



## UNIVERSIDADE EM TRANSFORMAÇÃO: INTEGRALIZANDO SABERES E EXPERIÊNCIAS

2 A 6 DE SETEMBRO/2019



Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo       Relato de Experiência       Relato de Caso

### LINUX DAY UPF 2018: RELATO DE ATIVIDADES DESENVOLVIDAS DURANTE O EVENTO NA UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

**AUTOR PRINCIPAL:** Pablo João Canal da Costa

**CO-AUTORES:** Daniel Confortin

**ORIENTADOR:** Victor Billy da Silva

**UNIVERSIDADE:** Universidade de Passo Fundo

#### INTRODUÇÃO

Originado na Itália em 2001, o *Linux Day* é uma celebração anual que tem o intuito de promover o sistema operacional *GNU/Linux* e a cultura do software livre. Em 2018, comemorou-se o 27º aniversário do *Kernel Linux*. A Universidade de Passo Fundo, promoveu concomitantemente com outros eventos em diversos países, esta que foi a segunda edição do evento em nossa região (PORTAL UPF, 2018).

#### DESENVOLVIMENTO:

O *Linux Day* 2018 em Passo Fundo foi organizado e realizado pelo Programa de Extensão Comunitário da UPF, Conexões Tecnológicas. O evento aconteceu no sábado, dia 25 de Agosto de 2018, no prédio B5 do campus central. O evento teve uma programação diversificada e aberta à comunidade, buscando contemplar atividades tanto para o público iniciante quanto para os que são usuários e colaboradores da cultura do Software Livre, liberdade digital e o *GNU/Linux* (DINIS & ZANGO, 2018). Na manhã do dia 25, ocorreu o “*Distro Demo: Use sem Medo*”, um espaço destinado aos participantes conhecerem e experimentarem diversas distribuições do Linux disponibilizadas em



## UNIVERSIDADE EM TRANSFORMAÇÃO: INTEGRALIZANDO SABERES E EXPERIÊNCIAS

2 A 6 DE SETEMBRO/2019



microcomputadores no saguão do prédio. Junto a isso, ocorreu o Festival de Instalação ou *Install Fest*, que propiciou aos participantes instalarem em seus notebooks uma distribuição Linux escolhida por eles. A programação também incluiu oficinas práticas ministradas por alunos e profissionais voluntários que atuam ou trabalham com software livre. As oficinas realizadas foram: “Introdução ao *Bash*: o *Shell* (não) é o Limite”, ministrado pelo acadêmico do curso de Ciência da Computação da UPF, Leonardo Constantin; “Workshop LaTeX para iniciantes”, ministrado pelo bacharel em Ciência da Computação da UPF, Pablo Leon Rodrigues; e a oficina “Edição gráfica no Linux: GIMP, Inkscape e Scribus”, ministrada por mim e pelo professor do curso de design gráfico da UPF, Daniel Confortin. Esta oficina trouxe três dos principais programas utilizados por profissionais e entusiastas de artes gráficas no universo do Linux, consideradas alternativas livres e gratuitas aos mais conhecidos softwares comerciais de edição da atualidade, como são o Photoshop, Corel Draw e InDesign. Nesta oficina de edição gráfica, os participantes realizaram exercícios práticos de edição no Gimp, além conhecerem a interface de edição vetorial do programa Inkscape e as ferramentas de diagramação do software Scribus. Essa oficina proporcionou aos ministrantes a oportunidade de interagir e trocar conhecimentos sobre ferramentas de edição gráfica. Também contribuiu com a divulgação e inserção de pessoas na cultura do software livre, ao fazê-las conhecerem as potencialidades das ferramentas apresentadas. Com essa e as demais atividades desenvolvidas neste dia, o Linux Day 2018 trouxe diferentes perspectivas voltadas à iniciantes, profissionais, colaboradores e curiosos do universo GNU/Linux.

### CONSIDERAÇÕES FINAIS:

O Linux Day UPF 2018 cumpriu com um papel importante de ajudar a divulgar o GNU/Linux na região norte do Rio Grande do Sul, aproximando o público leigo da cultura do software livre e da liberdade digital, além de promover um encontro e troca de conhecimentos e experiências entre os usuários de Linux e softwares livres em geral.

### REFERÊNCIAS

UPF promove Linux Day 2018. Portal UPF, 2018. Disponível em: <<https://www.upf.br/noticia/upf-promove-linux-day-2018>> Acesso em: 02 de jun. de 2019.



## UNIVERSIDADE EM TRANSFORMAÇÃO: INTEGRALIZANDO SABERES E EXPERIÊNCIAS

2 A 6 DE SETEMBRO/2019



DINIS, Elisiane; ZANGO, Scheila. UPF celebra o Linux Day 2018. Portal UPF, 2018.  
<<https://www.upf.br/noticia/upf-celebra-o-linux-day-2018>> Acesso em: 02 de jun. de 2019.

**NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA (para trabalhos de pesquisa):**

**ANEXOS**