

Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz



ESCOLA POLITÉCNICA DE SAÚDE
JOAQUIM VENÂNCIO
Laboratório de Iniciação Científica na
Educação Básica
Programa de Vocação Científica

XX Semana do Programa de Vocação Científica

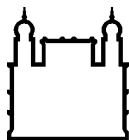
Provoc/EPSJV/Fiocruz

Período: 04 a 08 de maio de 2015

PROGRAMAÇÃO

2ª Feira – 04/05/15 – Auditório/EPSJV Modalidade de apresentação: comunicação oral – Etapa Avançado	
Horário	Aluno
11h - 12h	Johanns Eller Lopes Ferreira – Colégio Pedro II – Campus Engenho Novo As redes sociais podem melhorar o acesso à informação para o público jovem?
14h - 15h	Amanda Teixeira Lopes de Almeida – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão Síntese de quinolonas, precursoras de substâncias com potencial atividade antitumoral
15h - 16h	Catarina Maria Trindade Cazanova – Colégio Pedro II – Campus Duque de Caxias Síntese de oximas precursoras de substâncias com potencial atividade tuberculostática

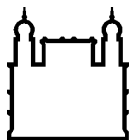
3ª Feira – 05/05/15 – Auditório/EPSJV Modalidade de apresentação: comunicação oral – Etapa Avançado	
Horário	Alunos
09h - 10h	Adriele da Silva Araújo – Colégio Pedro II - Campus Duque de Caxias SÍNTESE DE ARIL-HIDRAZONAS DERIVADAS DA CÂNFORA COM POTENCIAL ATIVIDADE ANTITUBERCULOSE
10h - 11h	Paloma Santos de Santana – Colégio Pedro II - Campus Realengo Biomonitoramento por Sistema de Análise de Imagem sobre o Efeito do Extrato Infusão Aquosa da Semente de <i>Moringa ovalifolia</i> Dinter & Berge. em <i>Biomphalaria glabrata</i> (SAY, 1818)
11h - 12h	Giovana Hau de Carvalho – Colégio Pedro II - Campus Engenho Novo Identificação da composição proteica dos Corpúsculos Lipídicos em Macrófagos: Contribuições para a resposta imune inata
12h - 13h	Tuan Pedro Dias Correia – Colégio Pedro II - Campus Duque de Caxias DETECÇÃO DE ANTICORPOS IgG PARA DIAGNÓSTICO DA EQUINOCOCOSE HUMANA
14h - 15h	Dominique Esther Machado Ferreira – Colégio Pedro II - Campus Centro O efeito da dieta na longevidade e perfil enzimático da alfa-glicosidase em <i>Lutzomyia longipalpis</i> , vetor da Leishmaniose
15h - 16h	Iasmin Almeida Rodrigues de Carvalho – Colégio Pedro II - Campus Realengo Avaliação da Exposição Humana aos Antimicrobianos Triclosan e Parabenos através da Água Potável



XX Semana do Programa de Vocação Científica

4ª Feira – 06/05/15 – Auditório/EPSJV Modalidade de apresenta�o: comunica�o oral – Etapa Avançado	
Horário	Alunos
09h - 10h	Raíza Barros Nascimento – Colégio Estadual Professor Clóvis Monteiro A literatura marginalizada da escritora Carolina Maria de Jesus
10h - 11h	Ana Luisa Teixeira de Almeida – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão Análises morfológicas de tecido pulmonar de camundongos BALB/c infectados experimentalmente com o vírus dengue sorotipo 3
11h - 12h	Victor Hugo Borges Simões – Colégio Pedro II – Campus Engenho Novo Sobrevivência de larvas L3 e pupas refrigeradas de <i>Chrysomia putoria</i> (Widdeman, 1818), <i>Musca domestica</i> L., 1758, <i>Lucilia cuprina</i> (Widdeman, 1830), <i>Parasarcophaga ruficornis</i> (Fabricius, 1794) e <i>Peckia chrysostoma</i> (Widdeman, 1830) e congeladas de <i>Chrysomia megacephala</i> (Fabricius, 1794) e <i>C. putoria</i>
12h - 13h	Emilson Gomes Junior – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão CARACTERIZA�O BIOLÓGICA E MOLECULAR DE TRIPANOSOMATÍDEOS PROVENIENTES DE TECIDOS DE UM GAMBÁ COM INFEC�O MISTA DA MATA ATLÂNTICA DO RIO DE JANEIRO
14h - 15h	Larissa Melo da Silva – Colégio Pedro II - Campus Centro DESENCISTAMENTO <i>IN VITRO</i> DE METACERCÁRIAS DE <i>ECHINOSTOMA PARAENSEI</i> (TREMATODA: ECHINOSTOMATIDAE) PARA TESTE COM HERBICIDA
15h - 16h	Letícia Taets Gomes de Lira – Colégio Pedro II - Campus Duque de Caxias Como fisgar jovens leitores? <i>E-books</i> como estratégia

5ª feira – 07/05/15 – Sala de Leitura da Biblioteca de Manguinhos/ICICT (em frente ao Banco do Brasil) Modalidade de apresenta�o: p�ster Horário 13h30min-16h	
TURMA 2014-2016 – Etapa Avançado	
Alessandra Silva Maia Lins – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão MORFOLOGIA DAS SENSILAS ANTENAS DE <i>Ornithocoris pallidus</i> USINGER, 1959 (HEMIPTERA, CIMICIDAE)	
Aline Lima Gimenez Dos Santos – Colégio Pedro II - Campus Tijuca Estudos sobre a atividade antioxidante de substâncias e seu potencial como agentes para o tratamento de neoplasias e doenças cr�nico-degenerativas	
Antonio Carlo Fonseca Vanzillotta – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão Biossegurança e Sinaliza�o em um Departamento de Anatomia Patológica e Citopatologia na Cidade do Rio de Janeiro/RJ	
Aryella Maryah Couto Correa – Colégio Pedro II - Campus Realengo Identifica�o de novos alvos para tratamento de doenças inflamatórias cr�nicas pulmonares: �nfase sobre a silicose	



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz



ESCOLA POLITÉCNICA DE SAÚDE
JOAQUIM VENÂNCIO
Laboratório de Iniciação Científica na
Educação Básica
Programa de Vocação Científica

XX Semana do Programa de Vocação Científica

TURMA 2013-2015 (Continuação)

Beatriz Virgínia Gomes Belmiro – Colégio Estadual João Alfredo/Centro de Estudos e Ações Solidárias da Maré - CEASM

Cuidado materno-infantil nas páginas do jornal *A mãe de família* (Rio de Janeiro, 1880-1889)

Cléo Gayoso Christiano – Colégio Pedro II - Campus Engenho Novo

Bactérias Entomopatogênicas para o manejo de dípteros vetores: Caracterização Molecular, Patologia e Epidemiologia

Ionice Caroline Oliveira da Silva – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão

Avaliação da Relação entre Ambiente Escolar e a Sonolência em Adolescentes do Ensino Médio

Isadora Silva Barcellos – Colégio Pedro II - Campus Humaitá

PROSPECÇÃO DE BIOATIVIDADE DE *BREVIBACILLUS LATEROSPORUS* E *BACILLUS THURINGIENSIS* SOBRE ADULTOS DE *MUSCA DOMESTICA* (DIPTERA: MUSCIDAE) (LINNAEUS, 1758)

Izabel de Rohan Rocha Lima – Colégio São Vicente de Paulo

FICÇÃO CIENTÍFICA E MITOLOGIA GRECO-ROMANA EM *JOGOS VORAZES*

João Pedro Silva Gomes – Colégio Pedro II - Campus Realengo

Avaliação da eficácia de ovitrampas modificadas para a vigilância de mosquitos vetores

Júlia Fleury Ferreira – Colégio São Vicente de Paulo

A arte circense acrobática na saúde

Júlia Vital dos Santos – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão

Esquistossomose – suas práticas laboratoriais do início ao fim

Larissa Machado Barão Freitas – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão

Internet & Saúde: Um estudo sobre o perfil de consumo de informações de estudantes do ensino médio de diferentes classes sociais

Luanna Monteiro Rodrigues – Colégio Pedro II - Campus Realengo

Avaliação do perfil da resposta imune humoral contra a candidata a vacina antimalárica GMZ2.6c e seus componentes (MSP-3, GLURP e Pfs48/45) em indivíduos expostos residentes em áreas endêmicas brasileiras de malária

Lucas Gomes Rodrigues – Colégio Pedro II - Campus São Cristóvão

Craneopsylla minerva minerva (Rothschild, 1903) (Insecta, Siphonaptera) em *Dasytus novemcinctus* na Mata Atlântica, Rio de Janeiro, Brasil

Lucas Raggio – Colégio Pedro II - Campus Realengo

Síntese de tiazóis, precursores de substâncias com potencial atividade antitumoral

Luísa Saisse de Melo – Colégio Pedro II - Campus Realengo

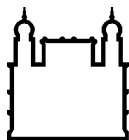
AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE BIOLÓGICA E IDENTIFICAÇÃO DAS SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS PRESENTES EM EXTRATOS DE FOLHAS DE *Eugenia florida*

Marianna Silva Costa – Colégio Pedro II - Campus Realengo

A IMPORTÂNCIA DA COLEÇÃO HELMINTOLÓGICA DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ (CHIOC) E A SUA ROTINA DE MANUTENÇÃO

Matheus da Silva Fortes – Colégio Pedro II - Campus Realengo

Estudo da apoptose e necrose em monócitos THP-1 infectados com BCG Moreau RJ vivo ou morto



XX Semana do Programa de Vocações Científicas

TURMA 2014-2016 (Continuação)

Nathália Pinheiro dos Santos – Colégio Pedro II - Campus Engenho Novo

AVALIAÇÃO DOS PACIENTES DE TERCEIRA IDADE DIAGNOSTICADOS COM HANSENÍASE E ENCAMINHADOS POR OUTROS SERVIÇOS

Nicole Cristine Simões da Silva – Colégio Pedro II - Campus Engenho NovoEstudo *in vitro* dos componentes fibrosos da matriz extracelular de fibroblastos dérmicos de duas cepas de camundongo: *inbred* (C57BL/10) e *outbred* (Swiss Webster)**Pedro Barreto Wurts – Colégio São Vicente de Paulo**Estudo *in vitro* dos componentes fibrosos da matriz extracelular de fibroblastos dérmicos de duas cepas de camundongo: *inbred* (C3H.He) e *outbred* (Swiss Webster)**Rafael da Cunha Amorim Vasconcelos – Colégio Pedro II - Campus Niterói**

Estabelecimento e manutenção do cultivo de linhagens de células tumorais para avaliação "in vitro" da atividade de compostos candidatos a fármaco

Rafaela Almeida Farias – Colégio Estadual Prefeito Mendes de Moraes/Centro de Estudos e Ações Solidárias da Maré - CEASMAVALIAÇÃO DA RESPOSTA DO SANGUE TOTAL HUMANO USADO NO TESTE DE ATIVAÇÃO DE MONÓCITOS (MAT) ATRAVÉS DA DOSAGEM IL-1 β DURANTE O PROCESSO DE CRIOPRESERVAÇÃO**Thuany Cunha da Costa – Colégio Pedro II - Campus Engenho Novo**

Educação em saúde como estratégia de prevenção e controle das enteroparasitoses

Wendel Silva Gonçalves – Colégio Estadual Professor Clóvis Monteiro

Desenvolvimento de ferramenta para controle de estoque de peças sobressalentes da Manutenção de Bio-Manguinhos

Wilcéia Aparecida Souza da Silva – Colégio Pedro II - Campus Duque de CaxiasEstudo da atividade analgésica de uma fração rica em diterpenos isolada da planta *Solidago chilensis* Meyen**6ª Feira – 08/05/15 – Auditório/EPSJV****Modalidade de apresentação: comunicação oral – Etapa Avançado**

Horário	Alunos
09h - 10h	Caroline Cristhiani Tavares de Lima Gress – Colégio Metodista Bennett Estudo <i>in vivo</i> e <i>in vitro</i> dos efeitos do lipossomo-clodronato em primatas neotropicais <i>Saimiri sciureus</i> e de sua influência no curso da infecção por <i>Plasmodium falciparum</i>
10h - 11h	Ana Carolina Barbosa Caudet – Colégio Pedro II - Campus Engenho Novo Avaliação Sensorial de Formulações Farmacêuticas Pediátricas
11h - 12h	Maria Vitória dos Santos de Moraes – Colégio Pedro II - Campus Niterói INVESTIGAÇÃO DA PRESENÇA DE RICKETTSIA LATO SENSU EM SERPENTES
12h - 13h	Sabrina Maria Ferreira Lourenço – Colégio Estadual Professor Clóvis Monteiro Avaliação Socioeconômica dos Alunos Participantes do Projeto "Crescendo com Manguinhos"
15h - 16h	Vitória Carvalho Rodrigues – Colégio Pedro II - Campus Realengo Avaliação do efeito do composto x, análogo não anestésico da bupivacaína, sobre o remodelamentos das vias aéreas