

#6

23/11/2019

BOOTSTRAP + DESIGN

CURSO UI DEVELOPMENT II

 Centro Cultural
Escrava Anastácia



```
functions.php
include($view_path . 'header.php');

$Fields = ER_Model::factory('Field')->loadTemplates();
foreach ($Fields as $field) {
    er_render_field($field);
}

include($view_path . 'footer.php');

function er_handle_registration_form() {
    $results = array('errors'=>array());
    $password = null;
    $username = null;
    $usernameField = er_option('er_username_field');
    $passwordField = er_option('er_password_field');

    # Create new Registration
    $registration = ER_Model::factory('Registration');
    $registration['time'] = date('Y-m-d H-i-s');

    $Fields = ER_Model::factory('Field')->loadTemplates();
    foreach ($Fields as $field) {
        $field['template_id'] = $field['id'];
        $field['id'] = null;

        # Assign value and validate
        switch ($field['type']) {
            case 'title':
            case 'description':
                continue;
                break;

            case 'checkbox':
                $field['value'] = isset($_POST[$field['unique_name']]);
                if ($field['required'] && !$field['value'])
                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez cocher cette case pour continuer';
                break;

            case 'email':
                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
                if ($field['required'] && !$field['value'])
                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez remplir ce champs.';
                elseif (!filter_var($field['value'], FILTER_VALIDATE_EMAIL) == false)
                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez entrez une adresse courriel valide';
                break;

            case 'password':

```

GRATIDÃO



<https://www.youtube.com/watch?v=3JimnRTgOrI>

BOOTSTRAP

TEMPLATE

- É uma estrutura predefinida que facilita o desenvolvimento

LINKS

https://www.w3schools.com/bootstrap/bootstrap_templates.asp

<https://startbootstrap.com/template-categories/all/>

<https://bootstrapmade.com/>

<https://www.creative-tim.com/bootstrap-themes/free>

https://themewagon.com/theme_tag/free/

ATIVIDADE 10

- Baixe um template do seu agrado e faça alterações nele!



DESIGN

TRADUÇÃO

- Desenhar

O QUE É

- Idealização, criação, desenvolvimento, configuração, concepção, elaboração e especificação de Produtos

DESIGN DE INTERFACE

- Prática responsável pelo planejamento, desenvolvimento e aplicação de uma solução com o objetivo de facilitar a experiência do usuário e estimular sua interação com um objeto físico ou digital.



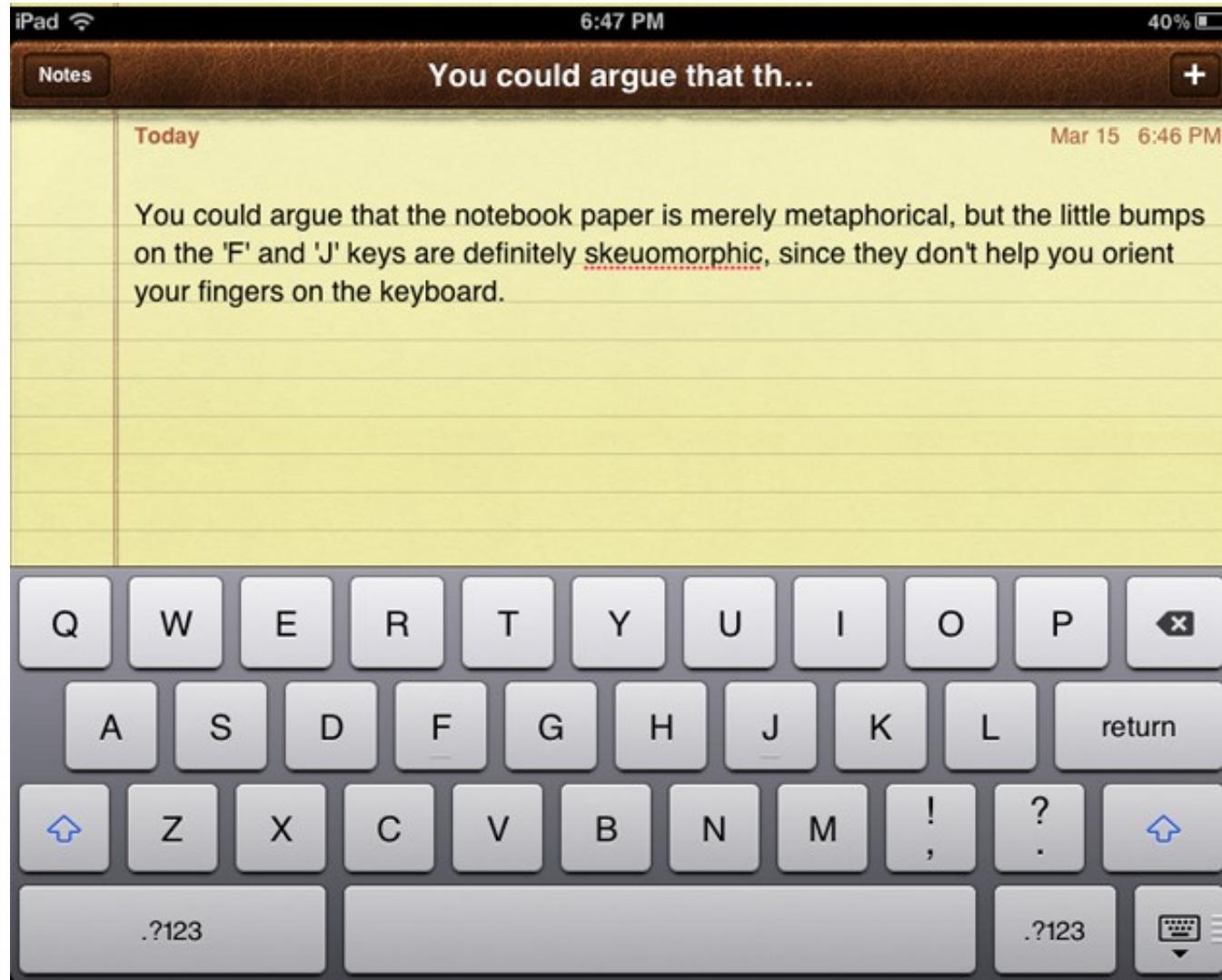
SKEUOMORPHISM

O QUE É

- Significa usar referências do mundo real e metáforas em interfaces para melhorar a sua comprehensibilidade.



SKEUOMORPHISM



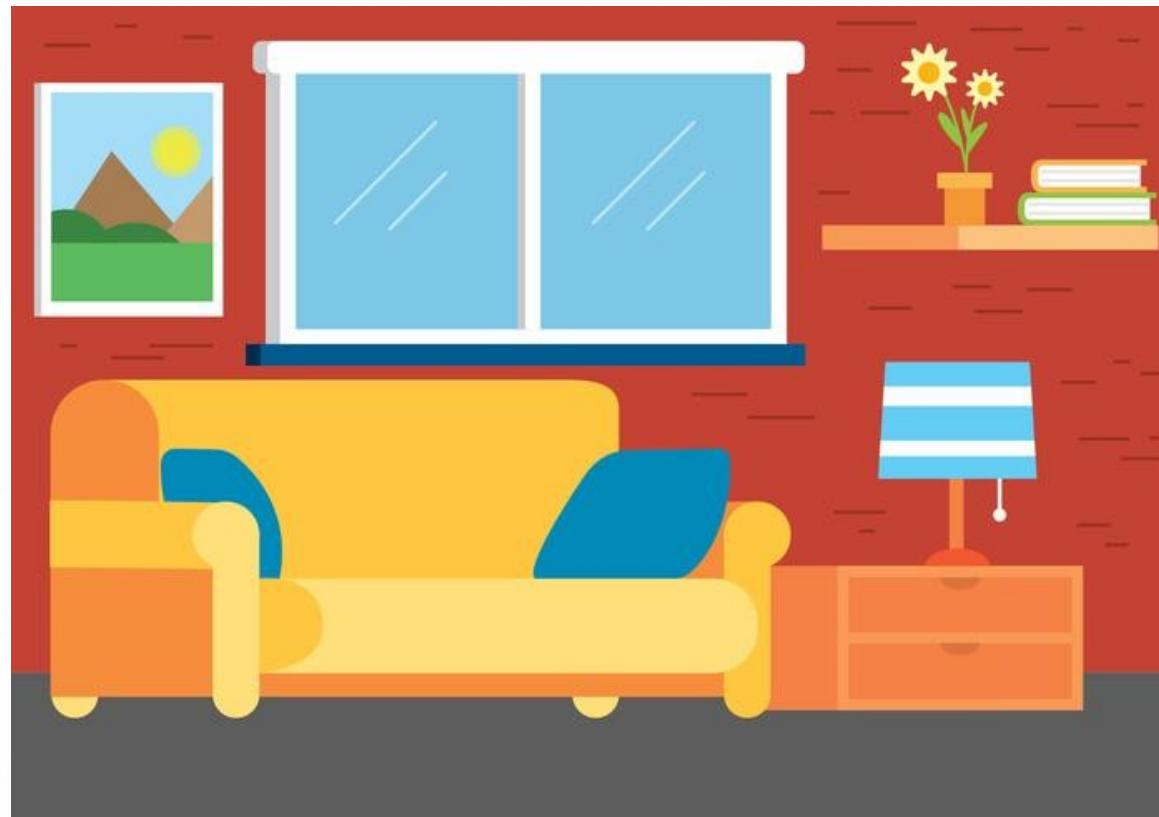
SKEUOMORPHISM



FLAT DESIGN

O QUE É

- Essa tendência do web design é a pura simplicidade dos elementos, da clareza do layout.



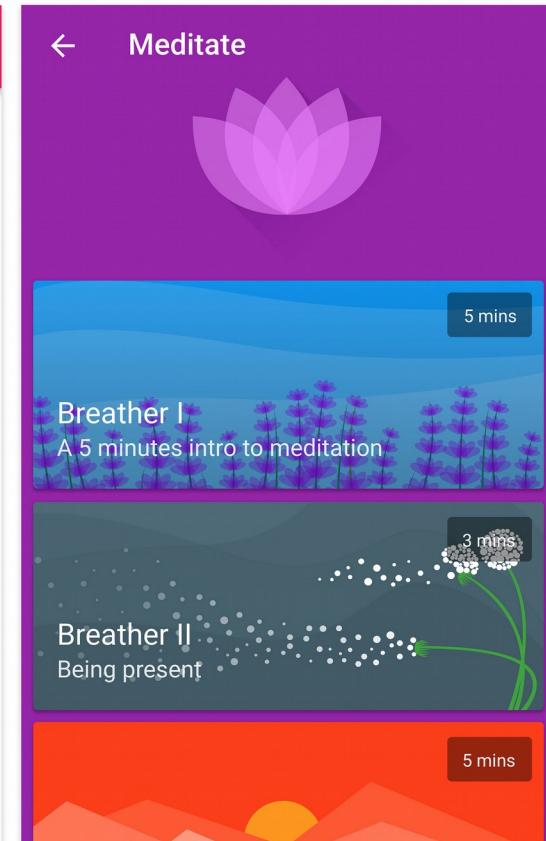
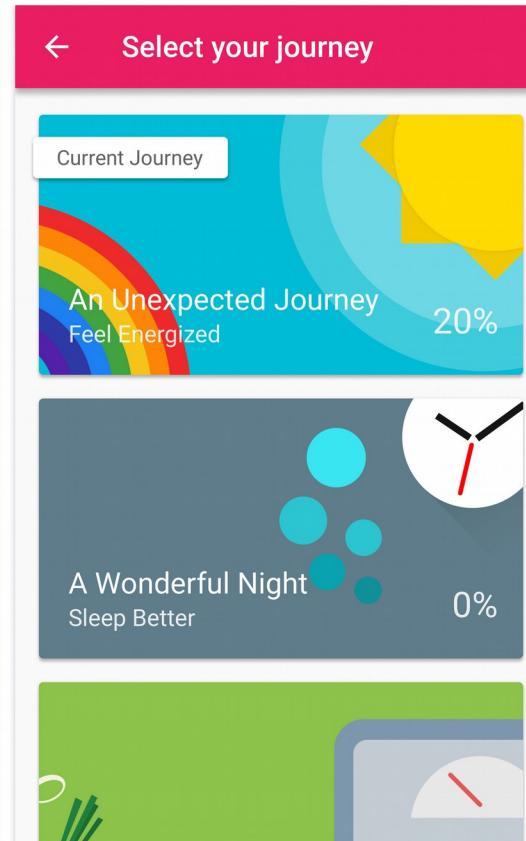
FLAT DESIGN



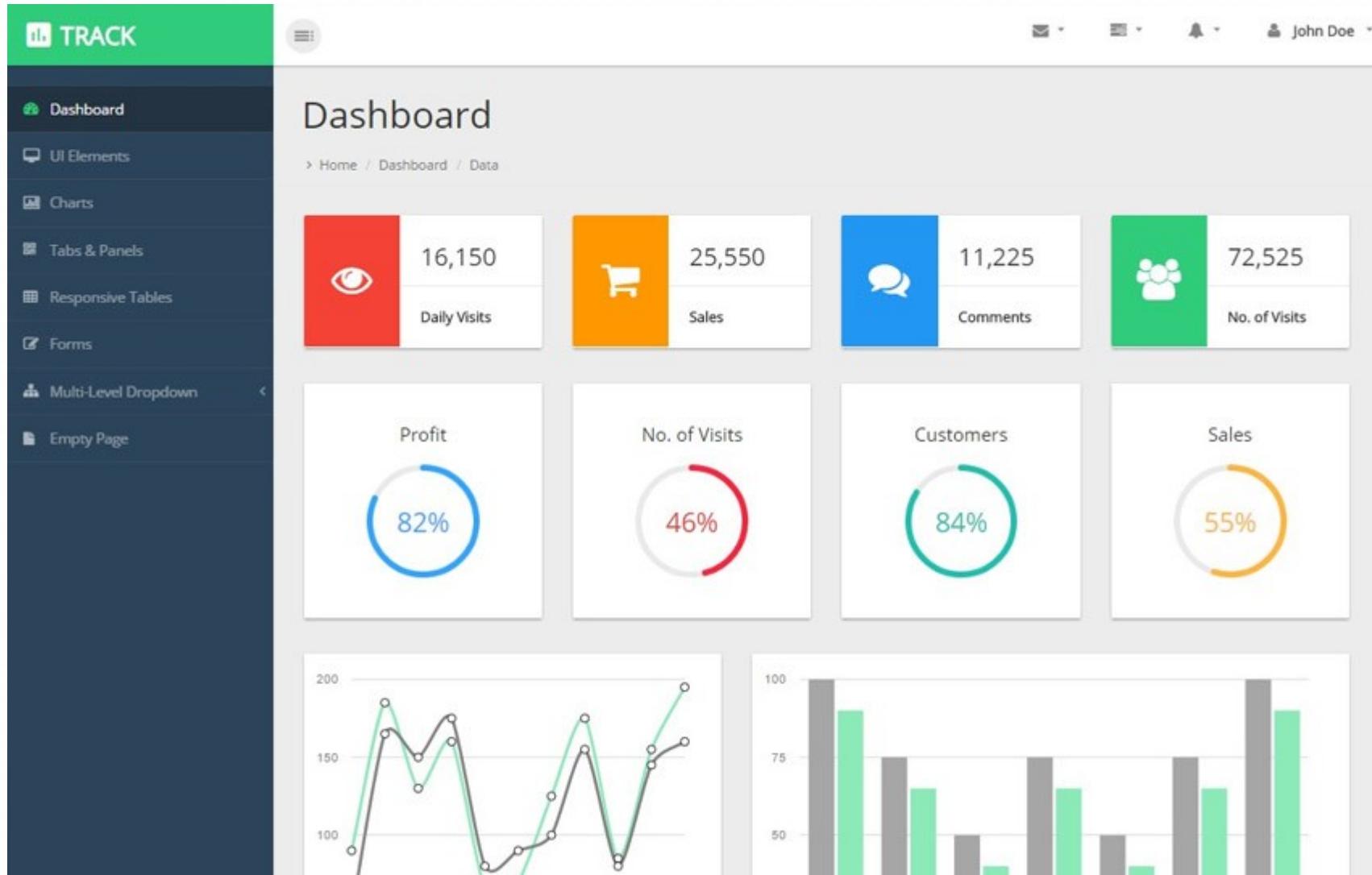
MATERIAL DESIGN G

O QUE É

- Tem como objetivo sintetizar os conceitos clássicos de um bom design com a inovação e possibilidades trazidas com a tecnologia e a ciência.



MATERIAL DESIGN G

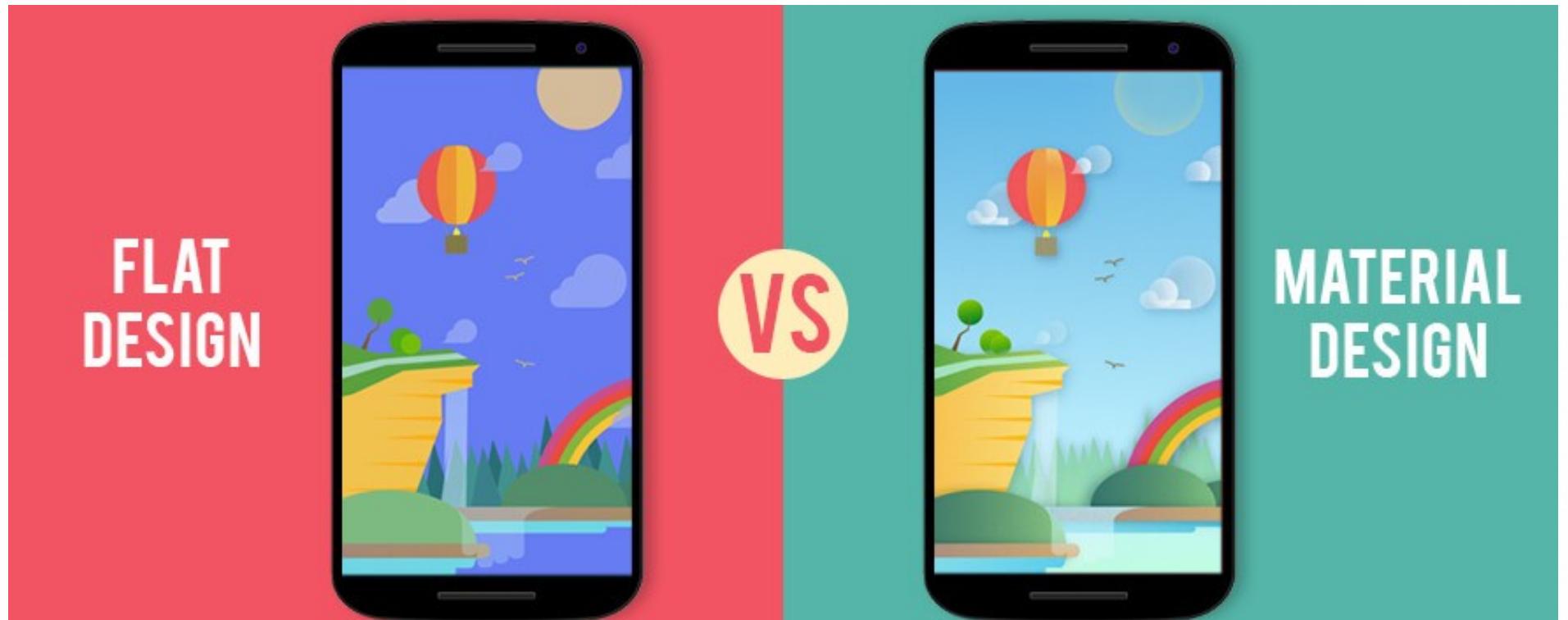


SKEU X FLAT



skeuomorphism flat

FLAT X MATERIAL



FLAT X MATERIAL



FLAT X MATERIAL



SKEU X FLAT X MATERIAL



**Skeuomorphism
vs.
Flat Design
vs.
Material Design**

TENDÊNCIAS

<https://www.des1gnon.com/2017/02/tendencias-no-design-em-2017/>



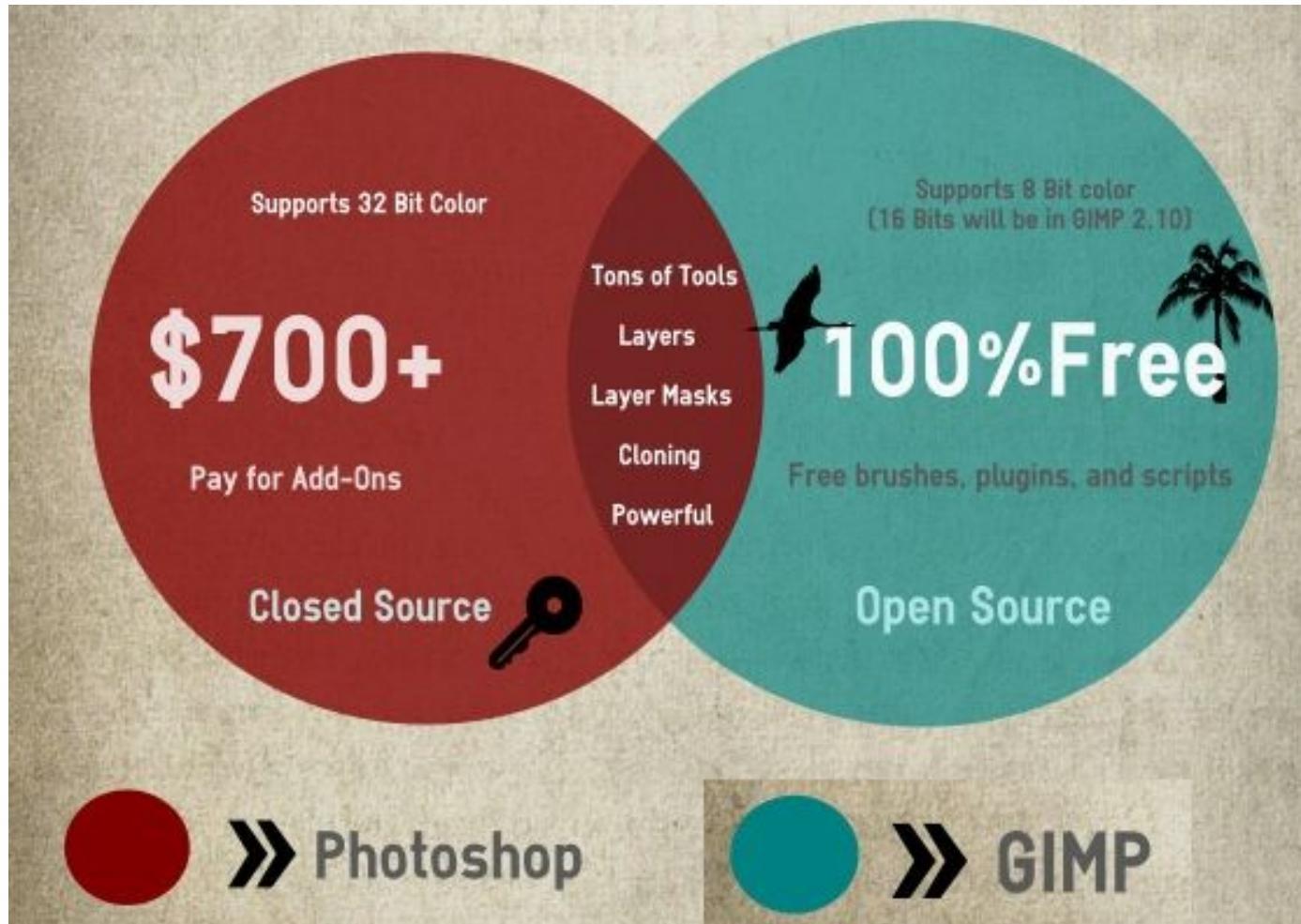
EDITORES DE IMAGEM

O QUE É

- Ferramentas que auxiliam no processo de criação ou edição de imagem.



PHOTOSHOP X GIMP



PHOTOSHOP X GIMP



O QUE USAR

- Para quem tem talento a ferramenta é apenas um detalhe

- *Qual é o seu talento?*

<https://www.youtube.com/watch?v=37DukgG-oSg>



GIMP

O QUE É

- Ferramenta **gratuita** de manipulação de imagem

FUNCIONALIDADES

- Recortar, dimensionar, colar, efeitos, pintar, girar, apagar, clonar, restaurar....

DOWNLOAD

<https://www.gimp.org/downloads/>



ATIVIDADE 11

- Utilize o gimp para cortar uma imagem sua e colar em uma paisagem que você gostaria de conhecer



REFERÊNCIAS

<https://www.princiweb.com.br/blog/design/web-design/veja-como-os-grandes-sites-eram-no-passado.html>

<https://pt.wikipedia.org/wiki/Design>