

Todo software um dia se torna ultrapassado

Ana Carolina

Todo software um dia se torna ultrapassado, após um determinado tempo ou número de versões, o software é abandonado. Até chegada desse dia, cabe a seu distribuidor, fabricante ou autor, fazer sua manutenção, mantendo seu funcionamento satisfatório. Geralmente essa manutenção é cara, e demanda muito tempo.

Softwares comerciais, apresentam maior durabilidade e um número menor de atualizações, já os chamados softwares livres, sofrem atualizações em um curto espaço de tempo, e seu tempo de duração podem não ser muito longo. Essa diferença pode ocorrer devido ao fato de os softwares livres gastarem muito com atualização e os comerciais venderem essas atualizações como novos produtos. Em geral, é muito mais vantajoso utilizar um software livre, afinal se sua versão ficar desatualizada é só você baixar a mais atualizada e continuar utilizando o produto, já que esse é gratuito e está disponível para quem quiser, não tendo que pensar em atualizações ou em problemas de segurança, além de não gastar dinheiro com novos produtos. Diferente do que acontece no mundo do software comercial, em que os investimentos, valores pagos com licenças servem para gerar mais e mais lucros para as empresas, no mundo do software livre, havendo ou não pagamento de valores, estes servem para manter o desenvolvimento e a subsistência do próprio projeto ou programa para que venham a atender sempre mais as demandas da própria comunidade, dos “usuários finais”. Os projetos ou desenvolvedores, sendo ajudados (dos mais diversos modos) ou financiados, podem ampliar seu nível de atuação no software, produzir softwares com mais rapidez, com maior qualidade, que se tornarão disponíveis para livre uso de toda a comunidade em todo o mundo.