\$_ Criando Interface Gráfica com Shell Script e YAD

"Programar é uma arte, da bug faz parte."











"Estamos aqui para fazer alguma diferença no universo, se não porque está aqui ?" - Steve Jobs

Walderlan Sena Programador Técnico em TI Acadêmico de Análise e Desenuoluimento de Sistemas Acadêmico de Aduanced Penetration Test Entusiasta loT e de Segurança da Informação **Palestrante** Escritor nas horas uagas (Que não existem kkk) Ceo e Fundador da empresa Mentes Uirtuais Sena

\$_ echo "O que teremos na oficina?"



- 6 O que é o Shell Script, e o Yad?
- Principios básicos do Shell Script
- Pricippios básico de estrutura computacional
- Iniciando com o Yad
- Primeiras funcionalidades
- Criando nosso projeto final

\$_echo "O que é o Shell Script e o Yad ?"



"Shell script é uma linguagem de script usada em vários sistemas operativos (operacionais), com diferentes dialetos, dependendo do interpretador de comandos utilizado. Um exemplo de interpretador de comandos é o bash, usado na grande maioria das distribuições GNU/Linux.

Fonte: https://pt.wikipedia.org/wiki/Shell_script





Vamos primeiro entender um pouco de Shell Script!:)





- \$_ echo
- \$_ read
- \$_ help
- **\$**_ if **\$**_ test
- \$_ while
- **\$**_ for
- **\$**_ switch





Desmistificando alguns conceitos computacionais importantes...

\$_ echo "O que é interface, Interface Gráfica?"



"Elemento que proporciona uma ligação física ou lógica entre dois sistemas ou partes de um sistema que não poderiam ser conectados diretamente."

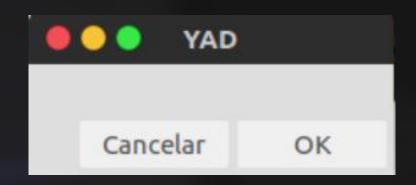
"Interface Gráfica é um conceito da forma de interação entre o usuário do computador e um programa por meio de uma tela ou representação gráfica, visual, com desenhos, imagens, etc. Geralmente é entendido como a "tela" de um programa."





"Yad Significa (**Yet Another Dialog**). O yad é um fork do zenity, só que muuuuuito mais incrementado." O autor do Yad é o ucraniano **Victor Ananjevsky**, e a página do projeto pode ser encontrada no:

http://code.google.com/p/yad/



br-linux Demo	do YAD para o BR-Linux
Nome	Juliana
Nascimento	01/01/2000
Há quanto tempo usa Linux	1
Sites preferidos	BR-Linux •
☑ Vou passar a usar o yad	
Uou continuar usando zer	nity
Г	Cancel OK





Uso:

yad [OPÇÃO...] - Yet another dialoging program

Opções de ajuda:

--help-form

--help-html --help-icons

--help-list

-h, --help Exibe opções de ajuda

--help-all Exibe todas as opções de ajuda

--help-general Mostrar opções gerais --help-common Mostrar opções comuns

--help-calendar Mostrar opções de calendário
--help-color Mostrar opções de seleção de cor
--help-dnd Mostrar opções de arrastar e soltar
--help-entry Mostrar opções de entrada de texto
--help-file Mostrar opções de seleção de arquivos
--help-font Mostrar opções de seleção de fonte

Mostrar opções de formulário

Mostrar opções de HTML

Mostrar opções de caixa de ícones

Mostrar opções de lista

--help-multi-progress Mostrar opções de múltiplas barras de progresso

--help-notebook
--help-notification
--help-paned
--help-picture
--help-print

Mostrar opções de diálogo de notebook
Mostrar opções de ícone de notificação
Mostrar opções de diálogos panorâmicos
Mostrar opções de diálogo de imagem
Mostrar opções de diálogo de imressão

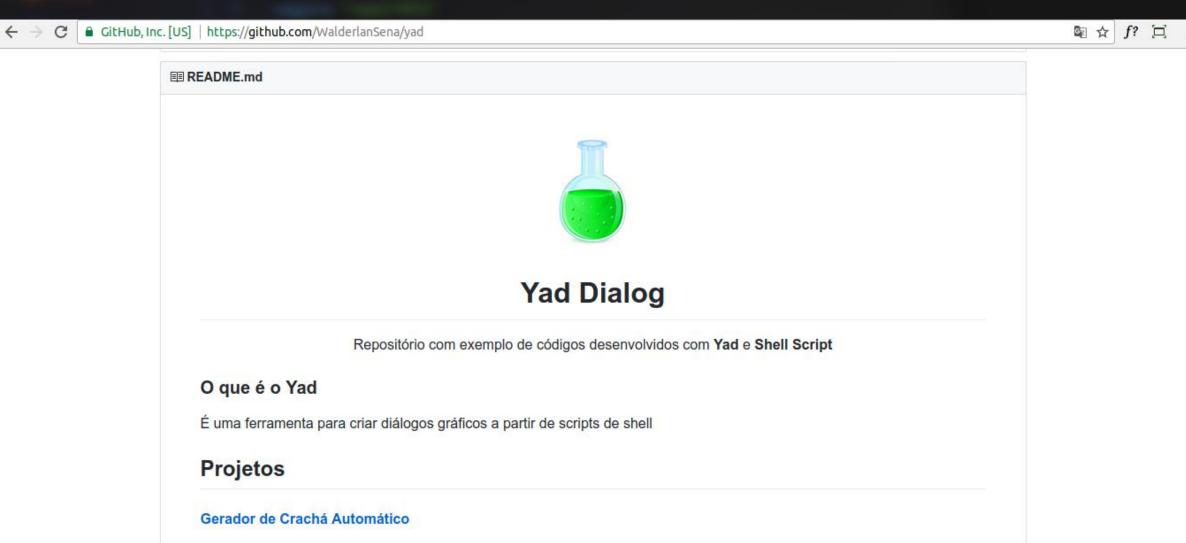
--help-progress Mostrar opções de progresso --help-scale Mostrar opções de escala

--help-text Mostrar opções de texto de informação --help-filter Mostrar opções de seleção de arquivos

--help-misc Mostrar opções de micelânea --help-gtk Mostra as opções do GTK+

\$_ echo "Projeto para desenvolvimento com yad"



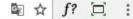


\$_ echo "Projeto no GitHub"





☐ GitHub, Inc. [US] | https://github.com/WalderlanSena











Pull requests Issues Marketplace Explore



Customize your pinned repositories







Walderlan Sena

WalderlanSena

Programador, Técnico EmTI, Ac Analise e Desenvolvimento de Sistemas, Ac Advanced Pentest, Escritor, Palestrante, Entusiasta IoT, CEO na empresa

@mentesvirtuaissena

Mentes Virtuais Sena

Fortaleza-CE

Overview

Repositories 29

Stars 28

Followers 5

Following 16

Pinned repositories

≡ worksena

O Micro Framework PHP, para projetos especializados em performance de alto desenvolvimento na web.

PHP #1

■ phplot

Scripts desenvolvidos em Php para utilização em projetos lot especialmente com Arduino

PHP





Pesquise por diretórios ocultos em aplicações web





≡ md5crack



Perform md5 hash break with offiline shell script



≡ jogodavelhaemc



Jogo da Velha em C++.

@ C++

■ LcdKeypad



Biblioteca para a utilização do teclado Alfanumérico botões no modulo Lcd com Arduino

● C







- | /walderlan.sena
- © @walderlansena
- Mentes Vrtuais Sena
- github.com/WalderlanSena

https://www.MentesUirtuaisSena.com contato@mentesvirtuaissena.com

<"As pessoas que são loucas o suficiente para achar que podem mudar o mundo, são aquela que realmente o mudam"/>