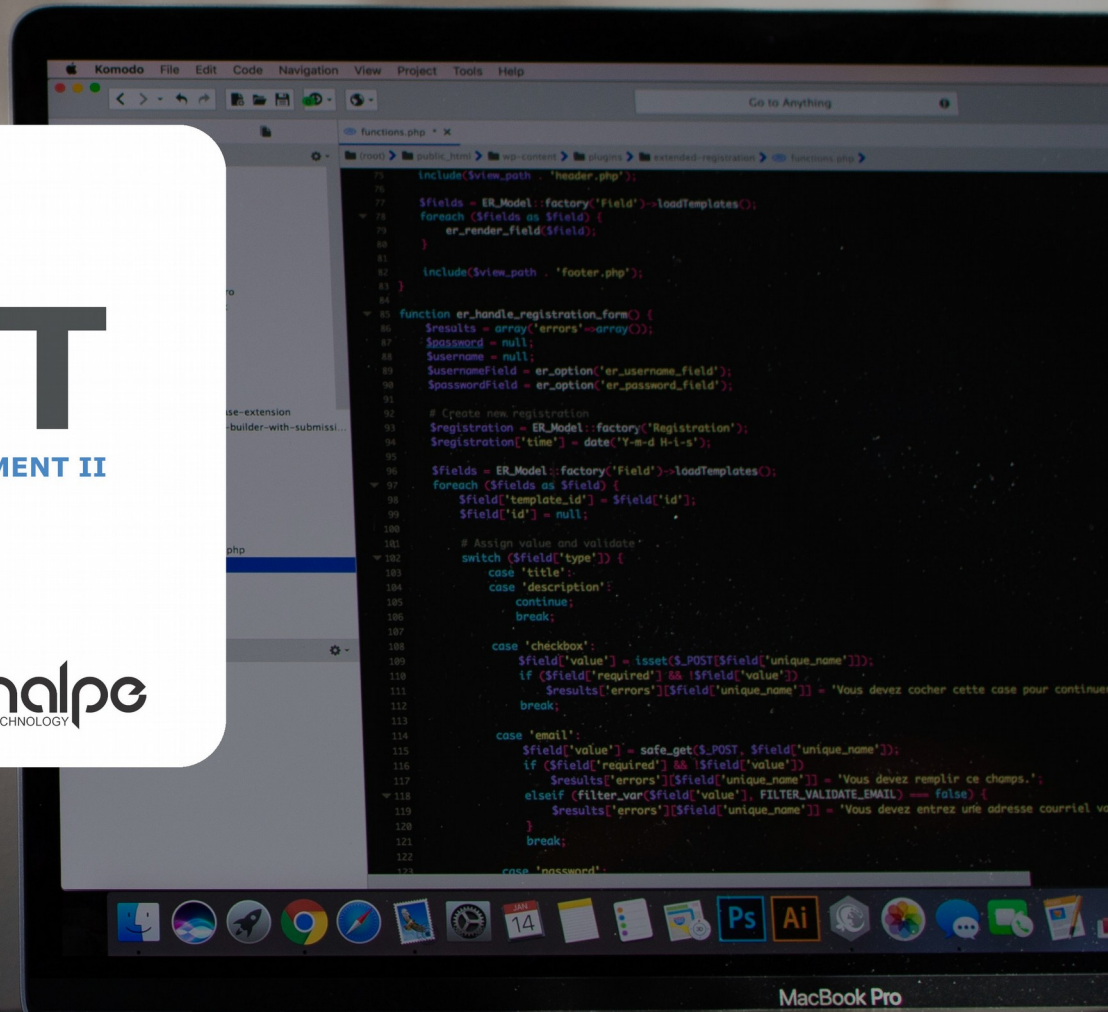


**28/09/2019**

## CURSO UI DEVELOPMENT II



# APRESENTAÇÃO



Trabalha a cerca de 5 anos  
como desenvolvedor e no  
momento é Full-Stack  
Developer



É responsável pelo  
site [karanalpe.com.br](http://karanalpe.com.br) onde  
posta conteúdos relacionados a  
área de tecnologia



Praticante de Jiu Jitsu a cerca  
de 6 anos e leva a modalidade  
como hobby



# UI DEVELOPMENT

---

## SIGNIFICADO UI

- User Interface

## TRADUÇÃO

- Desenvolvimento de Interface de usuário

## O QUE É

- Responsável pela parte visual do projeto, por onde o usuário interage com um determinado produto



# UX DEVELOPMENT

---

## SIGNIFICADO UX

- User Experience

## TRADUÇÃO

- Desenvolvimento de experiência do usuário

## O QUE É

- O quão amigável essa interação pode ser e os sentimentos que ele tem ao realizá-la



# UI x UX

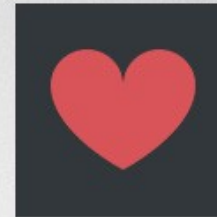
---



UI

COMO O USUÁRIO INTERAGE  
COM O PRODUTO.

PARTE FÍSICA



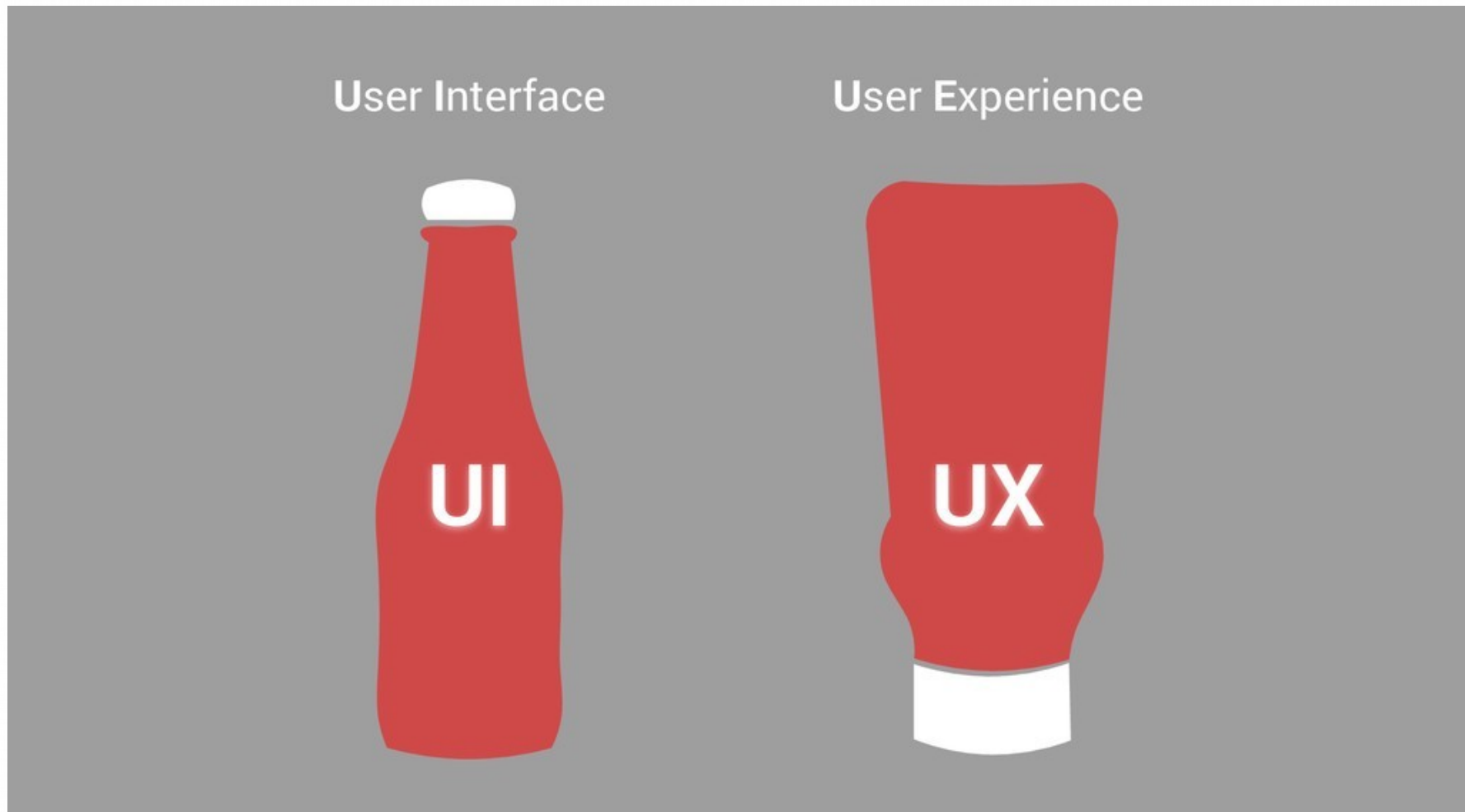
UX

QUAL É O SENTIMENTO QUE O  
USUÁRIO LEVA DESSA INTERAÇÃO.

PARTE EMOCIONAL

# UI x UX

---





# EMENTA

---

1	28/09/2019	• Introdução + GIT
2	12/10/2019	• HTML
3	19/10/2019	• CSS
4	26/10/2019	• CSS + Bootstrap
5	02/11/2019 (check, manhã)	• Design
6	02/11/2019 (tarde)	• JavaScript
7	09/11/2019	• JavaScript + jQuery
8	16/11/2019	• HUGO
9	23/11/2019	• Projeto Final
10	30/11/2019	• Projeto Final

# POR QUE ESTUDAR?

NOME CARGO	MEDIA	MEDIA MENOR	MEDIA MAIOR
Administrador de Banco de Dados (DBA)	5.930,40	2.572,53	8.435,68
Arquiteto de Sistemas	5.906,76	2.853,55	7.895,29
Arquiteto Java	5.530,62	4.536,00	6.500,00
Engenheiro de Automação	5.131,27	3.200,00	8.000,00
Analista Programador Oracle	5.110,22	3.800,00	6.900,00
Engenheiro de Software	4.935,38	3.100,00	8.000,00
Analista de Sistemas .NET	4.920,47	3.500,00	6.700,00
Analista de Sistemas	4.683,65	2.317,94	7.148,16
Analista de Requisitos	4.646,90	2.636,15	7.352,58
Analista de Sistemas Web	4.611,14	3.800,00	6.430,00
Analista de Segurança da Informação	4.389,75	1.800,00	6.769,62
Administrador de Banco de Dados (DBA) Oracle	4.161,58	2.500,00	8.000,00
Analista de Sistemas COBOL	4.120,86	2.737,17	6.700,00
Analista de Sistemas Mainframe	4.095,93	3.000,00	6.048,00
Analista de Processamento de Dados	4.088,54	1.303,42	6.122,55

Brasil,

de TI



# ATIVIDADE 1

---

**CRIAR E-MAIL**

**CRIAR LINKEDIN**

**CRIAR GITHUB**

**CRIAR STACKOVERFLOW**

# CONTROLE CÓDIGO FONTE

## O QUE É

Prática de monitoramento e gerenciamento de alterações no código

## FUNCIONALIDADES

- Histórico de revisões
- Resolução de conflitos
- Rotinas de backups

...



# GIT

---

## O QUE É

Sistema de controle de versão **distribuído** de código aberto e gratuito

## SITE

<https://git-scm.com/>

<https://github.com/topics/git>

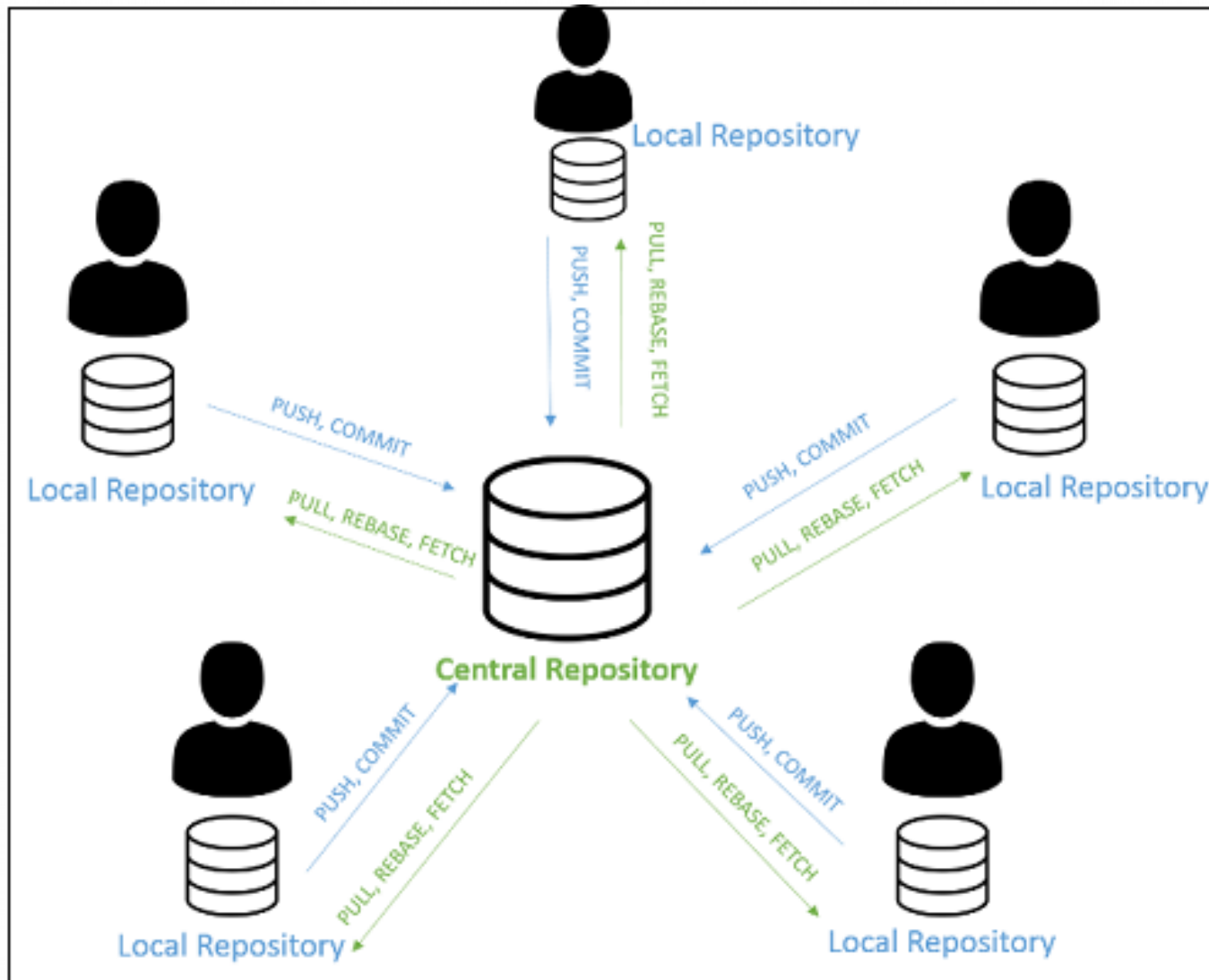
## DICA DE OURO

[https://www.youtube.com/watch?v=C18qzn7j4SM&list=PLQCmSnNFVYnRdgxOC\\_ufH58Nxl mM6VYd1](https://www.youtube.com/watch?v=C18qzn7j4SM&list=PLQCmSnNFVYnRdgxOC_ufH58Nxl mM6VYd1)

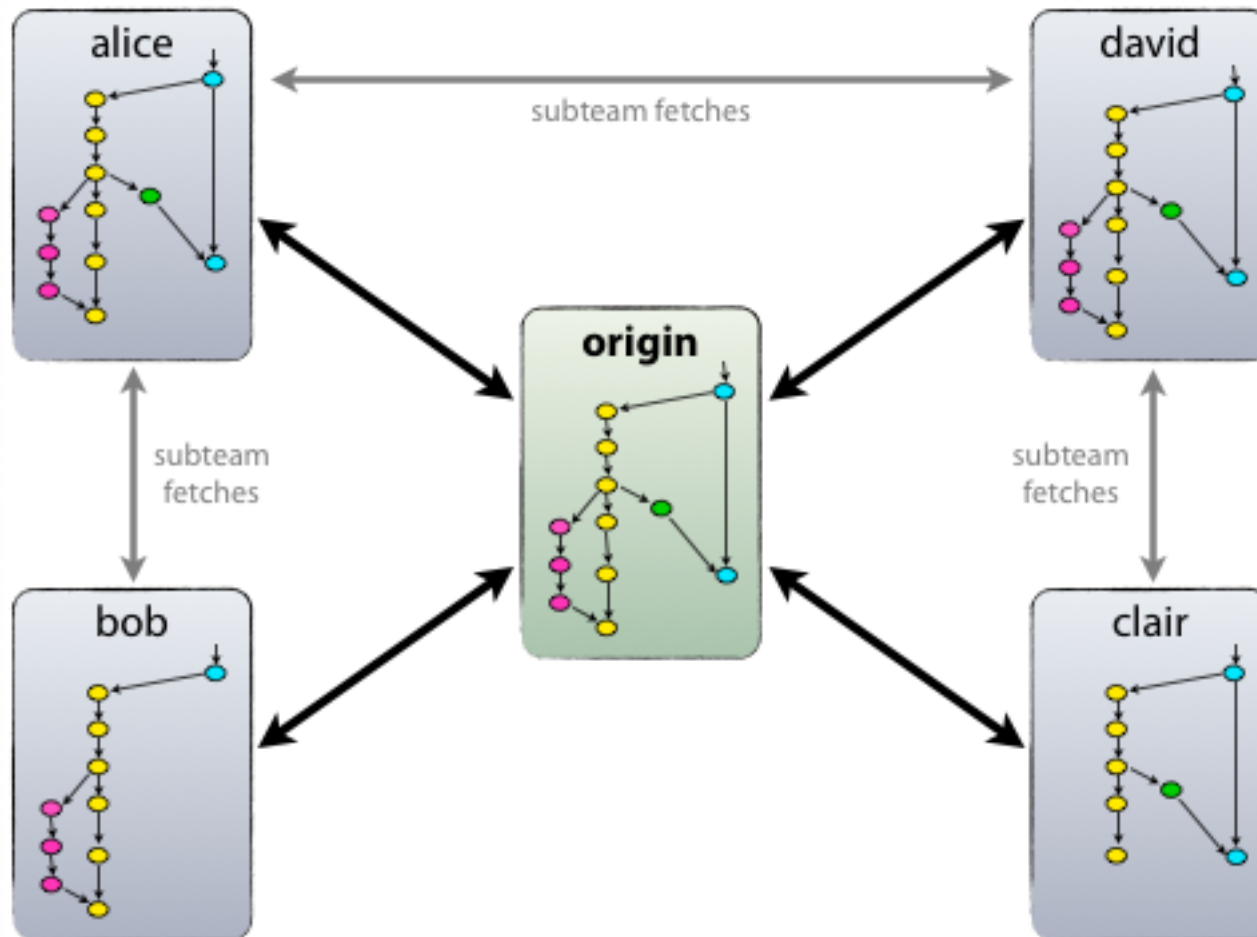




# CONTROLE DISTRIBUÍDO



# CONTROLE DISTRIBUÍDO



# “CONCORRENTES”

---

## CVS

Concurrent Version System



## VCS

JEDI Version Control System (VCS)

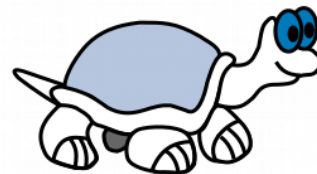
## VSS

Microsoft Visual SourceSafe



## SVN

Apache Subversion





# GERENCIADORES

---

## O QUE É

Gerenciadores de código fonte gratuitos e pagos que se baseiam no git

### GitHub

<https://github.com/>



### Bitbucket

<https://bitbucket.org/>



### GitLab

<https://about.gitlab.com/>



# PRIMEIRO COMMIT

---

**1 - BAIXE O GIT**

**2 - CLONE O REPOSITÓRIO**

**3 - COLE O ARQUIVO PARA DENTRO DO REPOSITÓRIO**

**4 - git add -A**

**5 - git commit -m “Primeiro commit”**

**6 - git push**



# ATIVIDADE 2

---

**1 - Atualize seu linkedin e stackoverflow com: fotos, experiência e etc**

**2 - Estudem os comandos básicos do GIT (clone, add, commit, push, pull)**



# COMANDOS GIT

---

<https://gist.github.com/leocomelli/2545add34e4fec21ec16>

- **HELP**
- **CONFIG**
- **INIT**
- **STATUS**
- **ADD**
- **COMMIT**
- **PULL / PUSH**
- **LOG**
- **CHECKOUT**
- **BRANCH**
- **RESET**
- **STASH**



# PULL REQUEST GIT

....



# REFERÊNCIAS

---

<https://www.raffcom.com.br/blog/qual-a-diferenca-entre-ux-e-ui/>

<https://aws.amazon.com/pt/devops/source-control/>