

GRUPO DE PESQUISA NEUROCIÊNCIA E EDUCAÇÃO: RELATO A RESPEITO DO PRIMEIRO ANO DE ATIVIDADES

AZEVEDO, Edna Teixeira de, acadêmico de Pedagogia - UNIR/Ariquemes
SILVA, Juredes da Cruz, acadêmico de Pedagogia - UNIR/Ariquemes
COSTA Rosângela Carvalho da, acadêmico de Pedagogia - UNIR/Ariquemes
BARBOSA, Fernando Sérgio Silva, Professor - UNIR/Ariquemes

O Grupo de Pesquisa Neurociência e Educação surgiu no ano de 2009 vinculado ao Departamento de Ciências da Educação (DECED) para compor o Instituto Tecnológico de Educação e Sustentabilidade (ITES). Criado e liderado pelo Prof. Ms. Fernando Sérgio Silva Barbosa logo após sua posse no Campus de Ariquemes a proposta do grupo é o desenvolvimento de pesquisas dentro de uma das áreas experimentais do curso de Licenciatura em Pedagogia, Psicopedagogia e Transtornos de Aprendizagem, utilizando-se para isso da estrutura disponibilizada pelo ITES, ainda em fase de implantação e que abrigará o complexo de laboratórios do curso, em particular, o Laboratório de Neurociência Aplicada aos Processos de Alfabetização e Aprendizagem (NAPA) e Laboratório de Novas Tecnologias para o Ensino e Aprendizagem (LANTEC). Ao final do seu primeiro ano de atividades o grupo de pesquisa já contabiliza um grande número de conquistas. Contando com 3 membros, sendo todos acadêmicas do curso de Pedagogia, o grupo foi recentemente contemplado com a aprovação do projeto “Caracterização do Conhecimento de Gestores e Professores da Educação Infantil do Município de Ariquemes a Respeito da Neurociência e da Psicomotricidade” no Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), oficializando pesquisa que já havia sido realizado sob a forma de estudo piloto. Para esse projeto foi obtida uma bolsa de iniciação científica para um dos membros do grupo e ainda a participação dos outros dois na categoria de voluntário do PIBIC. Para o próximo ano, outros dois projetos serão submetidos para aprovação no PIBIC 2011-2012, cada um deles sob responsabilidade das acadêmicas hoje voluntárias do programa. Um intitulado “Relação entre Problemas de Aprendizagem da Escrita e Problemas Emocionais em Crianças das Séries Iniciais do Ensino Fundamental” e o outro “Diagnóstico Psicomotor em Crianças de 5 anos da Educação Infantil e Crianças de 6 e 7 anos do Ensino Fundamental”. Além desses projetos de pesquisa o grupo tem participado de eventos acadêmico-científicos com a apresentação dos resultados preliminares de seus estudos e publicação de trabalhos. O primeiro evento que contou com a participação do grupo foi I Seminário Interdisciplinar do Campus de Ariquemes ainda no segundo semestre de 2009. Neste ano, o grupo esteve presente no II Congresso: Educação, Cidadania e Sustentabilidade em Humaitá, AM e também no IV Encontro Internacional de Linguagem e Educação (ENICED) em Guajará-Mirim, RO. Finalmente, para o segundo semestre deste ano o grupo já possui trabalhos encaminhados para apresentação em outros dois eventos, a I Semana de Ciência e Tecnologia / Semana Acadêmica do Campus de Ariquemes da UNIR e também o III Seminário de Educação da UNIR, campus de Ji-Paraná. Finalmente, para facilitar a divulgação dos trabalhos do Grupo de Pesquisa Neurociência e Educação, recentemente foi criado o site www.fernandossb.com.br/moodle. Desse modo, com base nessa exposição, que nosso grupo de pesquisa se apresenta ao mesmo tempo em que divulga suas realizações, nesse momento, para a comunidade acadêmica do Campus de Ariquemes da UNIR, no sentido compreender e possibilitar o

adequado diagnóstico e intervenção nas dificuldades e transtornos de aprendizagem.

PALAVRAS-CHAVE: Pesquisa; Divulgação de Realizações; Dificuldades; Transtornos de Aprendizagem.