V PRÊMIO UFG DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO

2017

RESULTADO

O Prêmio UFG de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação, criado pela Universidade Federal de Goiás em 2013, tem como objetivo homenagear estudantes que se destacaram no Programa Institucional de Bolsa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico desta Universidade (PIICT-PRPI/UFG), coordenado pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação, considerando a relevância e qualidade do trabalho desenvolvido.

O IV Prêmio UFG de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação consiste na concessão do certificado de reconhecimento ao estudante e ao respectivo orientador pela relevância e qualidade do trabalho desenvolvido e, ainda, na publicação do trabalho final no livro "Melhores Trabalhos de Iniciação Científica e Desenvolvimento Tecnológico da UFG – 2016/2017", editado e publicado pelo Centro Editorial e Gráfico da Universidade Federal de Goiás.

DATA E LOCAL DE ENTREGA DO PRÊMIO

A entrega do prêmio acontecerá no dia **15/12/2017** (sexta-feira) às **09h** no Auditório da Biblioteca Central/UFG - Campus Samambaia, durante a reunião do CONSUNI. Os premiados e seus orientadores estão convidados a comparecerem para a cerimônia de premiação.

TRABALHOS PREMIADOS

A seleção dos melhores trabalhos ocorreu em conformidade com o regulamento estabelecido, publicado no dia 21/11/2017, e foi coordenado pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação.

Os trabalhos apresentados a seguir foram avaliados e referendados pelo Comitê Interno de IC/UFG e pelo Comitê Externo do CNPq, no contexto da relevância e qualidade.

PREMIADOS

CIÊNCIAS AGRÁRIAS

1º **Laís Souza Santos**/PIBITI, premiada com o trabalho intitulado: Desenvolvimento de um sistema de DNA *fingerprinting* para a identificação de clones de cana-de-açúcar no Programa de Melhoramento Genético da UFG, sob a orientação da Profa. Dra. Mariana Pires de Campos Telles/ICB.

2º **Amanda Ferreira Cruz**/PIBITI, premiada com o trabalho intitulado: Avaliação do potencial genotóxico do extrato da casca de barbatimão como pré-requisito para a utilização desse composto no desenvolvimento de medicamentos para o tratamento de feridas, sob a orientação do Prof. Dr. Luiz Antônio Franco da Silva/EVZ.

CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

1º **Clara Morato Dias**/PIBITI, premiada com o trabalho intitulado: Substituição de componente orgânico por inorgânico na composição de bioproduto a base de fungo entomopatogênico, e avaliação da sua esporulação em solo não esterilizado, e da sua eficácia contra o carrapato *Rhipicephalus microplus*, sob a orientação do Prof. Dr. Éverton Kort Kamp Fernandes/IPTSP.

2º **Renan Xavier Ribeiro**/PIBITI, com o trabalho intitulado: Aprisionamento de peptídeos e pequenas proteínas em "pérolas" de PEJUALGINATO, sob a orientação da profa. Dra. Kátia Flávia Fernandes Silva/ICB.

CIÊNCIAS DA SAÚDE

1º **Hugo Santiago Francisco da Silva**/PIVITI, premiado com o trabalho intitulado: Avaliação da segurança do extrato padronizado em psoraleno e bergapteno a partir de *Brosimum gaudichaudii* Trécul. pelo ensaio de toxicidade aguda com os estágios embriolarvais de zebrafish (*Danio rerio*), sob a orientação da Profa. Dra. Gisele Augusto Rodrigues de Oliveira/FF.

2º **Luan Fernandes Barcelos**/PIBITI, premiado com o trabalho intitulado: Obtenção, caracterização e estudos de liberação in vitro de nanopartículas lipídicas contendo carvedilol, sob a orientação da Profa. Dra. Stephania Fleury Taveira/FF.

CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

1º **Hugo Oliveira Dias**/PIBITI, premiado com o trabalho intitulado: Fabricação e avaliação de dispositivos miniaturizados para detecção de adulteração em amostras de uísque, sob a orientação do Prof. Dr. Wendell Karlos Tomazelli Coltro/IQ.

2º **Ariane Rezende Evangelista Esteves**/PIBITI, premiada com o trabalho intitulado: Desenvolvimento de um biosensor colorimétrico à base de papel para monitoramento de glicose em amostras sintéticas de soro e lágrima, sob a orientação do Prof. Dr. Flávio Marques Lopes/IQ.

LINGUÍSTICA LETRAS E ARTES

1º **Amanda Moreira de Amorim**/PIBITI, premiada com o trabalho intitulado: Museu virtual da escravidão negra em Goiás: contribuições, sob a orientação da Profa. Dra. Maria Helena de Paula/RC.

2º **Melissa de Brito Pereira**/PIBITI, premiada como o trabalho intitulado: Software de Comunicação e Compartilhamento de Arquivos entre o Media Lab (UFG) e o NANO (URFJ), sob a orientação do Prof. Dr. Cleomar de Sousa Rocha/Media Lab-UFG.

Goiânia, 08 de dezembro de 2017.

Profa. Dra. Maria Clorinda Soares Fioravanti
Pró-Reitora de Pesquisa e Inovação