

Nome: Ensinando órgãos e sistemas nos vertebrados

Linha de Pesquisa: Organização e funcionamento dos organismos

Data de Início: 01/03/2017

Financiador: CNPq, CAPES, FINEP, FAPES de diversos Estados, Secretarias de Estado, Universidades integrantes da rede - especialmente na forma de bolsas, além do INCT-Nanobiofar e Bill & Melinda Gates Foundation.

Descrição:

Nesse macroprojeto, estão reunidos projetos relacionados à compreensão do organismo frente a sua constituição e funcionamento, de forma integrada, tratando de diversas áreas da biologia que têm os vertebrados como seres vivos centrais, tais como embriologia, citologia, histologia, anatomia, fisiologia, genética, bioquímica, biologia molecular e biotecnologia. São projetos que visam a abordagens inovadoras na pesquisa, desenvolvimento e ensino dos aspectos ligados à biologia dos vertebrados, focando principalmente o homem. O reconhecimento anatômico, macro e microscópico dos diferentes organismos animais empregados nas aulas de Biologia, é parte essencial para a construção do saber sobre os tecidos e órgãos dos animais, suas arquiteturas peculiares e funções. Tendo em vista que a construção do conhecimento comparado do funcionamento orgânico dos diferentes animais está relacionada à representação mental tridimensional dos diferentes organismos, as imagens, obtidas ao microscópio ou macroscopicamente, os diagramas, esqueletos, peças anatômicas e outros recursos visuais são fundamentais para a compreensão e consolidação do conhecimento acerca da interação entre diferentes órgãos, tecidos e seus eventos funcionais. Assim, é essencial a disponibilização de recursos que possibilitem ao aluno acessar essas imagens macro e microscópicas em tempo ilimitado. Nesse contexto, os projetos visam ao desenvolvimento de modelos, mídias e outras abordagens experimentais que permitam compreender conceitos básicos e os mecanismos morfofisiológicos dos órgãos e sistemas e, quando pertinente, cuidados com a saúde serão também abordados.

Responsável	Nome	Categoria
SIM	CELLY CRISTINA ALVES DO NASCIMENTO SABA	PERMANENTE
NÃO	UMBERTO EUZEBIO	PERMANENTE
NÃO	AGENOR VALADARES SANTOS	PERMANENTE
NÃO	ALFREDO HANNEMANN WIELOCH	PERMANENTE
NÃO	ALICE BELLEIGOLI REZENDE	PERMANENTE
NÃO	ANA BERNADETE LIMA FRAGOSO	PERMANENTE
NÃO	ANA CAROLINA STUMBO MACHADO	PERMANENTE
NÃO	ANA ELIZA ANDREAZZI	COLABORADOR
NÃO	ANDREA THOMPSON DA POIAN	PERMANENTE
NÃO	ANDREIA BARCELOS PASSOS LIMA GONTIJO	PERMANENTE
NÃO	ANDREZA FABRO DE BEM	PERMANENTE
NÃO	ANITA NISHIYAMA	PERMANENTE
NÃO	ANTONIO FREDERICO DE FREITAS GOMIDES	PERMANENTE
NÃO	ANTONIO SEBEN	PERMANENTE
NÃO	CANDIDO CELSO COIMBRA	PERMANENTE
NÃO	CARLA MARIA MEDEIROS Y ARAUJO	PERMANENTE
NÃO	CARLA WANDERER	PERMANENTE

Responsável	Nome	Categoria
NÃO	CHRISTIANO DEL CANTONI GATI	COLABORADOR
NÃO	CLAUDIA FEIJO ORTOLANI MACHADO	PERMANENTE
NÃO	CLAUDIA MARIA SALLAI TANHOFFER	COLABORADOR
NÃO	CONSUELO MEDEIROS RODRIGUES DE LIMA	PERMANENTE
NÃO	CRISTIANO APARECIDO CHAGAS	PERMANENTE
NÃO	DANIELE GONCALVES BEZERRA	PERMANENTE
NÃO	DANIELA UZIEL ROZENTAL	PERMANENTE
NÃO	DIVINA SUEIDE DE GODOI	PERMANENTE
NÃO	DORA MARIA GRASSI	PERMANENTE
NÃO	EDISON LUIZ PRISCO FARIAS	PERMANENTE
NÃO	EDMAR TAVARES DA COSTA	PERMANENTE
NÃO	EDSON ANTONIO TANHOFFER	PERMANENTE
NÃO	ELIDA GERALDA CAMPOS	PERMANENTE
NÃO	ELVIRA MARIA SARAIVA CHEQUER BOU HABIB	PERMANENTE
NÃO	EMERSON PETER DA SILVA FALCAO	PERMANENTE
NÃO	ERIKA MARIA SILVA FREITAS	PERMANENTE
NÃO	EUZEBIO DE OLIVEIRA	PERMANENTE
NÃO	EVELISE MARIA NAZARI	PERMANENTE
NÃO	FABIO DE ALMEIDA MENDES	PERMANENTE
NÃO	FABIO PAPES	PERMANENTE
NÃO	FABIOLA DA SILVA ALBUQUERQUE	PERMANENTE
NÃO	FLAVIA SANT ANNA	PERMANENTE
NÃO	FRANCISCO ACACIO ALVES	PERMANENTE
NÃO	FRANKLIN DAVID RUMJANEK	PERMANENTE
NÃO	ENRRICO BLOISE	PERMANENTE
NÃO	GLAECIR ROSENI MUNDSTOCK DIAS	PERMANENTE
NÃO	HEDER JOSE RIBEIRO	PERMANENTE
NÃO	HELENA MARIA MARCOLLA ARAUJO	PERMANENTE
NÃO	HELOISA D AVILA DA SILVA BIZARRO	PERMANENTE
NÃO	IONE MARIA DE MATOS	PERMANENTE
NÃO	ISABELA BARBOSA RAMOS	PERMANENTE
NÃO	ISIS HARA TREVENZOLI	PERMANENTE
NÃO	JADER DOS SANTOS CRUZ	PERMANENTE
NÃO	JOSE EDUARDO GARCIA	PERMANENTE
NÃO	JEANNE CLAINÉ DE ALBUQUERQUE MODESTO	PERMANENTE
NÃO	JULIANA BOHNEN GUIMARAES	COLABORADOR
NÃO	JULIANA CASTRO MONTEIRO	PERMANENTE

Responsável	Nome	Categoria
NÃO	JULIANY COLA FERNANDES RODRIGUES	PERMANENTE
NÃO	KARINA CARVALHO MANCINI	PERMANENTE
NÃO	KATIA CALP GONDIM	PERMANENTE
NÃO	KLEBER LUIZ DE ARAUJO E SOUZA	PERMANENTE
NÃO	LEANDRA SANTOS BAPTISTA	PERMANENTE
NÃO	LENICY LUCAS DE MIRANDA CERQUEIRA	PERMANENTE
NÃO	LUCIANA BASTOS RODRIGUES	PERMANENTE
NÃO	LUCIANA PEREIRA XAVIER	PERMANENTE
NÃO	LUIS FERNANDO MARQUES DOS SANTOS	PERMANENTE
NÃO	LUISA ANDREA KETZER	PERMANENTE
NÃO	MAISA CLARI FARIAS BARBALHO DE MENDONCA	PERMANENTE
NÃO	MANUELLA PINTO KASTER	PERMANENTE
NÃO	MARCELO AGUIAR COSTA LIMA	PERMANENTE
NÃO	MARCIA ATTIAS	PERMANENTE
NÃO	MARIA APARECIDA RIBEIRO VIEIRA	PERMANENTE
NÃO	MARIA AUXILIADORA PANTOJA FERREIRA	PERMANENTE
NÃO	MARIA JOSE CAMPAGNOLE DOS SANTOS	PERMANENTE
NÃO	MARIA RISOLETA FREIRE MARQUES	PERMANENTE
NÃO	MARIANA DA ROCHA PIEMONTE	PERMANENTE
NÃO	MARIANA DE SOUZA CASTRO	PERMANENTE
NÃO	MIGUEL JOSE LOPES	PERMANENTE
NÃO	NARCISA LEAL DA CUNHA E SILVA	PERMANENTE
NÃO	OLAGIDE WAGNER DE CASTRO	PERMANENTE
NÃO	PATRICIA ELAINE DE ALMEIDA	COLABORADOR
NÃO	PAULO FERNANDO GUEDES PEREIRA MONTENEGRO	PERMANENTE
NÃO	RAFAEL RODRIGUES LIMA	PERMANENTE
NÃO	RENATO HAJENIUS ACHE DE FREITAS	PERMANENTE
NÃO	RENE DUARTE MARTINS	PERMANENTE
NÃO	ROBERTO QUEIROGA LAUTNER	PERMANENTE
NÃO	SANDRA KONIG	PERMANENTE
NÃO	SILENE DE PAULINO LOZZI	PERMANENTE
NÃO	SIMEY DE SOUZA LEO PEREIRA MAGNATA	PERMANENTE
NÃO	SIMONE MOREIRA DE MACEDO	PERMANENTE
NÃO	TANIA MARA SEGATELLI	PERMANENTE
NÃO	TATHIANA GUERRA SOBRINHO	PERMANENTE
NÃO	TATIANA EL BACHA PORTO	PERMANENTE
NÃO	TATIANA GIMENEZ PINHEIRO	PERMANENTE

Responsável	Nome	Categoria
NÃO	TIAGO SAVIGNON CARDOSO MACHADO	COLABORADOR
NÃO	WAGNER FONTES	PERMANENTE
NÃO	WAGNER SEIXAS DA SILVA	PERMANENTE
NÃO	WALDO PINHEIRO TROY	PERMANENTE
NÃO	YARA COSTA NETTO MUNIZ	PERMANENTE
NÃO	YARA MARIA RAUH MULLER	PERMANENTE
NÃO	ADELINA APARECIDA FRANCISCA	PERMANENTE
NÃO	DANIEL CASSIANO LIMA	PERMANENTE
NÃO	FERNANDO ROBERTO FERREIRA SILVA	PERMANENTE
NÃO	VANIA MARILANDE CECCATTO	PERMANENTE
NÃO	CLEIDA APARECIDA DE OLIVEIRA	PERMANENTE