OS VALORES INTANGÍVEIS DAS PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

Em diversas ocasiões temos editorializado a respeito das virtudes e defeitos do 'fator impacto' (FI) e sua utilização, em particular nos chamados países em vias de desenvolvimento, destacando as consequências para as revistas científicas publicadas nestes últimos.

O FI, idealizado por Eugene Garfield nos anos 50 e calculado desde seu início pelo *Institute for Scientific Information*, mais recentemente em mãos da empresa editorial Thomson Reuters, tem desempenhado um papel central na avaliação de revistas, instituições e trabalhos científicos naqueles países e publicações que formam parte da chamada 'corrente principal' da ciência. Originalmente o FI foi concebido como uma ajuda (ou para influir nas aquisições) às bibliotecas a respeito das revistas às quais subscrever, mas com o tempo passou a ser usado como uma medida da qualidade da produção científica de instituições e investigadores.

Para as instituições e a comunidade científica dos países da periferia, ou 'em desenvolvimento', o FI tem servido de guia para medir sua qualidade e para emular os centros do saber em uma positiva busca por superação. No entanto, também tem sido fonte de frustração ao enfrentar características culturais adversas como são a diferença de línguas e o abandono de esforços editoriais importantes em idiomas autóctones diferentes ao inglês, a preferência por parte dos investigadores ao citar trabalhos, incluindo os seus próprios, publicados em revistas de corrente principal, e também a falta de revistas de qualidade.

Este mês de maio de 2013, a esperada 'surpresa' tem tido lugar. Tem sido divulgado o pronunciamento denominado "Declaração sobre a Avaliação da Investigação" produzido na reunião da Sociedade Americana de Biologia Celular, em San Francisco, em dezembro passado, e já endossado por vários milhares de científicos e editores, e mais de duzentas

sociedades científicas. Dito pronunciamento, tem sido batizado como 'DORA', pelas siglas em inglês de "Declaration on Research Assessment".

Em DORA, um importante grupo de investigadores da 'corrente principal' da ciência chama a atenção à necessidade urgente de melhorar a maneira de avaliar a produção científica por parte das instituições acadêmicas, agencias financiadoras e outros, ao tempo que aponta fatos incontroversos que ilustram o mal e inconveniente uso dado ao FI. Seu emprego frequente como parâmetro principal para medir e comparar indivíduos e instituições resulta inadequado em vista das numerosas deficiências apontadas. Acima de tudo, é necessário avaliar a investigação em função de seus próprios méritos, e não daqueles da revista onde se publica. O documento inclui recomendações concretas para as agências financiadoras, instituições acadêmicas, editores, supridores de índices e sistemas de medição, e também para os investigadores.

Para as comunidades científicas, instituições e revistas em países em desenvolvimento, a consideração de valores intangíveis, ignorados pelo FI, deveriam ter grande significado. A adequada valorização dos esforços de investigação científica não pode restringir-se à consideração de uma medição de impacto, qualquer que esta seja. Deve considerar, entre outros vários fatores, a originalidade da investigação, o contexto no qual se realiza a investigação, as limitações idiomáticas, seu papel na formação de futuras gerações de científicos, a repercussão social da atividade...

Com certeza valerá a pena o trabalho adicional que tudo isto representa para os comitês encarregados da admissão, avaliação e promoção dos investigadores, para quem tomam decisões sobre a pertinência da investigação e do volume dos financiamentos a outorgar, e para os que classificam e avaliam as publicações. Disto precisamos todos.

MIGUEL LAUFER Diretor