

02 - Comunidades de software

Desenvolvimento aberto 2019/2

Author: Igor Montagner

O entorno de um projeto de software

Suponha que você decidiu liberar um projeto que você desenvolveu nos últimos semestres. Um usuário de seu software teve um problema e te contactou pedindo ajuda. Como você lidaria com isto? Seu grupo deverá responder à seguinte pergunta:

Quem paga por esse novo desenvolvimento?

Entendo um projeto

A atividade desta aula envolve a criação de um texto colaborativo list;ando como são organizadas as comunidades ao redor dos seguintes projetos de software:

- 1. pandas
- 2. LLVM
- 3. Blender
- 4. PyCharm
- 5. CMake

Cada grupo deverá escolher um projeto acima e pesquisar os seguintes pontos.

- 0. Para quê serve o projeto?
- 1. Onde está o código fonte? Quais tecnologias são usadas?
- 2. Qual a licença? Existem guidelines públicos ou algum tipo de burocracia para contribuições?
- 3. Existe documentação de desenvolvedor?
 - Parece fácil de compilar/rodar?
 - Parece fácil de modificar?
- 4. Como o projeto é comandado?
 - Quem são as grandes figuras (desenvolvedores, evangelistas, etc) do projeto? Se o projeto for grande, cite duas áreas diferentes neste item.
 - Existe um roadmap público?
 - São aceitas contribuições externas? Por qual via?
 - As decisões são tomadas por quem?
- 5. Onde encontrar os membros do projeto? Onde pedir ajuda?
- 6. O projeto arrecada fundos?
 - Existem empresas patrocinando desenvolvedores?
 - Quanto foi arrecadado? E gasto? Com quais fins?
 - Quem decide como gastar?

O trabalho do grupo será, então, criar uma apresentação de 5 minutos que responda as perguntas acima.