ANSOL

Associação Nacional para o Software Livre

https://ansol.org

2017

ANSOL – Associação Nacional para o Software Livre Direcção 2016-2018:

- Marcos Marado Presidente
- Rúben Leote Vice-Presidente
- Rui Guimarães Tesoureiro

O Movimento do Software Livre

- Criado em 1983, por Richard Stallman
- Free Software Foundation fundada em 1985
- Free Software Foundation Europe fundada em 2001

ANSOL – Associação Nacional para o Software Livre



Lançamento oficial em Outubro de 2001, durante o Porto Cidade Tecnológica • Associação portuguesa sem fins lucrativos

• divulgação, promoção, desenvolvimento, investigação e estudo da Informática Livre...

• ...e das suas repercussões sociais, políticas, filosóficas, culturais, técnicas e científicas

 Sediada na Casa das Associações no Porto, mas de âmbito nacional Free Software – Software Livre

• Free como Livre, não grátis

• Livre, de Liberdade...

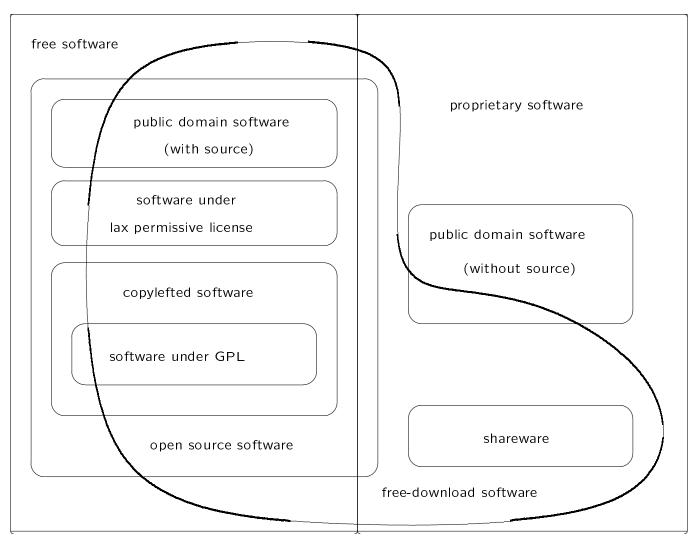
Que liberdades?

O Software Livre

No inicio dos anos 80, *Richard M. Stallman* foi o primeiro a formalizar uma maneira de pensar no software sobre a forma de quatro liberdades:

- 1^a liberdade: A liberdade de executar o software, para qualquer uso
- 2ª liberdade: A liberdade de estudar o funcionamento de um programa e de adaptá-lo às suas necessidades
- 3ª liberdade: A liberdade de redistribuir cópias
- 4ª liberdade: A liberdade de melhorar o programa e de tornar as modificações públicas de modo que a comunidade inteira beneficie da melhoria

O software que siga esses quatro princípios é chamado "Software Livre" (ou *Free Software*).



- in http://www.gnu.org/philosophy/categories.pt-br.html, CC-SA

- Sistema Operativo GNU/Linux
- Android Operating System Project
- OpenOffice LibreOffice
- Firefox
- Wordpress
- Servidor Web Apache
- Blender
- Moodle
- muitos outros...

Licenças de Software

- Licenças Copyleft programas derivados não podem acrescentar restrições à licença
 - GPL (GNU General Public License)
 - Mozilla Public License (MPL)
 - Microsoft Reciprocal License (Ms-RL)
- Não Copyleft
 - Modified BSD License
 - Expat License (MIT)
 - Apache License

Actividades da Associação

- Intervenções no meio político e legilativo
 - Interverções e elaboração de pareceres junto da Comissão de Assuntos Constitucionais, Direitos, Liberdades e Garantias do Parlamento Português
 - Coordenação com a Free Software Foundation Europe para trabalhos em âmbito Europeu, incluindo presença no Parlamento Europeu
 - Envolvimento na transposição da Directiva Europeia InfoSoc para a Legislação Portuguesa

- Campanha contra Patentes de Software, que culminou na sua rejeição pelo Parlamento Europeu
- Portugal é o primeiro país a ter uma Lei das Normas Abertas
- Participação na campanha internacional contra o ACTA
- Combate à Lei da Cópia Privada
- Portugal na linha da frente na defesa dos consumidores contra o DRM

• Lançamento do Portal "Transparência na AP" em 2009



ECONOMIA

MUNDO

CULTURA-ÍPSILON TECNOLOGIA CIÊNCIA DESPORTO

MULTIN

INICIATIVA DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL PARA O SOFTWARE LIVRE

Site particular permite saber tudo o que o portal das compras públicas não mostra

JOSÉ ANTÓNIO CEREJO 15/01/2009 - 19:33



 Sun e ANSOL juntam-se na elaboração do CD "Software Livre na Escola", distribuído nas escolas pelo Ministério da Educação



- Organização de eventos
 - Porto 2002, Cidade Tecnológica Sistemas Livres
 - Richard Stallman em Portugal
 - Software Freedom Day
 - Document Freedom Day
 - − Eu < 3 Software Livre

QUESTÕES?

http://ansol.org

http://fsfe.org

http://fsf.org

https://github.com/marado/ANSOL-presentation

http://listas.ansol.org/mailman/listinfo/ansol-geral