



**INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
BAIANO**

Distribuições Linux voltadas ao publico infantil

Componentes: Jonatha
 Luzinete
 Vitoria

- Não se fazem mais crianças como antigamente.



- Por que as crianças devem aprender a usar o Linux?



Sugar



Edubuntu



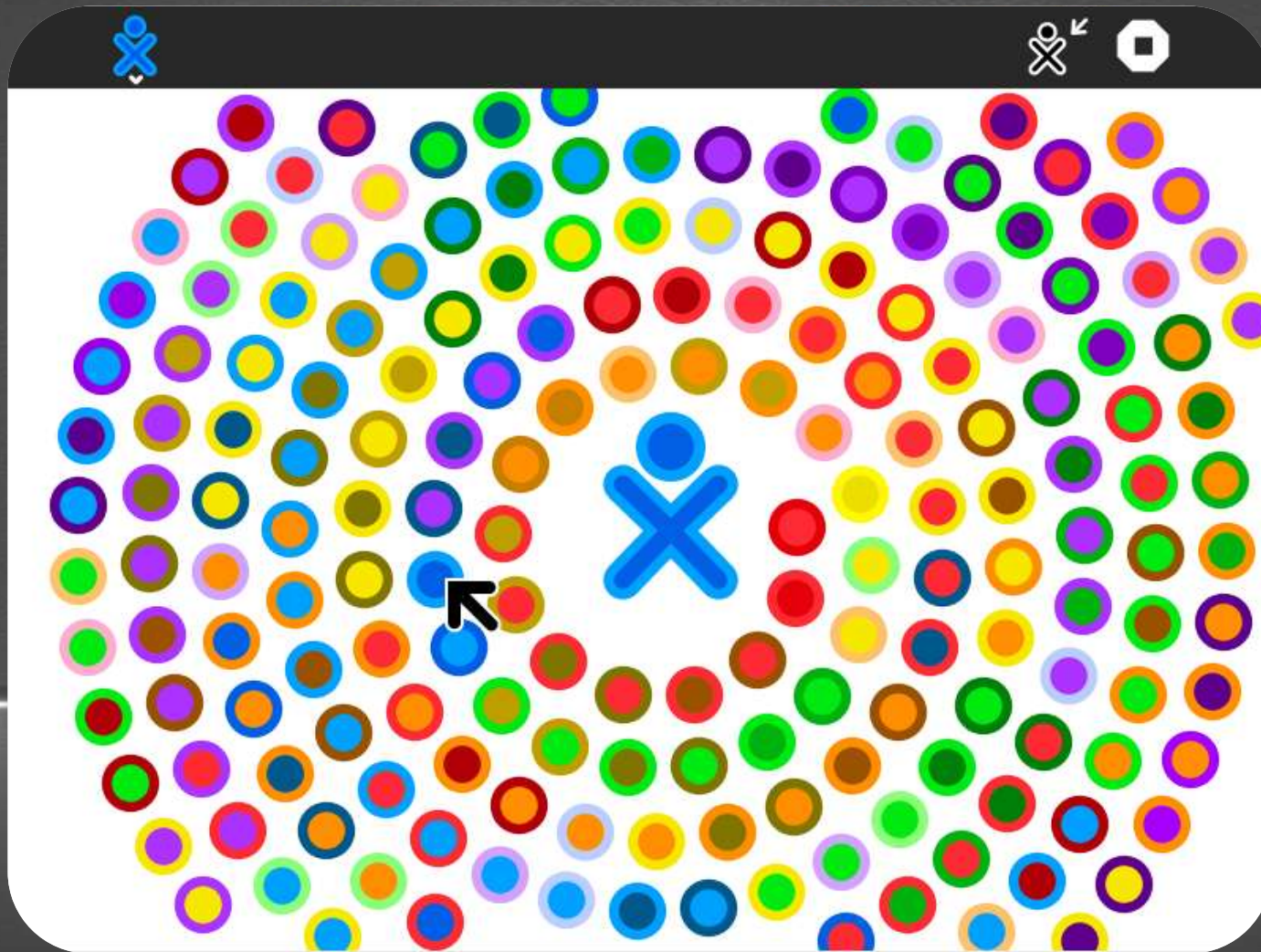
Uberrmix



Skolelinux



Sugar

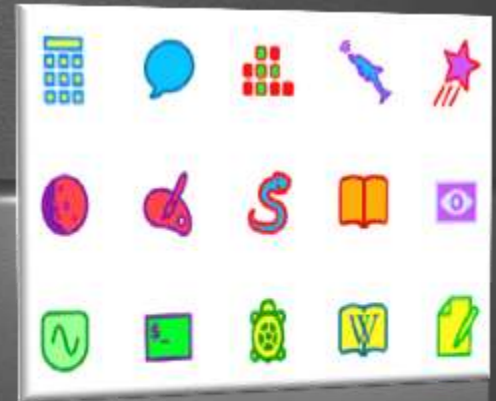


- O Sugar é uma distribuição Linux baseado no Fedora, disponível em mais de 25 idiomas, modificada para rodar o Sugar Learning Platform, uma plataforma completa de aprendizagem para os mais novos (cerca de 3 milhões de crianças, em mais de 14 países já usaram esta plataforma).

fedora^f
+
sugarlabs
=



- Desenvolvido como parte do projeto One Laptop per Child.
- Sugar é um ambiente de desktop livre e de código aberto projetado com o objetivo de ser utilizado por crianças para aprendizagem interativa.



Princípios do projeto

- “Baixo andar, sem teto”
- Simplicidade
- Sugar on a Stick
- Utilização no laptop

sugar on a stick



Pontos fortes

- Multiplataforma
- Sugar on a Stick



Pontos fracos

- Não pode ser instalado no HD
- Queda de performance ao executar diversas atividades



