



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

Dados gerais do projeto

Registro: EXT-2018-0028

Origem: Extensão

Modalidade: Extensão - Projeto

Chamada: Demanda Espontânea - Extensão (Projeto, Curso, Prestação de Serviço, Programa)

Proponente: LEONARDO BARBOSA LEIRIA

Campus: Chapecó

Situação: Projeto em execução

Etapa atual: Proposta deferida

Identificação

Título: Construção de um Atlas virtual on line de Histologia Funcional em um ambiente virtual de aprendizagem livre e gratuito

Início: 01/03/2018

Fim: 01/09/2019

NUP processo:

Projeto sigiloso: Não

Projeto institucional: Não

Local de execução: UFFS

Número de turmas:

Vagas por turma:

Área temática: Educação

Linha de extensão: Metodologias e estratégias de ensino/aprendizagem

Objetivo

Objetivos gerais: Construção de um ambiente virtual de ensino no formato de um Atlas Virtual de Histologia Funcional disponibilizado em uma página ou domínio de internet de forma pública, gratuita e interativa para a comunidade interessada.

Objetivos específicos:

- I)- Fotografar, descrever e digitalizar as estruturas histológicas formando imagens
- II)-Construir um banco de imagens da página onde serão armazenadas as imagens e informações
- III)-Organizar as imagens e textos informativos no formato de cartões segundo sua estrutura, Órgão e Sistema relacionando com a sua função (fisiologia)
- IV)- Programar e animar a página (site) de forma a tornar o processo interativo
- V)- Disponibilizar de forma gratuita para a comunidade e realizar a divulgação do atlas

Resumo

Descrição: As tecnologias da informação e da comunicação (TICs) têm sido amplamente utilizadas no ensino das áreas da saúde e biológicas. As plataformas usadas para o desenvolvimento de ambientes virtuais de aprendizagem (AVA) geralmente apresentam uma linguagem de informática complexa apesar dos ganhos apresentados na aprendizagem dos estudantes. O objetivo deste projeto é desenvolver um AVA no formato de um Atlas Virtual em Histologia Funcional voltado para estudantes das áreas biológicas e da saúde, disponibilizado na internet com o uso de uma plataforma de uso gratuito e livre. O material elaborado utilizará diferentes TICs, dentro do atlas virtual: desenhos, esquemas, animações, vídeos, aulas virtuais, simulados online e chat. Será desenvolvido um AVA através do uso da plataforma online wordpress.org – uma plataforma livre e gratuita, de fácil manipulação, gerenciamento e atualização do site; com uma interface simples e ampla quantidade de plugins disponíveis (complementos) desenvolvidos. Além disso, embora esse recurso possa facilitar o aprendizado em Histologia e Fisiologia, é preciso avaliar sua efetividade, através de questionários e do retorno de experiências dos navegadores que utilizarem o Atlas virtual.

Palavras Chave

- ambiente virtual



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

- aprendizagem
- atlas
- educação
- morfofisiologia

Área de Conhecimento CNPQ

Grande Área CNPQ: 20000006 - CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Área CNPQ: 20600003 - MORFOLOGIA

Cursos Envolvidos

Nível	Campus	Curso
Graduação	1 - Chapecó	1411 - MEDICINA
Graduação	1 - Chapecó	1100 - CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
Graduação	1 - Chapecó	1400 - ENFERMAGEM

Campi Envolvidos

Campus

1 - Chapecó

Público Alvo

- Comunidade em geral
- Alunos

Participantes

Vínculo	Função no projeto	Nome	Data de início	Data de fim
Docente	Coordenador	LEONARDO BARBOSA LEIRIA	01/03/2018	01/09/2019
Aluno	Voluntário	EMILI WILLINGHOEFER	01/03/2018	01/09/2019
Docente	Colaborador	LEANDRO HENRIQUE MANFREDI	01/03/2018	01/09/2019
Aluno	Voluntário	DOUGLAS DAVY BREYER	01/05/2018	01/09/2019

Entidades Co-participantes

Situações

Data	Situação	Observações
15/08/18 12:02	Projeto em execução	Adicionado ao alterar a etapa do projeto. Etapa origem: Parecer da Diretoria de Extensão. Etapa destino: Proposta deferida
13/07/18 02:41	Proposta em avaliação	Adicionado ao alterar a etapa do projeto. Etapa origem: Elaboração da proposta. Etapa destino: Parecer da Coordenação Acadêmica
13/07/18 01:11	Proposta em elaboração	

Anexos

Descrição	Tipo	Enviado por	Enviado em	Etapa
Ficha de inscrição voluntario Douglas	Termo de compromisso	LEONARDO BARBOSA LEIRIA	13/07/18 02:40	Elaboração da proposta
Dados Bolsista Emili	Termo de compromisso	LEONARDO BARBOSA LEIRIA	13/07/18 02:39	Elaboração da proposta
Curriculo Lattes quando enviada a proposta	Currículo Lattes	LEONARDO BARBOSA LEIRIA	13/07/18 02:18	Elaboração da proposta



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

Plano de Trabalho dos bolsistas	Plano de trabalho	LEONARDO BARBOSA LEIRIA	13/07/18 02:17	Elaboração da proposta
FUP Projeto de Extensão Institucionalizado	Proposta	LEONARDO BARBOSA LEIRIA	13/07/18 02:16	Elaboração da proposta

Etapas

Data	Etapa	Tipo	Observação
15/08/18 12:02	Proposta deferida	Final do fluxo	
14/08/18 14:40	Parecer da Diretoria de Extensão	Parecer	
Data	Responsável	Parecer	
15/08/18 12:02	SOLANGE TODERO VON ONCAY	Mesmo com a proposta sendo submetida em formulário do Edital 1098/2017 que não corresponde ao referido, considera-se a submissão aprovada!	
01/08/18 11:35	Parecer da Coordenação Adjunta de Cultura e Extensão	Parecer	
Data	Responsável	Parecer	
14/08/18 14:40	ANDRE LUIZ RADUNZ	De acordo - Para providências	
13/07/18 02:41	Parecer da Coordenação Acadêmica	Parecer	
Data	Responsável	Parecer	
01/08/18 11:35	ROSANE ROSSATO BINOTTO	Ciente do encaminhamento do projeto.	
13/07/18 01:11	Elaboração da proposta	Submissão	

Gerado pelo PRISMA em: 24/08/2018