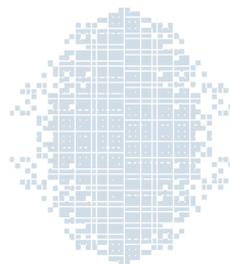




**I CONGRESSO DE ENSINO,
PESQUISA E EXTENSÃO DA UEG**
14 a 16 de outubro de 2014
Local: Câmpus – Pirenópolis



DO APERFEIÇOAMENTO DA FORMAÇÃO DOCENTE AO APRIMORAMENTO DO ENSINO BÁSICO: A experiências do PIBID/Biologia/UEG/UnUCET

Brenda L. Sena¹, Kamila S. Leichtweis¹, Kenia C.O. Brenhosa¹, Maxwell B. Caixeta¹,
Michele M. Maidana¹, Prycila L.L. Silva¹, Thatyane C. Almeida¹, Maria Adriana S.
Carvalho², Solange Xavier-Santos³

¹ Bolsistas PIBID, graduandos do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas da
Universidade Estadual de Goiás, UEG/UnUCET, Anápolis/GO

² Profa. MSc. Supervisora do PIBID/Biologia no Colégio Estadual Jad Salomão,
Anápolis/GO

³ Profa. Dra. Coordenadora do PIBID/Biologia UEG/UnUCET

solange.xavier@ueg.br

RESUMO

O Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID) é uma iniciativa do Ministério da Educação, através da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior/Diretoria de Educação Básica Presencial (MEC/CAPES/DEB), visando o aperfeiçoamento e a valorização da formação de professores para a educação básica, assim fomentando a iniciação à docência e o incremento da prática pedagógica nas escolas, de modo a contribuir para a elevação da qualidade do ensino de forma global. A UEG foi integrada ao programa em 2012, o qual atualmente encontra-se na sua segunda edição. O subprojeto do curso de Biologia da UEG/UnUCET, tem como objetivos principais: 1) promover a interação entre a universidade e a escola assistida (**Colégio Estadual Jad Salomão**); 2) Contribuir para a melhoria no desempenho dos escolares e da formação dos licenciandos; 3) Promover

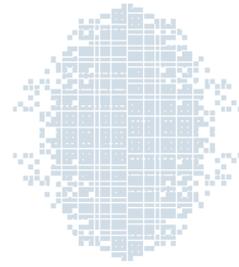
Pirenópolis – Goiás – Brasil

14 a 16 de outubro de 2014



I CONGRESSO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UEG

14 a 16 de outubro de 2014
Local: Câmpus – Pirenópolis



experiências pedagógicas diversificadas, em uma perspectiva interdisciplinar, como meio para compreender as ciências da natureza, como construções humanas e a sua relação com a vida social e produtiva. Desde forma, o sub-projeto tem sido desenvolvido de modo a incrementar a dinâmica da sala de aula, buscando ampliar a qualidade do processo ensino-aprendizagem, direcionando-o à prática contextualizada e operacional. Com estas perspectivas, nesta edição foram propostas as ações a seguir. Algumas já concluídas, outras em andamento e outras por executar, a saber: **Concluídas:** 1) Diagnose da estrutura e funcionamento da escola; 2) Educação Sexual abordada de maneira lúdica; 3) Escola, estudante, universidade & ciência: desmistificando o universo da vida acadêmica, o cientista e a prática científica; 4) Conhecendo a UEG – A Biologia Explica; **Em andamento:** 1) Bases teóricas da educação: leituras, reflexões e diálogos; 2) Ensino-aprendizado por meio da experimentação prática; 3) Educação ambiental: teoria e prática com foco na realidade local; 4) Feira cultural interdisciplinar: conhecendo e valorizando as culturas regionais do Brasil; 5) A escola mundialmente conectada: criação e alimentação do *website* do colégio; 6) Aprimoramento profissional por meio da troca de experiências: participação em eventos; 7) Divulgar, partilhar e publicar: é preciso; e **A executar:** 1) Drogas: uma abordagem multidisciplinar; 2) O show da ciência; 3) Construindo ferramentas para a prática pedagógica em ciências da natureza. Diante do exposto, pode-se considerar que a experiência vivenciada até o momento, por meio do programa, tem possibilitado aos escolares: ampliação e diversificação do conhecimento, a desmistificação e a aproximação com a ciência e o interesse e a motivação para a aprendizagem; e aos licenciandos o contato com realidade da educação básica e um diferencial na formação docente, de modo a se sentirem mais preparados ao exercício profissional, por meio de uma visão mais ampla das necessidades educacionais do país e da conscientização do seu papel no processo de construção do conhecimento.

PALAVRAS-CHAVE: ciências da natureza. interdisciplinaridade. Contextualização

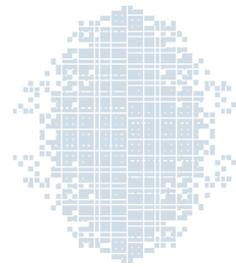
Pirenópolis – Goiás – Brasil

14 a 16 de outubro de 2014



I CONGRESSO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UEG

14 a 16 de outubro de 2014
Local: Câmpus – Pirenópolis



APOIO FINANCEIRO: CAPES/PIBID

AGRADECIMENTOS: Ao PIBID/CAPES pelas bolsas concedidas, à Universidade Estadual de Goiás e ao Colégio Estadual Jad Salomão, por ter viabilizado a oportunidade e à Secretaria de Ciência e Tecnologia do município de Anápolis pela parceria.

Pirenópolis – Goiás – Brasil

14 a 16 de outubro de 2014