

Programa Institucional de Bolsas
de Iniciação Científica

24 a 26 outubro de 2012

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq
Pró-Reitoria de Graduação - SAE/ Unicamp



B0196

DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS PARA A VISUALIZAÇÃO TRIDIMENSIONAL DE IMAGENS NEUROLÓGICAS

Vitor da Silva Braga (Bolsista PIBIC/CNPq), Daniel Magalhães e Prof. Dr. Li Li Min (Orientador),
Faculdade de Ciências Médicas - FCM, UNICAMP

Na presente pesquisa estamos desenvolvendo ferramentas para visualização tridimensional de imagens médicas sem óculos, visando sua utilização pelos médicos na clínica médica e ajudando na visualização e diagnóstico de doenças neurológicas. Esta pesquisa poderá ser estendida para diversos outros fins, servindo de um acervo gigantesco para grandes resultados.

Epilepsia - AVC - Neuroimagem