<https://erinaldosn.files.wordpress.com/2010/11/argouml.pdf>

**ArgoUML**

O ArgoUML é uma aplicação open source que usa UML para modelar o desenho de softwares. Ele roda na maior parte das plataformas por ser implementado em Java. Ele dá suporte para todos os tipos de diagramas UML padrão e inclui suporte cognitivo. A Software Development Magazine realiza uma premiação anual entre ferramentas populares de desenvolvimento de software em várias categorias. Em 2003 o ArgoUML foi um dos finalistas na categoria "Ferramentas de Design e Análises". Ele recebeu um prêmio de revelação, derrotando várias ferramentas comerciais. Até a versão 0.20, o ArgoUML não tinha conformidade completa com o padrão UML e não oferecia suporte total a alguns tipos de diagramas, incluindo diagramas de seqüências.

Ainda assim o ArgoUML pode ser utilizado para criar seus diagramas de uma forma fácil. Sendo uma ferramenta CASE (uma classificação que abrange todas as ferramentas baseadas em computadores que auxiliam atividades de engenharia de software), trabalhar nele faz com que a pessoa crie seus diagramas seguindo os padrões do UML, não permitindo ir contra seus princípios.