

FORMULÁRIO-SÍNTESE DA PROPOSTA - SIGProj
EDITAL Proexc 01/2019 - PIBEX

Uso exclusivo da Pró-Reitoria (Decanato) de Extensão

PROCESSO N°:

SIGProj N°: 317191.1753.300611.19112018

PARTE I - IDENTIFICAÇÃO

TÍTULO: Unai vai de bike

TIPO DA PROPOSTA:

Projeto

ÁREA TEMÁTICA PRINCIPAL:

Comunicação

Cultura

Direitos Humanos e Justiça

Educação

Meio Ambiente

Saúde

Tecnologia e Produção

Trabalho

Desporto

COORDENADOR: Anderson Alvarenga Pereira

E-MAIL: anderson.pereira@ufvjm.edu.br

FONE/CONTATO: 38999894746 / 38999894746

FORMULÁRIO DE CADASTRO DE PROJETO DE EXTENSÃO

Uso exclusivo da Pró-Reitoria (Decanato) de Extensão

PROCESSO N°:
SIGProj N°: 317191.1753.300611.19112018

1. Introdução

1.1 Identificação da Ação

Título:	Unaí vai de bike
Coordenador:	Anderson Alvarenga Pereira / Docente
Tipo da Ação:	Projeto
Edital:	Proexc 01/2019 - PIBEX
Faixa de Valor:	
Vinculada à Programa de Extensão?	Não
Instituição:	UFVJM - Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri
Unidade Geral:	ICA - Instituto de Ciências Agrárias
Unidade de Origem:	ICA - Instituto de Ciências Agrárias
Início Previsto:	31/01/2019
Término Previsto:	31/01/2020
Possui Recurso Financeiro:	Sim
Gestor:	Anderson Alvarenga Pereira / Docente
Órgão Financeiro:	Conta Única

1.2 Detalhes da Proposta

Carga Horária Total da Ação:	624 horas
Justificativa da Carga Horária:	O bolsista deverá dedicar-se 12 (doze) horas semanais às atividades previstas no formulário de registro do bolsista.
Periodicidade:	Anual

A Ação é Curricular?	Não
Abrangência:	Municipal
Município Abrangido:	Unai - Minas Gerais
Tem Limite de Vagas?	Sim
Número de Vagas:	4
Local de Realização:	O projeto será realizado no Instituto de Ciências Agrárias - ICA.
Período de Realização:	A primeira parte do projeto, primeiros 03 meses, será realizado o mapeamento de todas as trilhas de mountain bike existentes no município de Unai. A segunda parte do projeto, quarto mês até o sexto mês, será compilado os dados obtidos das trilhas. E a terceira parte do projeto, sétimo mês até o décimo segundo mês, desenvolvimento de um ambiente web para que toda população tenha acesso as informações das trilhas de mountain bike do município de Unai.
Tem Inscrição?	Não

1.3 Público-Alvo

Comunidade ciclística do município de Unai

Nº Estimado de Público: 13

Discriminar Público-Alvo:

	A	B	C	D	E	Total
Público Interno da Universidade/Instituto	3	10	0	0	0	13
Instituições Governamentais Federais	0	0	0	0	0	0
Instituições Governamentais Estaduais	0	0	0	0	0	0
Instituições Governamentais Municipais	0	0	0	0	0	0
Organizações de Iniciativa Privada	0	0	0	0	0	0
Movimentos Sociais	0	0	0	0	0	0
Organizações Não-Governamentais (ONGs/OSCIPs)	0	0	0	0	0	0
Organizações Sindicais	0	0	0	0	0	0
Grupos Comunitários	0	0	0	0	0	0
Outros	0	0	0	0	0	0
Total	3	10	0	0	0	13

Legenda:
 (A) Docente
 (B) Discentes de Graduação
 (C) Discentes de Pós-Graduação
 (D) Técnico Administrativo
 (E) Outro

1.4 Parcerias

Nome	Sigla	Parceria	Tipo de Instituição/IPES	Participação
Secretaria Municipal da Juventude Esporte e Lazer	SEJEL	Externa à IES	Instituição Governamental Municipal	A Secretaria Municipal da Juventude e Lazer será parceira no projeto. Auxiliando com apoio logístico no mapeamento das trilhas. Disponibilizará carro de apoio aos ciclista que farão o mapeamento das trilhas.
Casa do Ciclista	Casa do Ciclista	Externa à IES	Organização de Iniciativa Privada	A empresa Casa do Ciclista é parceira do projeto. Auxiliará no roteiro, guias, bem como, dicas de como praticar o ciclismo.
Secretaria Municipal da Cultura e Turismo	SECTUR	Externa à IES	Instituição Governamental Municipal	A Secretaria Municipal da Cultura e Turismo será parceira no projeto. Auxiliando com apoio logístico no mapeamento das trilhas. Disponibilizará carro de apoio aos ciclista que farão o mapeamento das trilhas.

1.5 Caracterização da Ação

Área de Conhecimento: Ciências da Saúde » Saúde Coletiva » Saúde Pública

Área Temática Principal: Saúde

Área Temática Secundária:

Linha de Extensão: Esporte e lazer

1.6 Descrição da Ação

Resumo da Proposta:

UNAÍ VAI DE BIKE é uma proposta de mapeamento e divulgação das trilhas de mountain bike no município de Unaí-MG. Segundo dados da associação de ciclistas de Unaí, há no município aproximadamente 600 pessoas que praticam ciclismo na cidade. O número expressivo de ciclista, se justifica devido a topografia do município que apresenta 60% de sua área plana, ondulada em 25% e montanhosa em 15%. Será proposto o desenvolvimento de portal web com interação para smartphones, no qual, o usuário terá acesso a todas informações sobre uma determinada trilha. Com o desenvolvimento e implantação da proposta UNAÍ VAI DE BIKE, será fomentado o esporte e o cliciturismo no município, além

de promover interação da comunidade universitária com a comunidade externa proporcionando o intercâmbio de conhecimentos, saberes e serviços.

Palavras-Chave:

bicicleta, pedal, esporte, qualidade de vida, tecnologia

Informações Relevantes para Avaliação da Proposta:

A proposta extensionista 'UNAÍ VAI DE BIKE' se inspira na Política de Extensão da Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri além de promover o esporte e a economia regional.

1.6.1 Justificativa

3. Introdução

O município de Unaí localizado no noroeste do estado de Minas Gerais figura entre as principais cidades do estado, tendo já alcançado o sexto maior PIB agropecuário do país. Dista cerca de 580 km da capital estadual, Belo Horizonte e, 160 km do centro da capital nacional, Brasília. Com uma população aproximada de 82.887 (IBGE, 2015), o município tem como principais atividades econômica a produção agrícola e pecuária.

Economicamente, a inserção de atividades que promova o esporte num município tende a contribuir com o aumento da renda e qualidade de vida de sua população. Devido a topografia do município ser plana, 60% do território apresenta área plana, 25% ondulada e 15% montanhosa, há um potencial para atividades esportivas de aventura, ecoturismo, turismo rural e principalmente ciclismo e cicloturismo.

Além da bicicleta poder ser utilizada como transporte, também pode ser utilizada para o lazer e para práticas de esporte de rendimento. Segundo a Carta Internacional de Educação Física e Esporte da UNESCO (1978), a prática de esportes é um direito fundamental de todos, sendo este indispensável ao desenvolvimento da personalidade e das capacidades da pessoa. A Constituição Federal Brasileira, no artigo 6º, parágrafo II (BRASIL, 1988) traz que o lazer é considerado um direito social de todo cidadão. Neste contexto, GONÇALVES JUNIOR et al (2011) relata que no campo do lazer, a bicicleta favorece o contato com trilhas, matas, rios, cachoeiras, lagos, represas, praias, praças, parques, fazendas históricas, unidades de conservação, entre outros, possibilitando uma alternativa de fruição do mesmo que privilegie contato com as citadas paisagens.

O projeto UNAÍ VAI DE BIKE é uma proposta que visa o mapeamento de todas as trilhas de mountain bike do município de Unaí, bem como, o desenvolvimento de um portal web integrado a aplicativos para smartphones para divulgação de todo potencial do município no que diz respeito ao ciclismo e ao cicloturismo. Contribuindo assim, com a formação pedagógica dos discentes e promovendo a interação da comunidade universitária com a comunidade externa na resolução de problemas. Além de possibilitar a aprendizagem em métodos e processos de extensão universitária na região de abrangência da UFVJM.

4. Problematização e justificativa

UNAÍ VAI DE BIKE é um projeto que pretende mapear todas as trilhas de mountain bike do município de Unaí. Tal proposta se baseia na justificativa de que há no município um elevado interesse por parte da população unaiense em praticar ciclismo e cicloturismo. Segundo dados da Associação Unaiense de Ciclismo, aproximadamente 650 pessoas praticam frequentemente ciclismo na região. Outro dado importante do município é sobre sua topográfica, 60% de seu território é considerado área plana, o que proporciona a prática do ciclismo.

O município de Unaí conta com 02 provas tradicionais de ciclismo. A 'Volta do Estradão' realizada todo

mês de outubro e a 'Volta do Boqueirão' realizada todo mês de junho. Segundo dados da Secretaria Municipal da Cultura e Turismo, somente estas 02 provas, no ano de 2017, reuniram 1.480 ciclistas de várias cidades da região e também de outros estados da federação, fomentando a economia do município. Por outro lado, estima-se que há aproximadamente 105 trilhas de mountain bike em todo município e que não são conhecidas por todos praticante de ciclismo da região. Com o desenvolvimento do projeto UNAI VAI DE BIKE, essas trilhas serão mapeadas e, todas informações destas, ficarão à disposição através de um portal na internet e aplicativo para smartphones para todos que praticam ciclismo e cicloturismo. Com isso, o potencial turístico e esportivo do município será divulgado a todos, estimulando a economia regional e incentivando a população a praticar o ciclismo e cicloturismo.

O impacto e transformação social devem estar presentes nas ações de extensão. A relação entre universidade e a sociedade visa uma atuação transformadora, voltada para os interesses e necessidades da população, buscando o desenvolvimento regional. UNAI VAI DE BIKE, é uma proposta de extensão universitária que o utiliza o esporte como ponte entre a universidade e a sociedade com propósito de potencializar o desenvolvimento social, econômico e esportivo no âmbito regional.

A indissociabilidade ensino, pesquisa e extensão é um princípio fundamental e que caracteriza a autêntica extensão universitária. Pesquisa e extensão se relacionam quando a produção do conhecimento é capaz de contribuir para a transformação da sociedade. Neste contexto, o projeto UNAI VAI DE BIKE através do uso da computação, matemática, geoprocessamento e física propõe construir uma sólida transformação social, tendo como locomotiva o esporte no caso o ciclismo e o cicloturismo.

A proposta se inspira na Política de Extensão da Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri - UFVJM que tem como um dos seus princípios a responsabilidade para com as prioridades locais, regionais e nacionais, especialmente da comunidade de atuação da UFVJM (BRASIL, 2009). De acordo com o Ministério da Educação (BRASIL, 2009):

'Pesquisa e extensão se relacionam quando a produção do conhecimento é capaz de contribuir para a transformação da sociedade; ensino e extensão, quando compreende-se que o aprendizado se constrói na experiência, tendo discentes como sujeitos do ato de aprender; e a extensão, enquanto tal, propõe-se a interagir com a sociedade, sendo elemento essencial para operacionalizar a relação teoria e prática.'

Tendo em vista que a ação cidadã das universidades não pode prescindir da efetiva difusão dos saberes nelas produzidos, sendo que as populações cujos problemas tornam-se objeto da pesquisa acadêmica, devem ser consideradas sujeito desse conhecimento (Brasil, 2009). Com isso, pode se dizer que a extensão é uma via de mão dupla, em que a comunidade acadêmica elabora um saber e, no retorno, a universidade, submetida à reflexão teórica, será acrescida do conhecimento acadêmico. Esta dinâmica de troca de saberes acadêmico e popular tem como consequência a produção de conhecimento científico, tecnológico, artístico e filosófico, emanada com a realidade brasileira e regional, portanto, contextualizada.

1.6.2 Fundamentação Teórica

Com base na grade curricular do curso de Ciências Agrárias do ICA/UFVJM e com a interdisciplinaridade presente nos cursos, o discente está apto a participar do projeto tanto no âmbito de extensão, em contato direto com a comunidade e os órgãos públicos do município, quanto na parte técnica do projeto. O desenvolvimento do projeto trará ao estudante a possibilidade de consolidar, aplicar e aperfeiçoar todo o conhecimento teórico adquirido em sala de aula. Ainda, a prática de suas atividades profissionais motivará o discente a continuar no curso evitando com isso uma possível evasão.

O coordenador do projeto tem ampla experiência com a técnica usada no projeto e capacitará o aluno nas metodologias empregadas. Ainda, outros professores do ICA/UFVJM com experiência comprovada em projetos de extensão, e colaboradores também auxiliarão na capacitação do estudante.

O discente envolvido no projeto participará de todas as atividades mencionadas anteriormente. Sendo que estas serão acompanhadas e avaliadas pelo professor coordenador do projeto. A participação do discente

no projeto será avaliada pela sua assiduidade, empenho e dedicação às atividades atribuídas. O discente terá fundamental participação para o bom desenvolvimento do projeto.

1.6.3 Objetivos

5. Objetivos

Geral:

Desenvolver um portal web e aplicativo para smartphone para mapear e disponibilizar informações de todas as trilhas de mountain bike do município de Unaí - MG. Com proposta de estimular o ciclismo e o cicloturismo na região.

Específicos:

- Criar grupos de estudos para complementar conhecimentos nas áreas de computação, matemática, geoprocessamento e física;
- Incentivar a prática frequente do ciclismo e cicloturismo;
- Adquirir parcerias público-privada que apoiam o ciclismo e o cicloturismo no município de Unaí;

1.6.4 Metodologia e Avaliação

6. Público Alvo

A princípio, a comunidade que pratica ciclismo e cicloturismo será beneficiada diretamente com a implantação do projeto. Num segundo momento, a Secretaria Municipal da Juventude Esporte e Lazer e a Secretaria Municipal da Cultura e Turismo também serão beneficiadas diretamente. Afinal, a proposta do projeto é divulgar todas as trilhas de mountain bike do município de Unaí.

Indiretamente a população de Unaí será beneficiada. Uma vez que, o projeto promoverá o uso das trilhas de mountain bike existentes no município, incentivando a prática de atividade física a todos.

Por fim, indiretamente o município de Unaí será beneficiado. Afinal, com a divulgação e incentivo do ciclismo e cicloturismo da região haverá um aumento pela procura do esporte e conseqüentemente a economia do município se beneficiará.

7. Metas

7.1 Metas de impacto direto a curto prazo (06 primeiros meses).

- Reconhecimento da situação das trilhas de mountain bike existentes no município de Unaí.
- Inserção dos discentes participantes ao tema 'mapeamento e divulgação das trilhas de mountain bike de Unaí.
- Realização de 01 dia de campo na universidade para apresentação e incorporação de atividades voltadas para o ciclismo e cicloturismo.
- Divulgação para toda comunidade do projeto UNAÍ VAI DE BIKE. 1º passeio 'UNAÍ VAI DE BIKE'. Trilha leve.
- Análise de requisitos do portal web e do aplicativo para smartphone.
- Modelagem dos requisitos do portal web e do aplicativo para smartphone.
- Desenvolvimento de um sistema de Gerenciamento de Banco de Dados - SGBD para armazenar informações das trilhas

7.2 Metas de impacto direto a longo prazo (06 últimos meses).

- Desenvolvimento e implantação do portal web e do aplicativo.
- Mapeamento das trilhas do município de Unaí.
- Testes iniciais na ferramenta web e no aplicativo.
- Realização de 01 dia de campo na universidade para apresentação do portal web e do aplicativo.
- Interação da comunidade com o portal web e com o aplicativo. 2º passeio 'UNAÍ VAI DE BIKE'. Trilha leve.
- Realização de um simpósio local na universidade sobre as atividades desenvolvidas e os resultados obtidos.
- Inserção do tema ecológico - Trilha Limpa - Limpa trilha.
- Feedback dos usuários do portal web e do aplicativo.
- Criação da marca comercial do projeto - UNAÍ VAI DE BIKE
- Divulgação e apresentação de trabalhos referentes ao projeto no próximo Sintegra/UFVJM e Workshop de integração.
- Criação de um grupo de apoio a extensão no ICA/UFVJM voltado para atividades esportivas.

7.3 Impacto indireto.

- Integrar atividades de ensino com aquelas de extensão e pesquisa.
- Contribuir para que o pessoal envolvido com a presente proposta se torne multiplicador dos conhecimentos adquiridos, por meio do fortalecimento de dinâmicas sociais e intercâmbio com demais comunidades de ciclismo e cicloturismo.

8.0 Metodologia

Na implantação e desenvolvimento do projeto UNAÍ VAI DE BIKE, a participação da comunidade de ciclismo e cicloturismo do município de Unaí será fundamental. Afinal, esta comunidade, após treinamentos e capacitações, é que fará o mapeamento das trilhas de mountain bike do município de Unaí.

Para a coleta de dados, será utilizado um Ciclocomputador Gps Garmin Edge 1000 Bundle onde será feito o mapeamento das trilhas de mountain bike. Posteriormente, todas as informações das trilhas serão compiladas e armazenadas num Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados - SGBD que servirá de arcabouço para o portal web e para o aplicativo.

Todos os dias há passeios pré-determinados nas trilhas de mountain bike de Unaí. Portanto, com o auxílio da comunidade praticante de ciclismo e cicloturismo, utilizando os passeios semanais e criando outros, será realizado o mapeamento das trilhas com propósito de coletar informações que serão armazenadas no SGBD.

A Secretaria Municipal da Juventude Esporte e Lazer e a Secretaria Municipal da Cultura e Turismo também serão decisivas em todo projeto. No mapeamento das trilhas mais longas, estas secretarias darão apoio logístico, transporte e segurança para a comunidade de ciclismo e cicloturismo de Unaí. Além de ajudar a promover o projeto para todo município e região.

Com o desenvolvimento e implantação do portal web e do aplicativo, será realizado parcerias com a iniciativa privada com intuito de criar a marca UNAÍ VAI DE BIKE. Possibilitando uma maior abrangência e utilização do portal web e do aplicativo.

No que diz respeito as questões éticas envolvidas, a proposta UNAÍ VAI DE BIKE, além de fomentar a prática de ciclismo e cicloturismo no município de Unaí, a proposta também se preocupa com a preservação ecológica. É possível praticar o esporte e ao mesmo tempo preservar as trilhas e a natureza. Uma das metas do projeto é 'Trilha Limpa - Limpa Trilha'. A conscientização ecológica de todos é um tema

presente no projeto.

O monitoramento das atividades do projeto será sempre analisado e monitorada pelo coordenador do projeto. Será realizado feedback para verificar o mapeamento das trilhas, bem como, o desenvolvimento e implantação do projeto UNAÍ VAI DE BIKE.

1.6.5 Relação Ensino, Pesquisa e Extensão

9.0 Inserção do Estudante.

Com base na grade curricular do curso de Ciências Agrárias do ICA/UFVJM e com a interdisciplinaridade presente nos cursos, o discente está apto a participar do projeto tanto no âmbito de extensão, em contato direto com a comunidade e os órgãos públicos do município, quanto na parte técnica do projeto. O desenvolvimento do projeto trará ao estudante a possibilidade de consolidar, aplicar e aperfeiçoar todo o conhecimento teórico adquirido em sala de aula. Ainda, a prática de suas atividades profissionais motivará o discente a continuar no curso evitando com isso uma possível evasão.

O coordenador do projeto tem ampla experiência com a técnica usada no projeto e capacitará o aluno nas metodologias empregadas. Ainda, outros professores do ICA/UFVJM com experiência comprovada em projetos de extensão, e colaboradores também auxiliarão na capacitação do estudante.

O discente envolvido no projeto participará de todas as atividades mencionadas anteriormente. Sendo que estas serão acompanhadas e avaliadas pelo professor coordenador do projeto. A participação do discente no projeto será avaliada pela sua assiduidade, empenho e dedicação às atividades atribuídas. O discente terá fundamental participação para o bom desenvolvimento do projeto.

1.6.6 Referências Bibliográficas

BRASIL. Empresa Brasileira de Planejamento de Transportes. Planejamento cicloviário: diagnóstico nacional. (2001). Disponível em <<http://www.geipot.gov.br/NovaWeb/indexest.htm>> acesso em 23 de janeiro de 2018.

BRASIL. Constituição da República Federativa do Brasil, promulgada em 5 de outubro de 1988.

GONÇALVES JUNIOR, Luiz; CARMO; Clayton da S.; COLLOCA, Edson A.; CORRÊA, Denise A. Projeto de educação ambiental e lazer (PEDAL): dialogando a partir do cicloturismo na escola. Licere (Centro de Estudos de Lazer e Recreação. Online). v.14, nº4, p.1-16, 2011. (eISSN 1981-3171).

PEDAL CONSCIENTE <<http://pedalconsciente.blogspot.com.br/>> acesso em em 23 de janeiro de 2018.

PREFEITURA MUNICIPAL DE UNAÍ. Aspectos Físicos <<http://www.prefeituraunai.mg.gov.br/pmu/index.php/2012-12-21-16-56-25/aspectos-fisicos.html>?> acesso em 23 de janeiro de 2018.

UNESCO. Carta Internacional da Educação Física e do Desporto. (1978). Disponível em <http://www.fpf.pt/portal/page/portal/PORTAL_FUTEBOL/REGULAMENTACODiplomas%20Internacionais/unesco.pdf>acesso em 23 de janeiro de 2018.

1.7 Anexos

Nome	Tipo
anuencia_direcao.pdf	Anexo III - Formulário de Anuência da Diretoria da Unidade

parceria01.pdf	Carta de Anuência da Parceria
parceria02.pdf	Carta de Anuência da Parceria
parceria03.pdf	Carta de Anuência da Parceria
carta_pibex_projeto_1.pdf	Anexo II - Formulário de Anuência da Diretoria da Unidade

2. Equipe de Execução

2.1 Membros da Equipe de Execução

Docentes da UFVJM

Nome	Regime - Contrato	Instituição	CH Total	Funções
Anderson Alvarenga Pereira	Dedicação exclusiva	UFVJM	70 hrs	Coordenador(a), Gestor, Coordenador
Angelo Danilo Faceto	Dedicação exclusiva	UFVJM	240 hrs	Colaborador(a)
Diego Azevedo Mota	Dedicação exclusiva	UFVJM	240 hrs	Colaborador(a)
Joicymara Santos Xavier	Dedicação exclusiva	UFVJM	240 hrs	Colaborador(a)
Leandro Augusto Felix Tavares	Dedicação exclusiva	UFVJM	240 hrs	Colaborador(a)
Thiago Vasconcelos Melo	Dedicação exclusiva	UFVJM	240 hrs	Colaborador(a)

Discentes da UFVJM

Nome	Curso	Instituição	Carga	Funções
Adillio Luiz de França	Bacharelado Em Ciências Agrárias	UFVJM	264 hrs	Colaborador(a)
Carlos Lima Ferreira	Ciências Agrárias	UFVJM	408 hrs	Colaborador(a)
Mayza Ramos Nascimento	Bacharelado Em Ciências Agrárias	UFVJM	768 hrs	Colaborador(a)

Técnico-administrativo da UFVJM

Não existem Técnicos na sua atividade

Outros membros externos a UFVJM

Não existem Membros externos na sua atividade

Coordenador:

Nome: Anderson Alvarenga Pereira

RGA:

CPF: 04248741644

Email: anderson.pereira@ufvjm.edu.br

Categoria: Diretor/Coordenador FG
Fone/Contato: 38999894746 / 38999894746

Gestor:

Nome: Anderson Alvarenga Pereira
RGA:
CPF: 04248741644
Email: anderson.pereira@ufvjm.edu.br
Categoria: Diretor/Coordenador FG
Fone/Contato: 38999894746 / 38999894746

2.2 Cronograma de Atividades

Atividade: - Análise de requisitos do portal web e do aplicativo para smartphone.
- Modelagem dos requisitos do portal web e do aplicativo para smartphone.

Início: Ago/2019 **Duração:** 6 Meses

Somatório da carga horária dos membros: 48 Horas/Mês

Responsável: Mayza Ramos Nascimento (C.H. 48 horas/Mês)

Atividade: - Divulgação e apresentação de trabalhos referentes ao projeto no próximo Sintegra/UFVJM e Workshop de integração.
- Criação de um grupo de apoio a extensão no ICA/UFVJM voltado para atividades esportivas.

Início: Nov/2019 **Duração:** 3 Meses

Somatório da carga horária dos membros: 48 Horas/Mês

Responsável: Mayza Ramos Nascimento (C.H. 0 hora/Mês)

Membro Vinculado: Carlos Lima Ferreira (C.H. 48 horas/Mês)

Atividade: - Divulgação para toda comunidade do projeto UNAÍ VAI DE BIKE. 1º passeio 'UNAÍ VAI DE BIKE'. Trilha leve.

Início: Mai/2019 **Duração:** 5 Meses

Somatório da carga horária dos membros: 10 Horas/Mês

Responsável: Mayza Ramos Nascimento (C.H. 0 hora/Mês)

Membro Vinculado: Anderson Alvarenga Pereira (C.H. 10 horas/Mês)

Atividade: - Modelagem dos requisitos do portal web e do aplicativo para smartphone.

Início: Jul/2019 **Duração:** 5 Meses

Somatório da carga horária dos membros: 384 Horas/Mês

Responsável: Anderson Alvarenga Pereira (C.H. 0 hora/Mês)

Membros Vinculados: Adillio Luiz de França (C.H. 48 horas/Mês)

Angelo Danilo Faceto (C.H. 48 horas/Mês)

Carlos Lima Ferreira (C.H. 48 horas/Mês)

Diego Azevedo Mota (C.H. 48 horas/Mês)
 Joicymara Santos Xavier (C.H. 48 horas/Mês)
 Leandro Augusto Felix Tavares (C.H. 48 horas/Mês)
 Mayza Ramos Nascimento (C.H. 48 horas/Mês)
 Thiago Vasconcelos Melo (C.H. 48 horas/Mês)

Atividade: - Realização de 01 dia de campo na universidade para apresentação e incorporação de atividades voltadas para o ciclismo e cicloturismo.

Início: Fev/2019 **Duração:** 5 Meses

Somatório da carga horária dos membros: 48 Horas/Mês

Responsável: Anderson Alvarenga Pereira (C.H. 0 hora/Mês)

Membro Vinculado: Mayza Ramos Nascimento (C.H. 48 horas/Mês)

Atividade: - Reconhecimento da situação das trilhas de mountain bike existentes no município de Unaí.
 - Inserção dos discentes participantes ao tema 'mapeamento e divulgação das trilhas de mountain bike de Unaí.

Início: Jan/2019 **Duração:** 2 Meses

Somatório da carga horária dos membros: 34 Horas/Mês

Responsável: Mayza Ramos Nascimento (C.H. 0 hora/Mês)

Membros Vinculados: Adillio Luiz de França (C.H. 12 horas/Mês)
 Anderson Alvarenga Pereira (C.H. 10 horas/Mês)
 Carlos Lima Ferreira (C.H. 12 horas/Mês)

Responsável	Atividade	2019											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Mayza Ramos Nascimento	- Reconhecimento da situação das trilhas de...	X	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Anderson Alvarenga Pereira	- Realização de 01 dia de campo na universi...	-	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-
Mayza Ramos Nascimento	- Divulgação para toda comunidade do projet...	-	-	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-
Anderson Alvarenga Pereira	- Modelagem dos requisitos do portal web e ...	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X	-
Mayza Ramos Nascimento	- Análise de requisitos do portal web e do ...	-	-	-	-	-	-	-	X	X	X	X	X
Mayza Ramos Nascimento	- Divulgação e apresentação de trabalhos re...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X

Responsável	Atividade	2020											
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Mayza Ramos Nascimento	- Análise de requisitos do portal web e do ...	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mayza Ramos Nascimento	- Divulgação e apresentação de trabalhos re...	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. Receita

Bolsas	Valor(R\$)
Bolsa - Auxílio Financeiro a Estudantes (3390-18)	4.800,00
Bolsa - Auxílio Financeiro a Pesquisadores (3390-20)	0,00

3.1 R

Subtotal	R\$ 4.800,00
-----------------	---------------------

Rubricas	Valor(R\$)
Material de Consumo (3390-30)	3.000,00
Passagens e Despesas com Locomoção (3390-33)	0,00
Diárias - Pessoal Civil (3390-14)	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Física (3390-36)	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica (3390-39)	0,00
Equipamento e Material Permanente (4490-52)	0,00
Encargos Patronais (3390-47)	0,00
Subtotal	R\$ 3.000,00
Total:	R\$ 7.800,00

4. Despesas

Elementos de Despesas	Arrecadação (R\$)	IES (UFVJM)(R\$)	Terceiros (R\$)	Total (R\$)
Bolsa - Auxílio Financeiro a Estudantes (3390-18)	0,00	4.800,00	0,00	4.800,00
Bolsa - Auxílio Financeiro a Pesquisadores (3390-20)	0,00	0,00	0,00	0,00
Subtotal 1	0,00	4.800,00	0,00	4.800,00
Diárias - Pessoal Civil (3390-14)	0,00	0,00	0,00	0,00
Material de Consumo (3390-30)	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
Passagens e Despesas com Locomoção (3390-33)	0,00	0,00	0,00	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Física (3390-36)	0,00	0,00	0,00	0,00
Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica (3390-39)	0,00	0,00	0,00	0,00
Equipamento e Material Permanente (4490-52)	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Despesas	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Despesas (Impostos)	0,00	0,00	0,00	0,00
Subtotal	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
Total	0,00	7.800,00	0,00	7.800,00

Valor total solicitado em Reais: R\$ 7.800,00

Sete Mil e Oitocentos Reais

A seguir são apresentadas as despesas em relação a cada elemento de despesa da atividade: Diárias - Pessoal Civil, Material de Consumo, Passagens e Despesas com Locomoção, Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Física, Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica, Equipamento e Material Permanente, Bolsistas e Outras Despesas. Nos respectivos quadros de despesas são apresentados itens específicos, sendo relevante destacar o campo “Fonte”. O campo “Fonte” refere-se à origem do recurso financeiro, podendo ser Arrecadação, Instituição e Terceiros.

4.1 Despesas - Material de Consumo

Descrição	Qtde	Unidade	Custo Unitário	Fonte	Custo Total
<p>11.1 Veículo (gasolina)</p> <p>Importância do item para o projeto:</p> <p>Necessidade de acompanhamento em algumas trilhas. Além de reuniões e deslocamento de pessoal na realização do projeto.</p> <p>Alternativa para a execução do projeto se o item não estiver disponível:</p> <p>Devido a cidade de Unai ser de porte médio, é possível realizar essas visitas utilizando transporte público ou pessoal.</p>	1	Litro(s)	R\$ 1.000,00	IES (UFVJM)	R\$ 1.000,00
<p>11.2 Material de escritório, informática e papelaria</p> <p>Importância do item para o projeto:</p> <p>Papelaria é necessário para coleta dos dados e anotações junto as comunidades praticantes de ciclismo e cicloturismo.</p> <p>Alternativa para a execução do projeto se o item não estiver disponível:</p> <p>É possível realizar o projeto sem a papelaria, uma vez que, há outros meios para coletas de dados.</p>	1	Unidade(s)	R\$ 400,00	IES (UFVJM)	R\$ 400,00

<p>11.4 Serviços gráficos (Gráfica da UFVJM)</p> <p>Importância do item para o projeto:</p> <p>Impressão de certificados, material para os dias de campo, material para oficinas, pôster para congresso, faixas publicitando o projeto.</p> <p>Alternativa para a execução do projeto se o item não estiver disponível:</p> <p>Os alunos poderão criar cartazes próprios contendo as informações e detalhes do projeto.</p>	1	Unidade(s)	R\$ 1.400,00	IES (UFVJM)	R\$ 1.400,00
<p>11.6 Materiais descartáveis (luvas, toucas, guardanapos, etc.)</p> <p>Importância do item para o projeto:</p> <p>Serão necessários materiais como luvas e toucas na execução do projeto.</p> <p>Alternativa para a execução do projeto se o item não estiver disponível:</p> <p>Como a quantidade de materiais não é expressiva, pode-se averiguar se a prefeitura poderá fornecer esse tipo de material.</p>	1	Unidade(s)	R\$ 200,00	IES (UFVJM)	R\$ 200,00
Total					R\$3.000,00

4.2 Despesas - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica

Não há Serviço de Terceiros - Pessoa Jurídica.

4.3 Despesas - Bolsistas

Nome do Bolsista	Início/Término	Fonte	Tipo Institucional	Remuneração/Mês	Custo Total
[!] A ser selecionado	23/03/2018 23/03/2019	IES (UFVJM)	Discente de Graduação	R\$ 400,00	R\$ 4.800,00

Total	R\$4.800,00
--------------	--------------------

Plano de Trabalho do(s) Bolsista(s)

[!] A ser selecionado

Carga Horária Semanal: 12 hora(s)

Objetivos:

1. Revisão Bibliográfica sobre banco de dados, modelagem de dados, linguagem de programação e mapeamento de dados.
2. Treinamento com as ferramentas de Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados - SGBD.
3. Investigar os dados de mapeamento das trilhas de mountain bike de Unaí.
4. Auxiliar no processo de realização dos dias de campo.
5. Auxiliar no 1º passeio 'UNAÍ VAI DE BAKE' - Trilha Leve.
6. Mapear os requisitos de dados do portal web e do aplicativo para smartphone.
7. Modelar os requisitos de dados do porta web e do aplicativo para smartphone.
8. Auxiliar no 2º passeio 'UNAÍ VAI DE BAKE' - Trilha Leve.
9. Auxiliar na realização do simpósio local na universidade.
10. Auxiliar e contribuir para que a marca comercial UNAÍ VAI DE BIKE seja implementada
11. Relatório final do projeto

Atividades a serem desenvolvidas/Mês:

1º Mês:

Revisão Bibliográfica sobre banco de dados, modelagem de dados, linguagem de programação e mapeamento de dados.

2º Mês:

Treinamento com as ferramentas de Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados - SGBD.

3º Mês:

Treinamento com as ferramentas de Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados - SGBD. Auxiliar no processo de realização dos dias de campo.

4º Mês:

Mapear os requisitos de dados do portal web e do aplicativo para smartphone.

5º Mês:

Mapear os requisitos de dados do portal web e do aplicativo para smartphone.

6º Mês:

Modelar os requisitos de dados do porta web e do aplicativo para smartphone.

7º Mês:

Modelar os requisitos de dados do porta web e do aplicativo para smartphone.

8º Mês:

Modelar os requisitos de dados do porta web e do aplicativo para smartphone

9º Mês:

Auxiliar no 2º passeio 'UNAÍ VAI DE BAKE' - Trilha Leve.

10º Mês:

Auxiliar na realização do simpósio local na universidade.

11º Mês:

Auxiliar e contribuir para que a marca comercial UNAÍ VAI DE BIKE seja implementada

12º Mês:

Relatório final do projeto

4.4 Despesas - Resolução de Destinação Específica da IES (UFVJM)

Discriminação	R\$
Total	0,00

Local _____, 16/04/2019

Anderson Alvarenga Pereira
Coordenador(a)/Tutor(a)