discentes. Também se acompanhará os índices de aprovação e evasão no próprio curso e nas disciplinas básicas dos cursos.

Atividade - Semanas Acadêmicas

Carga Horária	Data Início da Atividade	Data Fim da Atividade
100	01/01/2022	31/12/2022

Descrição/Justificativa:

Participação do Grupo PET na organização da Semana Acadêmica das Engenharias Agroindustriais, na Semana Acadêmica da Licenciatura em Ciências Exatas, bem como, nas Semanas Acadêmicas da Administração e Engenharia de Produção. A ação terá como foco a valorização dos trabalhos em equipes e das ações coletivas, uma vez que os petianos buscarão atuar em conjunto com os Diretórios Acadêmicos dos cursos e com os professores responsáveis pela organização destes eventos. Dado o crescimento do número de cursos de graduação em nosso Campus, para 2022 faremos um esforço a fim de viabilizar a organização das semanas acadêmicas dos 5 cursos de forma integrada e virtual.

Objetivos:

- Apoiar a organização dos eventos em conjunto com os DA's; - Proporcionar o desenvolvimento de um conhecimento multidisciplinar aos petianos, qualificando a formação profissional de todos os envolvidos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia):

O foco da ação será a estruturação de um trabalho colaborativo entre os petianos e os Diretórios Acadêmicos, contribuindo para além da organização dos tempos e dos espaços, mas também na sugestão de temáticas, minicursos e palestrantes.

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 poder contribuir na organização dos eventos em conjunto com os DA's, valorizando e fomentando o trabalho em equipes colaborativas, da mesma forma, pretende-se compartilhar experiências relacionadas à organização de eventos entre os grupos. Espera-se, acima de tudo, que tais atividades possam qualificar ainda mais o ensino, formando profissionais mais preparados para atuarem nas diversas áreas da Engenharias, da Licenciatura e da Administração.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo:

A avaliação será embasada nos resultados dos feedbacks anônimos dos alunos participantes das atividades promovidas pelo grupo PET, a partir de formulários de avaliação preenchidos por eles. Posteriormente, em reuniões ordinárias, irá se discutir os resultados dos feedbacks dos participantes e dos petianos visando encaminhamentos para uma melhoria contínua.