Planejamento Anual - 2016

GRUPO: PET ESTATÍSTICA
ELABORADO PELO(S) TUTOR(ES)
MAUREN PORCIUNCULA MOREIRA DA SILVA (07/12/2010) - **Tutor(a) Atual**

Informações do Planejamento

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

A tutora orienta os petianos em reuniões semanais, seminários mensais e auto-avaliação anual. Também acompanha, in-loco, o desenvolvimento de todas as atividades de ensino, extensão e pesquisa. Além de orientar e acompanhar as atividades, a tutora ainda tem as atribuições de: -cumprir as exigências estabelecidas no Termo de Compromisso; - atender, nos prazos estipulados, às demandas da FURG, do CLAA e do MEC; - efetuar os registros de dados e homologação de pagamentos de bolsas no SigPet; - efetuar o desligamento e inclusão de alunos-bolsistas; - coordenar a organizar os dados e as informações das atividades (atas de reuniões, registros de e-mails,...) para subsidiar a elaboração do relatório anual; - controlar a participação e a freqüência mensal dos alunos-bolsistas; - elaborar a prestação de contas da aplicação dos recursos financeiros recebidos; - submeter a planejamento anual e relatório anual para aprovação das Pró-Reitorias, CLAA e MEC.

Resultados Gerais do planejamento.

O planejamento é um importante mecanismo de integração do grupo em prol do planejar para que os anseios de todos sejam contemplados. Com o planejamento toma-se consciência da diversidade de ações realizadas em âmbito de ensino, pesquisa e extensão, o que motiva o grupo no desenvolvimento das atividades durante o ano. Também torna-se uma ferramenta de apoio ao acompanhamento e avaliação do desenvolvimento das atividades previstas.

Atividade - Atividade de Desenvolvimento do Petiano: Estatística

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
Aprendizagem da Estatística por todos os petianos. A rincipal justificativa para o desenvolvimento desta atividade é que, um petinao integrante do PET SabEst, deve desenvolver seu conhecimento de Estatistica para o desenvolvimento de suas atividades.

Objetivos
Socializar os conhecimentos estatísticos com todos os petianos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Através do estudo do livro \"Estatística sem Matemática para a Psicologia\" de autoria de Dancey e do desenvolvimento das atividades sugeridas pela bibliografia no software SPSS.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no paí-s
- Estimular o espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Espera-se que os petianos habilitados em metodologia quantitativas desenvolvam competências metodológicas para divulgação dos trabalhos em meios acadêmicos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Indicação de atividades a serem desenvolvidas pelos estudantes por parte do tutor.

Atividade - Atividades Integradoras: Reunião Semanal

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
O PET Conexões de Saberes Estatísticos – SabEst , é composto por 12 petianos e 1 tutora. Semanalmente, há uma reunião de tutoria com a presença obrigatória todos os petianos, para tratar de questões inerentes a cada uma das atividades desenvolvidas (Ensino, Extensão e Pesquisa).

Objetivos
Integração dos Petianos. Planejamento coletivo das tividades. Programação de seleções de novos petianos. Socialização de leituras. Acompanhamento dos estudos de inglês e Estatística. Apresentação de artigos produzidos. Socialização de novos conhecimentos adquiridos através de leituras. Acomapnhamento e elaboração de análises estatísticas e relatórios de pesquisa.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Reunião com a participação de todos os petianos e tutura.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no paí-s
- Estimular o espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Socialização geral e planejamento e execução coletiva de todas as atividades.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Comunicação oral.

Atividade - Atividades Integradoras: Participação em Evento

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
Participação em Eventos da comunidade petiana e não petiana (InterPET, SulPET, EnaPET, SEurs, MPU...). É uma atividade de extrema importância devido a socialização de conhecimentos propiciada.

Objetivos
Trocar experiências com a comunidade petiana e acadêmica não petiana. Divulgar as atividades desenvolvidas pelo PET. Identificar boas ideias em outras experiências para trazer para o PET.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Através de participação presencial em Eventos na cidade de Rio Grande e em outros municípios do país.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no paí-s
- Estimular o espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Espera-se com esta atividade divulgar as ações que estão sendo desenvolvidas na FURG, em âmbito de ensino, pesquisa e extensão, bem como ouvir experiências de outros lugares e ideias que possam ser incorporadas e proporcionar crescimento ao nosso grupo PET.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Submissão e aceite de artigos nesses Eventos.

Atividade - Atividade de Desenvolvimento do Petiano: Inglês

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
Atividade de estudo diário de língua estrangeira Inglês. Justifica-se, principalmente, pela demanda da sociedade globalizada de diálogo com todos os povos.

Objetivos
Preparar estudantes para relacionamentos, leituras e produção de textos em inglês.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
On-line, diariamente, no portal Duolingo, onde cada petiano segue o seu ritmo de desenvolvimento.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Espera-se com a aprendizagem do inglês, ampliar meios para socialização das atividades desenvolvidas pelo grupo PET.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Acompanhamento semanal das atividades desenvolvidas neste interstício, no Duolingo.

Atividade - Programa de Extensão: LEME - Programa Letramento Multimídia Estatístico

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
Nesta Ação estão articuladas as competências acadêmicas com o compromisso social popular, em prol de uma demanda da atual sociedade globalizada: ter habilidade para compreender a grande quantidade de informações Estatísticas disponibilizadas na mídia e na rede mundial de computadores. O PET, em parceria com o Programa de Extensão Inserção Cidadã e CCMar, anualmente atenderá um público-alvo de 300 jovens oriundos de comunidades em vulnerabilidade do município de Rio Grande. Durante esta ação também será pesquisado o desenvolvimento das habilidades e competências acerca do Letramento Multimídia Estatístico dos sujeitos.

Objetivos
Esta atividade tem como objetivo incluir digitalmente e letrar estatisticamente cidadãos em vulnerabilidade, garantindo a eles o direito humano de inserção cidadã na era digital.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
O foco deste Projeto é o oferecimento de Cursos de Extensão denominados “Letramento Multimídia Estatístico”, com o uso predominante da metodologia de Projetos de Aprendizagem, onde os petianos são parceiros do Programa de Extensão, atuando como orientadores das ações de construção do conhecimento dos sujeitos, além de produzirem materiais de apoio digitais, impressos e virtuais e organizarem a planejarem semanalmente a dinâmica do Curso.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no paí-s
- Estimular o espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Em articulação com o Projeto Pedagógico Institucional da Universidade Federal do Rio Grande - FURG, espera-se que este Programa atue diante dos problemas atuais da sociedade, contribuindo com que a Universidade seja cada vez mais voltada para os problemas comunitários regionais, a fim de cumprir sua filosofia e política de ser \"uma Universidade voltada para o Ecossistema Costeiro\" e atingir seus objetivos institucionais relacionados ao desenvolvimento, a criatividade e

ao espírito crítico, propiciando os conhecimentos necessários à transformação social, cultural e tecnológica de seres humanos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Produção de um artigo por cada quatro petianos relatando a participação no Programa, a ser publicação na Mostra de Produção Universitária - MPU.

Atividade - LEME Escolando - Programa Letramento Multimídia Estatístico na Escola

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
Oriundo do Programa de Letramento Multimídia Estatístico – LeME, uma ação que articula as competências acadêmicas com o compromisso social popular, em prol de uma demanda da atual sociedade globalizada: ter habilidade para ompreender a grande quantidade de informaçõesEstatísticas disponibilizadas na mídia e na rede mundial de computadores, esta atividade ampliou-se para além dos habituais de 300 jovens oriundos de comunidades em vulnerabilidade do município de Rio Grande, que frequentam o Centro de convívio dos Meninos do Mar – CCMar, e passou a atender escolas públicas.

Objetivos
Oferecimento de oficinas de "Letramento Multimídia Estatístico", com o uso predominante da metodologia ativa, tendo os petianos como ministrantes das ações de construção do conhecimento estatístico dos sujeitos beneficiados.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Através de oficinas onde os petianos são ministrantes das ações de construção do conhecimento estatístico dos sujeitos beneficiados da Escola Municipal de Ensino Fundamental Cidade do Rio Grande – CAIC.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no paí-s
- Estimular o espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Espera-se com esta atividade incluir digitalmente e letrar estatisticamente jovens, garantindo-lhes o direito humano de inserção cidadã na era digital.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Pesquisa de satisfação dos beneficiados.

Atividade - Pesquisa: Satisfação RU

Data Início da atividade	01/06/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
Pesquisa de interesse Institucional, que tem como foco a verificação da satisfação da comunidade acadêmica em relação ao Restaurante Universitário. É desenvolvida pelos petianos do PET SabEst, em parceria com as nutricionistas da PRAE e a Diretoria de Avaliação Institucional – DAÍ.

Objetivos
Visa o desenvolvimento dos petianos, através da aprendizagem da formulação de instrumentos de coleta de dados; vivência de todo o processo de coleta e organização de dados; a aprendizagem de metodologias de análise descritiva e m ultivariada de dados; e apropriação do referencial teórico para fundamentar a pesquisa.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Os questionários elaborados são aplicados a 1.000 pessoas da comunidade acadêmica (estudantes, professores e atécnicos), em uma amostra estratificada, por turnos, dias da semana e locais (CCMar e Carreiros). Após os dados são organizados, analisados qualitativamente e quantitativamente e produzidos os relatórios da pesquisa.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no paí-s
- Estimular o espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Espera-se com esta atividade fornecer subsídios para a melhoria dos serviços prestados pelo RU a comunidade acadêmica.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Esta atividade é avaliada através da análise da excelência demonstrada no relatório - produção técnica.

Atividade - A Semana Aberta e a Educação Estatística na FURG

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
Esta atividade contempla a recepção dos calouros participantes da Semana Aberta na sala do PET e no LabEst. Foi desenvolvida para mostrar o potencial de nossa Universidade na Área da Educação Estatística.

Objetivos
Esta atividade tem como objetivo a apresentação do PET e das atividades desenvolvidas pelos petianos, bem como da sala do LabEst e das atividades de pesquisa e formação de professores em Educação Estatística que ali são desenvolvidas, oportunidades que os futuros universitários terão, ao entrar na Universidade e envolverem-se com ensino, pesquisa e extensão.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
Apresentação das atividades desenvolvidas pelos petianos, bem como da sala do LabEst e das atividades de pesquisa e formação de professores em Educação Estatística que ali são desenvolvidas, oportunidades que os futuros universitários terão, ao entrar na Universidade e envolverem-se com ensino, pesquisa e extensão.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
espera-se proporcionar a exposição, aos novos e possíveis futuros estudantes da FURG, a estrutura que dispomos na Área da Educação Estatística para atender os acadêmicos. Com esta ação foi tornado público à comunidade acadêmica e sociedade em geral que na FURG há infra-estrutura e recursos tecnológicos para atender a demanda de formação de professores e profissionais, capacitando-os na área da Educação Estatística.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Registro do depoimento de cada um dos petianos envolvidos na atividade.

Atividade - Atividade - Desenvolvimento de Metodologia Estatística para seleção de novos petianos

Data Início da atividade	01/01/2016	**Data Fim da atividade**	31/12/2016

Descrição/Justificativa
A atividade de criação da metodologia de seleção foi realizada durante as reuniões semanais. Inicialmente ocorreu um consenso acerca da importância de uma metodologia inovadora de seleção que ao mesmo tempo contemplasse aspectos estatísticos, mas que permitisse observar o perfil dos petianos concorrentes à vaga(s) do PET SabEst. Após brainstorming, ajustes e definição de detalhes, surge a Metodologia Estatística para Seleção de Novos Petianos, especificamente para a etapa da dinâmica de grupo.

Objetivos
Seleção contextualizada de novos petianos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)
A metodologia consiste em solicitar aos candidatos resentes para que se apresentem, em grupo, porém de uma forma diferenciada: através de uma apresentação estatística, mesmo que nunca tenham feito uma Estatística em suas vidas. Sugere que façam uma breve coleta de dados das características de todos (as características que desejarem e da maneira que entenderem que seja melhor) e lhes é fornecido papéis coloridos, canetinhas coloridas, cola, tesoura e réguas e solicitado para em 10 minutos façam a coleta, organizem os dados coletados em gráficos, tabelas, ... (como costumam observar em revistas, meios de comunicação, ..) e apresentem para os petianos. Durante todo o processo os petianos observam e anotam suas percepções acerca de iniciativa, liderança, motivação, ...

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.
- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no paí-s
- Estimular o espí-rito crí-tico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a polí-tica de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.
Seleção de novos petianos através de um processo diferenciado.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.
Avaliação pelos próprios petianos e relatos de aplicação publicados no SULPET e ENAPET.