**GIT**

OBS: Com o terminal na pasta do projeto.

* git init // inicia a linha do tempo
* git add // adiciona ou atualiza mudanças para irem para a linha do tempo
* git commit // adiciona um ponto na linha do tempo
* git log // visualiza os pontos na linha do tempo / commit
* git status // informa o estado das alterações do nosso projeto
* git show // apresenta determinado ponto na história
* git branch // gerenciar novas linhas do tempo
* git checkout // manipula as linhas do tempo
* git merge // unir linhas do tempo
* git push // envia alterações locais para o repositório remoto
* git clone // clonar um projeto do repositório para uma pasta local
* git pull // puxa atualizações do repositório remoto

*Iniciar projeto*

‘git init’

*‘Incluir arquivos para o GIT acompanhar as alterações’*

git add produtos.php

*incluir ponto na história*

‘git commit -m “pagina produtos criada” ‘

*Visualizar histórico das mudanças*

‘git log’

Visualizar Status (Mostra os arquivos que foram modificados e ainda não foram atualizados no GIT)

‘git status’

*Atualizar o arquivo no GIT*

‘git add produtos.php’

*Ver o arquivo que foi alterado*

‘git show “0d6f77b7ed3412091620c8fc26b6a609f9c20baa”’

*Sair de qualquer linha de comando*

“q”

*Adicionar nova branch. Branch é como se criasse um universo paralelo.*

git branch carrinhoCompras

*Mudar para a branch*

git checkout carrinhoCompras

*Olhar quais são todas as branch*

git branch

*Trazer arquivos da branch “linha do tempo” paralela para a branch principal.*

git merge carrinhoCompras

*Deletar branch*

git branch -D carrinhoCompras

*Adicionar repositório do Git*

git remote add origin <https://github.com/pabloortolani/aula-git.git>

*visualizar todos os repositórios cadastrados*

git remote -v

*Enviar para o repositório: Quando é a primeira vez no comando vai para criar a branch “master” no repositório (GitHub).*

git push -u origin master

*Recuperar um arquivo de uma determinada linha do tempo / Recuperar arquivo deletado em de uma determinada linha do tempo*

git checkout 454848545464864646554646846848468 – produtos.php