

Software Livre: revelando novos mundos

Luiza Xavier Nunes

A tecnologia veio para facilitar e aprimorar nossos afazeres, seja na escola, em casa, na academia, no trabalho, etc.

Mas será que ela sempre facilitou mesmo? A começar por um exemplo básico: os caixas eletrônicos, eles estão espalhados por toda a cidade para que as pessoas não precisem ir ao banco. Mas nem sempre são 100% eficazes, pois muitas pessoas tem dificuldade para monitorar as máquinas. Principalmente idosos, que por muito tempo, não estiveram inseridos nessa “era digitalizada” que o mundo moderno oferece. Essas dificuldades, não só do monitoramento de caixas eletrônicos como também de vários outros ramos, muitas vezes priva as pessoas de usarem as tecnologias oferecidas. Mas o Software Livre está aí para provar que as coisas estão mudando. Antes, programas de computador eram coisa de “outro mundo” para muitas pessoas. Sendo assim, o Software Livre trouxe a inovação de poder ter seu código-fonte alterado. Ou seja, a pessoa pode modificar o programa para mudar a forma de manuseio do mesmo. O que antes era inacessível para muitos, pode se tornar mais fácil pelo fato da própria pessoa poder alterar a forma de utilizar os programas. Não é algo que vem “pronto” como os caixas eletrônicos, ou você usa daquele jeito ou não usa de jeito nenhum. É algo que podemos modificar de acordo com nosso gosto, nossa preferência e de acordo com aquilo que se torna mais simples para nós.

Nos dias de hoje, encontra-se a educação à distância em muitas das universidades do país. Essa atitude foi muito útil para a “revelação” do Software Livre. As matérias online trouxeram a oportunidade das pessoas entrarem nesse novo mundo. Sem contar que elas mostraram para muita gente desenformada, que programa de computador não foi feito para ser manuseado de uma só forma e que não era tão difícil quanto pensavam. Assim, a matéria online inseriu novas pessoas no meio da informática e mostrou que o Software Livre pode resolver dificuldades de manuseio. Às vezes, a pessoa pode até ter conhecimento da informática, mas não teve ainda a oportunidade de usa-la de forma abrangente como é a matéria online. Então, o emprego da matéria online, trouxe benefícios até mesmo para aqueles que já sabiam manusear programas, mas nunca tiveram uma oportunidade como essa. A oportunidade de fazer a matéria online trouxe aprendizado de informática para alguns e prática para outros.

Se o Software Livre não tivesse sido inventado, muitas das pessoas que estão inseridas na “era da informática” hoje, não estariam. O manuseio de muitos programas representava um entrave para muita gente. Com a invenção do Software Livre, muitas dessas dificuldades foram supridas, já que as próprias pessoas podem alterar a forma de manusear os programas de acordo com suas necessidades. Os programas passaram a ser de acordo com o entendimento das pessoas, e não “prontos” como os caixas eletrônicos. Um novo mundo foi apresentado à elas, coisa que não seria possível sem o software livre. Sem contar que essa experiência que é nova para muitos, pode ajudar no futuro, principalmente no mercado de trabalho. O mundo está exigindo cada vez mais das pessoas, e ter conhecimento sobre informática e software livre seria uma boa ferramenta para implementar o currículo.