

PIBIC/CNPq

PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA APROVADOS PELOS COMITÊS INSTITUCIONAL E EXTERNO DA UNICEP EM REUNIÃO CONJUNTA, REALIZADA NO DIA 06 DE AGOSTO DE 2009

• Os projetos aprovados serão enviados ao CNPq para implementação das bolsas até o dia 11 de Agosto de 2009.

• Os alunos contemplados deverão encaminhar à Coordenação Institucional de Bolsas PIBIC/CNPq, no CENIP, nas datas a seguir indicadas, relatórios de atividades, referentes aos seguintes períodos:

1. 01/08/2009 a 31/10/2009 (data de entrega do relatório: **13/11/2009**);

2. 01/11/2009 a 31/01/2010 (data de entrega do relatório: **12/02/2010**);

3. 01/02/2010 a 31/07/2010 (data de entrega do relatório: **06/08/2010**).

• Os alunos contemplados deverão apresentar os trabalhos no Congresso de Iniciação Científica–CIC, promovido anualmente pela UNICEP.

| Área | Título do projeto | Orientador(a) | Aluno(a) |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|---------------------------------|
| Engenharias | Automação Residencial | Celso Aparecido de França | Emerson Marcondes da Silva |
| Ciências Exatas e da Terra | Aplificação, clonagem, expressão, purificação e cristalização das enzimas serina hidroximetiltransferase (SHMT) de <i>Schistosoma Mansoni</i> | Humberto D’Muniz Pereira | Angela Maria Fala |
| Ciências Exatas e da Terra | Avaliação do uso de uma bauxita termo ativada como adsorvente para remoção de contaminantes do álcool etílico hidratado combustível (AEHC) | Luiz Roberto Paschoal | Aline Luzia Destefano |
| Engenharias | Estudo das coberturas pênseis | Roberto Luiz de Arruda Barbato | Maria Elisa Buriham de Siqueira |
| Ciências Humanas | Gestão do conhecimento: estudo multicasos em pequenas empresas de base | Sérgio Perussi Filho | Aline Julião da Costa |

| | | | |
|-----------------------------------|---|--|------------------------------|
| | tecnológica | | |
| Ciências da Saúde | Elaboração e análise sensorial de uma nova barra de cereais utilizando partes não convencionais dos alimentos e rica em fibras | Cíntia Matiucci Pereira e co-orientador; Gilberto Batista de Souza (Embrapa Pecuária Sudoeste) | Renata Siqueira Fonseca |
| Ciências da Saúde | Educação nutricional para escolares de uma escola estadual do município de São Carlos (SP), por meio da horticultura | Angélica de Moraes Manço Rubiatti | Daniela Lazarini de Carvalho |
| Ciências Exatas e da Terra | Determinação simultânea de hidroclorotiazida e propanolol em formas farmacêuticas sólidas por espectrofotometria de 1ª derivada | Luís Roberto Paschoal | Fláisa Carolina Pinheiro |
| Ciências Sociais | O discurso publicitário e seus efeitos no comportamento do consumidor | Ana Rita Gallo | Karen Fernanda Moralez |
| Ciências Exatas e da Terra | Química e atividade insetisida da Magonia e Matayba sobre a largata-do-cartucho do milho e a largata dos eucaliptos | Andréia Pereira Matos | Simone Oliveira Silva |