

# SISTEMA FOCALIZADOR JAVASCRIPT

Diagrama técnico detalhado do funcionamento  
PRA QUE SERVE?

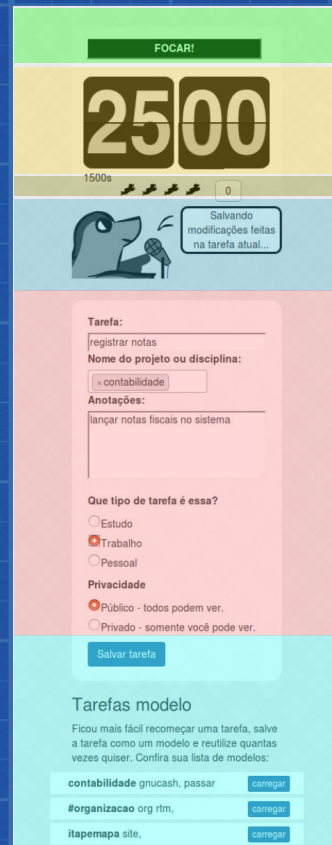
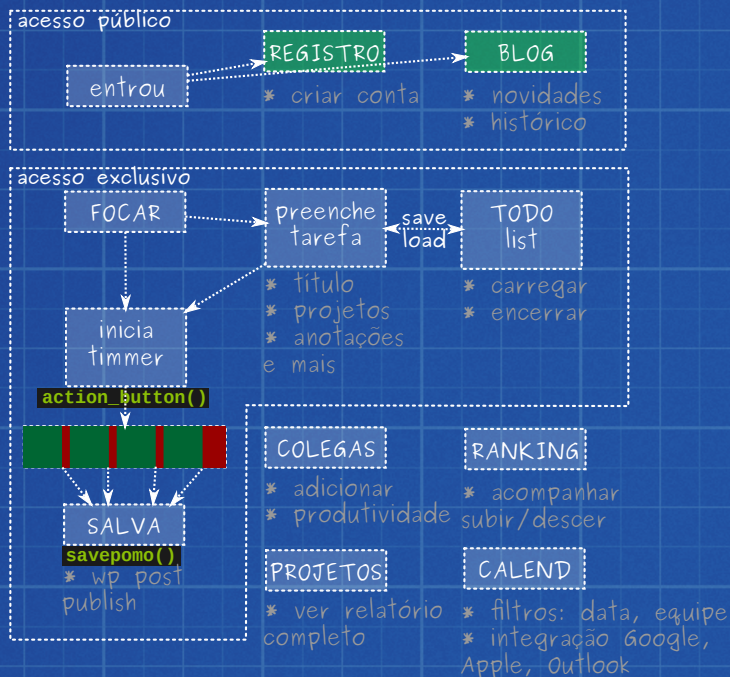
- \* Registro de tempo de projetos
- \* Aplicativo online
- Mac, Windows, Linux, Android e iOS
- \* Rede online de produtividade
- \* Gameficado e desafiador
- \* Compatível com Técnica dos Pomodoros

Francisco Matelli Matulovic, janeiro de 2018

**FUNCIONALIDADES** **TECNOLOGIA USADA**

- \* Relatórios de Tempo de Projetos
- \* Listas **TODO WP Post Object**
- \* Ranking de Produtividades **top-authors\***
- \* Calendários Avançados **calendar-archives\***
- \* Exportar CSV (Excel, Calc) **wp-csv\***
- \* Fala e Escuta, **Art4om.js**
- \* Redes Sociais, com Sorteios e Pontos  
**BuddyPress** **Achievements** **CubePoints\***

## DIAGRAMA DE FUNCIONAMENTO



botão de ação

timmer

contagem

notificações

formulário de tarefa

TODO list

```
pomodoro-functions.js  
set vars default values;
```

```
jQuery(document).ready(  
-load_initial_data(); //task details  
* not found: first access  
* found: set task and timer  
-task_form.change(); //when changed  
--update_pomodoro_clipboard();  
-setInterval(load_initial_data());
```

```
action_button(); //CLICK or VOICE*  
-active:interrupt();  
-inactive:start_clock();  
--focus or rest time //loaded already  
--countdown_clock();  
---complete();  
----stop_clock();  
----is_pomodoro?  
-----yes: savepom();//set rest time  
-----no: set focus time
```

jQuery AJAX

```
functions.php.....
```

```
init:load_scripts();  
init:create_post_type();  
-projecttimer_focus  
register_sidebar();  
user_object_productivity();
```

AJAX

```
save_progress();  
load_pomo();  
update_pomo();  
update_pomo_active();  
save_modelnow();
```

WordPress  
wp\_insert\_post();

BuddyPress  
\_bp\_activity\_add();