



## **Pesquisa e pós-graduação da PUC Minas – Unidade Barreiro: perspectivas para desenvolvimento econômico e social da Região do Barreiro**

Research and graduate studies at PUC Minas – Unit Barreiro: prospects for economic and social development of the Region Barreiro

Prof. Marcelo Pereira de Mendonça\*

Em 155 anos de existência a região do Barreiro se tornou um dos principais vetores econômicos e dinâmicos de Belo Horizonte. Neste contexto, a atividade econômica que sempre predominou foi a industrial. Contudo, nos últimos dez anos, vem se desenvolvendo um forte setor de comércio, bem como, uma boa prestação de serviços. De fato, a estrutura urbana do Barreiro é semelhante à de uma cidade de porte médio, o que permite a sua população local usufruir de escolas públicas e privadas, universidade, hospitais com avançada tecnologia, postos de saúde, rede bancária, *shopping centers*, redes de supermercados, restaurantes, redes de grandes lojas, estação de transporte coletivo, etc. Diante desta estrutura, é possível afirmar que o Barreiro criou e fortaleceu a sua autonomia e independência econômica, permitindo que seus habitantes evitem grandes deslocamentos para consumir bens e serviços essenciais. Ressalta-se também que este dinamismo local é transferido para os municípios limítrofes ao Barreiro que são beneficiados direta e

---

\* Mestre em Ciências Sociais pela PUC Minas, coordenador do curso de Ciências Contábeis pela PUC Minas – Unidade Barreiro.

indiretamente pelas economias de escala e escopo, principalmente no que tange a geração de emprego e renda.

Porém, é importante ressaltar que, apesar de ter se desenvolvido como um importante pólo econômico da capital das minas gerais, no Barreiro, como em qualquer outra grande região da cidade de Belo Horizonte, existem problemas urbanos sérios como deficiências na infra-estrutura social (educação, saúde e segurança), carência de recursos públicos, limitação na mobilidade urbana (transporte público precário entre os bairros da própria região e inexistência metrô como principal transporte de massa ligando o Barreiro ao centro e região hospitalar de Belo Horizonte), pobreza, etc.

Em 2001 a PUC Minas decidiu se instalar na região, fundando a Unidade Barreiro que, nestes últimos dez anos, vem contribuindo efetivamente para o crescimento e desenvolvimento econômico/social do Barreiro, seja prestando ensino de qualidade, seja também através da sua pesquisa e extensão. São oferecidos cursos de graduação, graduação tecnológica e pós-graduação. Também é oferecida a população do Barreiro e seu entorno forte estrutura social através dos elogiados programas de extensão universitária.

A pesquisa está presente na Unidade Barreiro através dos programas institucionais de financiamento a pesquisa como o Fundo de Incentivo a Pesquisa (FIP) e o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PROBIC). Nestes programas os professores e alunos desenvolvem seus projetos e suas respectivas pesquisas com financiamento da PUC Minas e de outras agencias de fomento como CNPq e FAPEMIG. Existe também o Programa de Iniciação Científica Voluntária (PICV), que consiste em desenvolver pesquisas entre os alunos de forma voluntária como atividade complementar. Ressalta-se que várias destas pesquisas receberam prêmios de expressão regional e nacional.

A pós-graduação está presente através do Instituto de Educação Continuada da PUC Minas – IEC, ofertando cursos de excelente qualidade profissional e acadêmica nas mais diversas áreas: ciências sociais aplicadas (administração, ciências contábeis e direito), exatas (engenharias) e saúde (enfermagem).

Passados 10 anos da PUC Minas na região do Barreiro podemos afirmar que estamos aptos a dar novos saltos, buscar novos projetos envolvendo a pesquisa e a pós-graduação. Enquanto agente multiplicador de conhecimento, pesquisa e desenvolvimento a

PUC Minas pode acelerar o crescimento com qualidade da região e dos demais municípios vizinhos. Mas é preciso fortalecer as parcerias entre os setores privado e público. Estas parcerias entre os agentes econômicos trata-se de um arranjo institucional com múltiplos participantes, principalmente: empresas (que possuem laboratórios de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) e suas redes de cooperação); universidades; institutos de pesquisa; instituições de ensino em geral; sistemas financeiros (que apóiam investimentos inovadores); sistemas legais e governos

O crescimento econômico projetado para os próximos anos tanto para o Brasil quanto para o estado de Minas Gerais sinalizam que as empresas, incluindo as que situam-se na região industrial do Barreiro necessitarão elevar seus investimentos em P&D nos próximos anos, e a PUC Minas - Barreiro possui estrutura e corpo qualificado para ser agente parceiro e atender esta demanda. O resultado desta parceria pode gerar: criação de indústria subsidiária da própria PUC Minas para a comercialização de produtos específicos baseados em suas pesquisas; associação com outras empresas comerciais locais ou internacionais envolvendo os produtos e serviços gerados; registro de patentes que futuramente podem ser licenciadas para outras empresas. A conclusão é que a parceria entre empresas e a PUC Minas – Barreiro pode gerar uma importante espiral de fonte, renda e empregos para a região do Barreiro e entorno.

O crescimento do mercado também implicará em novos investimentos, sem perder o foco em qualificação e treinamento profissional. A PUC Minas – Barreiro, em parceria com as empresas, pode ofertar cursos de curta e média duração para os seguintes setores: saúde, alimentação, prestação de serviços, meio ambiente, comércio varejista, transporte, finanças, qualidade industrial, jurídico, e vários outros.

No início deste artigo relatamos brevemente as características econômicas da região do Barreiro, bem como os seus principais problemas e limitações. A parceria entre a o setor público (estado de Minas Gerais; prefeitura de Belo Horizonte e dos demais municípios limítrofes) podem desenvolver projetos e pesquisas visando a melhoria do bem estar econômico e social da população local. A PUC Minas – Barreiro pode trabalhar conjuntamente em assuntos relacionados a construção, transporte, educação, nutrição, saúde, administrativo, jurídico, financeiro e gerencial.

Com enorme satisfação, podemos afirmar que a PUC Minas – Barreiro, nestes primeiros 10 anos esteve construindo e consolidando uma base que permitirá nos próximos anos atuar mais ativamente na economia da região do Barreiro e que certamente promoverá efeito multiplicador na promoção de bem estar econômico e social.