

Responsible Research and Innovation: função social das bibliotecas como potencializadoras da inovação no contexto amazônico

Layde Dayelle dos Santos Queiroz

Mestrado profissional em andamento em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia para a Inovação pela Universidade Federal do Amazonas (Ufam) – AM - Brasil. Especialização em Gestão de Bibliotecas Escolares pela Unyleya Editora e Cursos S/A (Unyleya) - Brasil. Bibliotecária - Documentalista do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas (Ifam) - Manaus, AM - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/8497683926349354>

E-mail: layde.queiroz@ifam.edu.br

Data de submissão: 13/09/2019. Data de aprovação no ConfOA: 11/06/2019. Data de publicação:

RESUMO

Encontra-se inserido no contexto das áreas de inovação e ciência da informação. Analisa o conceito de Responsible Research and Innovation (RRI), que ficou conhecido na Europa a partir do Horizon 2020, estratégia para alavancar a pesquisa e inovação em 2010 rumo ao desenvolvimento e solução de problemas sociais. Investiga esse conceito aplicado à realidade amazônica, a fim de maximizar benefícios sociais resultantes das pesquisas realizadas em conjunto com diversas instituições e membros da sociedade, prevendo impactos sociais, éticos e ambientais de forma aberta e transparente nos processos de pesquisa e da inovação. O paralelo traçado nesta pesquisa é entre os parâmetros usados pelo RRI na Europa e sua relação com o desenvolvimento local da Amazônia brasileira por meio de pesquisa bibliográfica e documental, além de análise de conteúdo. Observou-se que a inovação, pesquisa responsável e acesso aberto podem ser transformadores para sociedades distantes de grandes centros de pesquisa e informação, tendo como elo as bibliotecas, que podem conectar os pesquisadores, não somente pelo ambiente físico que oferecem, mas também pela existência de profissionais que possam mediar esse relacionamento entre pesquisador e comunidade, gerando pesquisas voltadas para o olhar de necessidade social e não somente da ótica do pesquisador, pois a verdadeira necessidade pode ser afirmada pelos que vivem no contexto. Como esse resultado de pesquisa ficará disponível para a comunidade local e sociedade em geral, torna-se um fator que pode ser o diferencial para pesquisas futuras e continuidade do fluxo da informação em open access. É necessário identificar as necessidades dos grupos sociais a serem beneficiados com os resultados de pesquisa, e envolver a comunidade pode nortear para que seu foco seja a aplicabilidade e solução de problemas locais. Firmar parcerias entre instituições, stakeholders proporcionar ações conjuntas para alcançar objetivos comuns às instituições e comunidades locais deve estar em evidência.

Palavras-chave: RRI. Amazônia. Pesquisa responsável. Comunidade. Impacto social.

Responsible Research and Innovation: social function of libraries as a potential for innovation in the amazon context

ABSTRACT

It is inserted in the context of the areas of Innovation and Information Science. It analyzes the concept of Responsible Research and Innovation (RRI), which became known in Europe from Horizon 2020, a strategy to leverage research and innovation in 2010 towards the development and solution of social problems. It investigates this concept applied to the Amazon reality, in order to maximize social benefits resulting from research carried out jointly with various institutions and members of society, foreseeing social, ethical and environmental impacts in an open and transparent manner in research and innovation processes. The parallel drawn in this research is between the parameters used by RRI in Europe and their relationship with the local development of the Brazilian Amazon through bibliographic and documentary research, as well as content analysis. Innovation, responsible research and open access have been found to be transformative for societies far away from large research and information centers, with the linkage of libraries, which can connect researchers, not only for the physical environment they offer, but also for their existence. of professionals who can mediate this relationship between researcher and community, generating research focused on the look of social need and not only from the perspective of the researcher, because the true need can be affirmed by those who live in the context. How this research result will be made available to the local community and society at large is a factor that may be the differentiator for future research and the continued flow of open access information. It is necessary to identify the needs of social groups to benefit from research results, and involving the community can guide so that their focus is on applicability and local problem solving. Building partnerships between institutions, providing stakeholders with joint actions to achieve common goals for local institutions and communities should be in evidence.

Keywords: *RRI. Amazon. Responsible research. Community. Social impact.*

Investigación e Innovación Responsables: la función social de las bibliotecas como potencial para la innovación en el contexto amazónico

RESUMEN

Se inserta en el contexto de las áreas de Innovación y Ciencias de la Información. Analiza el concepto de Investigación e Innovación Responsables (RRI), que se hizo conocido en Europa a partir de Horizonte 2020, una estrategia para impulsar la investigación y la innovación en 2010 hacia el desarrollo y la solución de problemas sociales. Investiga este concepto aplicado a la realidad amazónica, con el fin de maximizar los beneficios sociales resultantes de la investigación realizada conjuntamente con diversas instituciones y miembros de la sociedad, previendo impactos sociales, éticos y ambientales de manera abierta y transparente en los procesos de investigación e innovación. El paralelo dibujado en esta investigación es entre los parámetros utilizados por RRI en Europa y su relación con el desarrollo local de la Amazonía brasileña a través de la investigación bibliográfica y documental, así como el análisis de contenido. Se ha descubierto que la innovación, la investigación responsable y el acceso abierto son transformadores para sociedades alejadas de los grandes centros de investigación e información, con el enlace de las bibliotecas, que pueden conectar a los investigadores, no solo por el entorno físico que ofrecen, sino también por su existencia. de profesionales que pueden mediar en esta relación entre el investigador y la comunidad, generando una investigación centrada en el aspecto de la necesidad social y no solo desde la perspectiva del investigador, porque la verdadera necesidad puede ser afirmada por quienes viven en el contexto. La forma en que este resultado de investigación se pondrá a disposición de la comunidad local y la sociedad en general es un factor que puede ser el diferenciador para futuras investigaciones y el flujo continuo de información de acceso abierto. Es necesario identificar las necesidades de los grupos sociales para beneficiarse de los resultados de la investigación, y la participación de la comunidad puede guiar para que su enfoque se centre en la aplicabilidad y la resolución de problemas locales. La creación de asociaciones entre instituciones, proporcionando a los interesados acciones conjuntas para lograr objetivos comunes para las instituciones y comunidades locales, debe ser evidente.

Palabras clave: *RRI. Amazon. Investigación responsable. Comunidad. Impacto social.*