



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

CIÊNCIAS DA SAÚDE

Melhor Trabalho

Avaliação do teor de fibra alimentar nas frutas e seus produtos visando seu aproveitamento integral

Alunos pesquisadores: Kamilla Freitas Fernandes (kamiffernandes@yahoo.com.br)

Orientador: Profa. Dra. Michely Capobiango (michelynut@yahoo.com.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade: Barreiro

Menção Honrosa

Esquistossomose mansônica: identificação dos focos de transmissão na região de Betim, Minas Gerais

Alunos pesquisadores: Garcia, Ana Paula Vargas (vargas.biomedicina@gmail.com)

Orientador: Alvarenga, Janaina Sousa Campos (janainasousacampos@gmail.com)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

A efetividade do método pilates no tratamento da lombalgia crônica inespecífica: ensaio clínico randomizado (resultados parciais)

Alunos pesquisadores: Machado, Eliane de Moraes (liih_moraes@hotmail.com); Caetano, Carla Bralia (karla_bralia@hotmail.com); Freitas, Luana Matias de (matiasld@hotmail.com.br)

Orientador: Santos, Marilene Mendes dos (marilene@pucpcaldas.br).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Poços de Caldas.

Estudo das dificuldades no controle metabólico de indivíduos portadores de diabetes tipo 2 na UBS Alvorada em Betim

Alunos pesquisadores: Pardini, Laura Borja (pborjalaura@gmail.com)

Orientador: Reis, Gilberto Antônio (gilbertoareis@ig.com.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

O efeito da eletroestimulação sobre o tônus muscular de pacientes hemiparéticos: estudo comparativo

Alunos pesquisadores: Silva, Estefany Luciane da (estefanyfisio@gmail.com)

Orientador: Vasconcelos, Luciana Auxiliadora de Paula (lucivasc@pucpcaldas.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Poços de Caldas



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

A SUBLIMAÇÃO: O conceito freudiano e o seminário VII

Alunos pesquisadores: Santos, João Vitor dos (joaovitor dossantos32@hotmail.com)

Orientador: Pereira, Sibélius Cefas (sibelius@pucpcaldas.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Poços de Caldas.

IMPORTÂNCIA DA DOR REFERIDA NA DOR LOMBAR CRÔNICA: Relação com instrumentos de capacidade funcional e fatores psicossociais

Alunos pesquisadores: Silva, Flávia Araújo (flaviaaraujo.silva@hotmail.com)

Orientador: Bonfim, Thatia Regina (thatiarb@gmail.com)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Poços de Caldas

Avaliação da qualidade do sono em estudantes da puc minas em betim e sua relação com a cognição

Alunos pesquisadores: Reis, Lucas Rodrigues (lucassampaioeis@hotmail.com); Silva, Paola Patiely da (pa.olla_pattiely@hotmail.com)

Orientador: Teixeira, Andreia dos Santos (andestex02@yahoo.com.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E AGRÁRIAS

Melhor Trabalho

Avaliação do sistema reprodutivo dos pinguins na antártica: uma abordagem de análise de paternidade e copula extra-par (epc).

Alunos pesquisadores: Gonzaga, Luana Gisele (luanagonzaga.bio@hotmail.com)

Orientador: Dantas, Gisele Pires de Mendonça (giseledantas@pucminas.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

Menção Honrosa

Parâmetros reprodutivos de brycon nattereri (piscis:characidae) espécie ameaçada de extinção.

Alunos pesquisadores: Brandão, Lucas de Esquivel Dias (lucasdesquivel@hotmail.com)

Orientador: Bazzoli, Nilo (bazzoli@pucminas.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Uso de código de barra de DNA para identificação de espécies de Passeriformes ameaçadas pelo tráfico no Estado de Minas Gerais

Alunos pesquisadores: Siqueira, Thais Magalhães (tmagalhaess19@gmail.com)

Orientador: Dantas, Gisele Pires de Mendonça (giseledantas@pucminas.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico

Análise da variabilidade genética do gene mitocondrial cytb de populações de gaiivotões (*Iarus dominicanus lichtenstein, 1823*) da costa da América do Sul

Alunos pesquisadores: Linhares, Heloisa Helena (linhares.heloisa@hotmail.com)

Orientador: Dantas, Gisele Pires de Mendonça (giseledantas@pucminas.br)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

Melhor Trabalho

Psicooncologia: Acompanhamento Terapêutico sob a ótica da Terapia Cognitivo-Comportamental

Alunos pesquisadores: Assis, Marina da Silva (marinaassis22@hotmail.com)

Orientador: Fernandes, Maristela Júlia (maristela.fernades.psi@gmail.com)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

Menção Honrosa

A forma de apropriação do espaço público diante das intervenções em mobilidade urbana: a avenida Santos Dumont e a Rua dos Caetés, em Belo Horizonte

Alunos pesquisadores: Silva, Nayara Martins (msnayara@hotmail.com)

Orientador: Madsen, Denise Horta de Almada (denise.madsen@gmail.com)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico

A outra margem: o processo migratório segundo os Brasileiros em Portugal.

Alunos pesquisadores: Campos, Ana Carolina de Freitas (carolfreitascampos@hotmail.com)

Orientador: Castro, Maria Da Consolação Gomes de (consolacastro@gmail.com)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

A mídia e a operação militar israelense "borda de proteção" em gaza em 2014

Alunos pesquisadores: Fernandino, Carolina Cristina Cordeiro
(carolinafernandino@gmail.com) ; Costa, Thaís Vieira Kierulff da (thaiskierulff@hotmail.com)
Orientador: Zahreddine, Danny (danny@pucminas.br)
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

Interdisciplinaridade e serviço social uma análise no âmbito do serviço de atenção à saúde auditiva da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Alunos Pesquisadores: Evangelista, Juliana de Almeida
(julianadealmeidaevangelista@yahoo.com.br)
Orientador (a) : Freitas, Maria Raquel Lino de (raquellino@hotmail.com)
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Contagem

CIÊNCIAS HUMANAS

Melhor Trabalho

O testemunho em adolescentes em semiliberdade

Alunos pesquisadores: morganti, Juliana (emaildajulianamorganti@yahoo.com.br) ; Silva, Jessica Karoline da (karolinedasilva.jessica@gmail.com) .
Orientador: Moreira, Jacqueline Oliveira (jackdrawin@yahoo.com.br) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico

Menção Honrosa

A Política Nacional de Resíduos Sólidos e o direito à cidade: os recicladores na variação das relações entre atores da sociedade civil, Estado e Mercado

Alunos pesquisadores: Reis, Camila Álvares dos (cammi.reis@gmail.com)
Orientador: Teodósio, Armindo dos Santos de Sousa (armindo.teodosio@gmail.com)
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico

Relações Interpessoais e Práticas Pedagógicas Como Mediadoras na Construção dos saberes docentes: uma experiência no PIBID PUC Minas

Alunos pesquisadores: Pereira, Aline Isabel (alinea@hotmai.com)
Orientador: Barros, Ev Angela (evangelabrbarros@gmail.com)
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Os efeitos das práticas de inclusão da puc minas nos seus alunos com deficiência

Alunos pesquisadores: Souza, Darciane Helena de (darciane.helena@yahoo.com)
Orientador: Silva, Maria Auxiliadora da (aux_silva@yahoo.com.br)
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade São Gabriel

ÁGUA: USOS E RISCOS ASSOCIADOS. Contradições no coração do espinhaço - Município de Santo Antônio do Itambé - MG

Alunos pesquisadores: Pereira, Iara Euzane de Oliveira (iaaoliveira.geografia@gmail.com) .
Orientador: Moreira, Alecir Antônio Maciel (alecirmoreira@hotmail.com) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

Minas Gerais no acervo da Divisão de “Reservados” da Biblioteca Nacional de Portugal

Alunos pesquisadores: Lima, Mary Alves (maryalveslr@gmail.com) ; Campos, Iago Luan Braga (iago.lbc@gmail.com) .
Orientador: Boschi, Caio César (caioboschi@hotmail.com) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

Envelhe-Ser na rua: significados, atitudes e modos de vida de pessoas envelhecidas e idosas em situação de rua

Alunos pesquisadores: Rienda, Helena Maria Soares (helena.rienda@gmail.com) .
Orientador: Andrade, Prof.^a Maristela Costa de (costandrade@terra.com.br) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

A inserção do agente comunitário de saúde na estratégia de matriciamento em saúde mental: contribuições para uma política de educação permanente em saúde mental.

Alunos pesquisadores: Vieira, João Paulo José (joaopaulopucminas@gmail.com) .
Orientador: Rena, Luiz Carlos Castello Branco (luiz.rena@pucminas.br) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

A atuação do departamento de história da universidade católica de minas gerais (atual puc minas) durante a ditadura militar na década de 1970.

Alunos pesquisadores: Maia, Pedro Luis Romano (plрмаia@sga.pucminas.br) ; Ribeiro, Stênia Joyce Bruno (stenia_bruno@hotmail.com) .
Orientador: Santiago, Carla Ferretti (cferretti@uol.com.br) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Adolescentes em conflito com a lei e o estabelecimento de fronteiras nas relações interpessoais

Alunos pesquisadores: Gonçalves, Elaine Cristina (elainecris123@yahoo.com.br) ; Silva, Ana Paula De Gaspar E (anapaula_rizzo@outlook.com) .

Orientador: Lanna, Maria dos Anjos Lara e (zanjalara@gmail.com) .

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Arcos.

DIREITO

Melhor Trabalho

Novos desafios hermenêuticos perante os escritos de Simone de Beauvoir: o ensino da filosofia e do filosofar no “feminismo como prática de vida” em sua feição ético-dialógica.

Alunos pesquisadores: Oliveira, Júlia Satiro de (julia.satiro@sga.pucminas.br) .

Orientador: Santos, Magda Guadalupe dos (magda.guadalupe@yahoo.com.br) .

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

Menção Honrosa

CURRÍCULO E SABER-PODER NAS FACULDADES DE DIREITO: Uma crítica sociológica ao ensino jurídico brasileiro e reflexões quanto à possibilidade de sua transformação

Alunos pesquisadores: Moraes, Nicholas Pires (nick_mp.25@hotmail.com) .

Orientador: Hermengildo, Gil Ricardo Caldeira (gilhermenegildo@gmail.com) .

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Serro.

DEMOCRACIA E LIBERDADE: uma análise acerca das inovações trazidas pela Lei 13.146/2015 no âmbito da capacidade civil das pessoas com síndrome de down.

Alunos pesquisadores: Pereira, Brenda Kelly Torres (brendaktp@hotmail.com)

Orientador: Lages, Cíntia Garabini (cintiagarabini@gmail.com)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

Direito fundamental à identidade de gênero

Alunos pesquisadores: Jayme, Clara Ramos (clarajayme@hotmail.com)

Orientador: Arcelo, Adalberto Antonio Batista (adalbertoarcelo@gmail.com)

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Belo Horizonte - Praça da Liberdade.



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Imunidades parlamentares e regime democrático – análise dos limites da atuação do poder judiciário em face das prerrogativas dos membros do poder legislativo

*Alunos pesquisadores: Silva, Patrick Luiz Martins Freitas (patrick.freitas@sga.pucminas.br)
Orientador: Lages, Cíntia Garabini (cintiagarabini@gmail.com)
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.*

Direito, Literatura e Ética: alguns (des)caminhos de (des)construção

*Alunos pesquisadores: Jesus, Alex Sander Silva de (a.sandersilva@hotmail.com).
Orientador: Ommati, José Emílio Medauar (emilioommati@gmail.com)
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Serro.*

Federalização da competência impositiva de um novo imposto único nacional

*Alunos pesquisadores: Pinto, Enrique de Castro Loureiro (enriquecastroloureiro@hotmail.com) ;
Diniz, Roberta Silva (robertasilvadiniz@hotmail.com) .
Orientador: Melo, João Paulo Fanucchi de Almeida (joaopaulo@almeidamelo.adv.br) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.*

CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

Melhor Trabalho

Síntese de derivados triazólicos a partir do lapachol com possível atividade antimalárica

*Alunos pesquisadores: Missias, Franciele Caroline Rocha (franciele_carolinebh@hotmail.com) ;
Neuenschwander, Matheus Campos (mcampos_95@hotmail.com) ; Andrade, Paulo Ricardo de (pauloandradeq@gmail.com) .
Orientador: Pereira, Guilherme Rocha (guilhermepereira2000@yahoo.com) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.*

Menção Honrosa

Projeto e Implementação de Aplicativos de Incentivo à Participação em Crowdsourcing no Transporte Público

*Alunos pesquisadores: Cordeiro, Alexandre Benevides Carvalho (alex.benevides@hotmail.com);
Darcie, André Nicolau (andre_darcie@hotmail.com) .
Orientador: Júnior, Udo Fritzke (udo@pucpcaldas.br) .
Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Poços de Caldas*



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Subsistemas e tipologias da migração populacional no Brasil a partir de dados censitários: uma análise comparativa com dados dos censos de 1991/2000/2010

Alunos pesquisadores: Tocafundo, Erick Moreira (erick.tocafundo@sga.pucminas.br) .

Orientador: Carvalho, Paulo Fernando Braga (paulofernando@pucminas.br).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Contagem.

Regime internacional de combate ao narcotráfico na América Latina: adesão, evolução e efetividade

Alunos pesquisadores: Saraiva, João Vítor Martins (joao.saraiva@sga.pucminas.br) .

Orientador: Mendes, Cristiano Garcia (cristianomendes@gmail.com) .

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim.

Serious Game Livro - Jogo

Alunos pesquisadores: Araujo, Roselyne Lourdes Alves de (roselynearaujo@gmail.com) .

Orientador: Pereira, Marcelo La Carretta Enrique López da Cunha (marcelo@lacarreta.com.br) .

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade São Gabriel.

BIBLIOTECA DIGITAL: base de dados de trabalhos acadêmicos do curso de sistemas de informação PUC Minas Barreiro

Alunos pesquisadores: Abreu, Bárbara Virgínia Moreira de (barbara.virginia@sga.pucminas.br) ; Junior, Nelson Nunes Silva (nelsonjr86@gmail.com) .

Orientador: Nelson, Maria Augusta Vieira (guta@pucminas.br) .

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Barreiro.

ENGENHARIAS

Melhor Trabalho

Preparação de nanopartículas de TiO₂ modificadas com porfirinas para fotocatalise

Alunos pesquisadores: Oliveira, Caique Prado Machado de (caiqueoliveira@oi.com.br) .

Orientador: Viana, Marcelo Machado (marcelomavi@yahoo.com.br) .

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.



Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Pró-reitoria de Pesquisa e de Pós-graduação

PREMIAÇÃO 24º SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Menção Honrosa

Reconhecimento de Padrões de Sinais Mioelétricos com Redes Neurais para Uso em Mão Robótica

Alunos pesquisadores: Silva, Thais Linhares (thaislinharess.a@gmail.com).

Orientador: Junior, Maury Meirelles Gouvea (maury@pucminas.br).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Contagem

Projeto e desenvolvimento de uma bancada de ensaios de pressão interna para absorvedores solares térmicos e seus componentes em conformidade com norma abnt nbr 15747

Alunos pesquisadores: Barbosa, Elvis Mayk Chaves (elvis27mayk@gmail.com).

Orientador: Campos, Cláudio Dias (campos@pucminas.br).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico

Síntese de análogos da cloroquina de terceira geração com atividade antiplasmódica

Alunos pesquisadores: Souza, Thiago Martins Lages de (thiago.mls@hotmail.com); Costa, Flávia Cristina Rodrigues (flavia.cris95@gmail.com); Ferreira, Andreza Cristina Gomes (andrezacristinagomes@gmail.com).

Orientador: Pereira, Guilherme Rocha (guilhermepereira2000@yahoo.com).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

Ciclo de ar úmido de turbina a gás

Alunos pesquisadores: Silveira, Hairton Júnior José da (hairtonjjsilveira@gmail.com).

Orientador: Arrieta, Felipe Raul Ponce (felipe.ponce@pucminas.br).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

Avaliação do potencial de aproveitamento da água de refrigeração dos destiladores utilizados nos laboratórios de química da pontifícia universidade católica de minas gerais

Alunos pesquisadores: Fonseca, Yasmim Arantes da (yasmimaf@yahoo.com.br); Silva, Marcela Rachid (marcelarachids@gmail.com).

Orientador: Menezes, Marcela Rabelo (marcelarmenezes@yahoo.com.br).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Coração Eucarístico.

Análise de toxicidade aguda por aliivibrio fischeri de 30 fármacos em diferentes formulações: discussões a respeito da toxicidade de excipientes farmacêuticos

Alunos pesquisadores: Santos, Carolina Rodrigues dos (carolbh95@gmail.com).

Orientador: Jacob, Raquel Sampaio (sampaiojacob@gmail.com).

Instituição: Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Barreiro.