

Git

usando o bash

Off topic

Onde criar o grupo?

Coffe?

<https://github.com/hugonomura/curso-git-ufscar>

Github da turma

Bash

- Terminal do padrão Ubuntu
- Perfil no ~/.bashrc
- Tudo que começa com '.' é oculto

Organização das pastas

- Tudo começa no '/'
- A pasta default do usuário é /home/'usuário' ou ~/

Dicas

- No ubuntu, Ctrl + Alt + T -> abre o terminal
- Ctrl + L -> limpa a tela
- Ctrl + D -> fecha o terminal
- Shift + Insert ou Ctrl + Shift + V -> cola um conteúdo no terminal

Comandos básicos

- `ls` -> mostra o conteúdo do diretório corrente
- `ll` -> lista o conteúdo do diretório corrente, mostra também as permissões
- `cd` -> entra em algum diretório
- `mkdir` -> cria uma pasta

Comandos básicos

- `rm ->` remove um arquivo
- `rm -r ->` remove uma pasta
- `cp ->` copia arquivos ou pastas
- `mv ->` move arquivos ou pastas

Dicas

- Procurar usar o 'tab' para auto completar
- Ao dar 'tab' duas vezes ele mostra as opções
- Evitar criar pastas com espaços
- Para conseguir usar espaços em nomes de arquivos ou pastas, deve-se usar o carácter '\'

Git

revisão

Dica

Colorindo o terminal

```
git config --global color.ui true
```

Interfaces gráficas

<http://git-scm.com/downloads/guis>

Conceitos

- Branch
- Repositórios
- Sha-1

Commit

- Só entram no commit alterações.
- Só entram arquivos adicionados.
- Só adicionam os arquivos uma vez.

Commit

Exemplo

Próxima aula

Resolvendo conflitos

Referencias

<http://git-scm.com/book/en/Customizing-Git-Git-Configuration#Colors-in-Git>

Extras

<http://try.github.com/>

<http://blip.tv/akitaonrails/screencast-come%C3%A7ando-com-git-6074964>