



DESENVOLVIMENTO DE UMA PLATAFORMA EAD PARA ENSINO DA LÍNGUA INGLESA

Fernando Henrique dos Santos Rocha

André Luiz Zambalde
Orientador



Roteiro

- Introdução, justificativa e objetivos
- Referências
- Materiais e métodos
- Resultados
- Conclusão

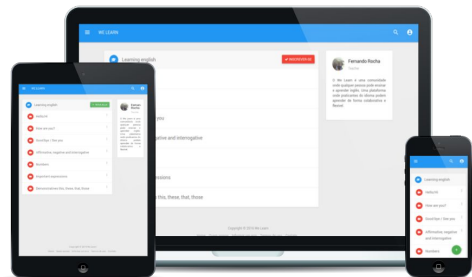
5%

80%

38^a



- 4º país com a maior população de internautas do mundo;
- Atividades online;
- Cenário E-learning.



We Learn

Uma comunidade onde qualquer pessoa pode ensinar e aprender inglês de forma colaborativa e flexível.



Referencial teórico

Etapas do desenvolvimento

- SOMMERVILLE, Ian (2007). Engenharia de software, 8ª edição.

- ROGERS, Yvonne; SHARP, Helen; PREECE, Jennifer (2013). Design de interação: além da interação humano-computador, 3ª edição.



Referencial teórico

EAD e tecnologias no ensino do
inglês

- BELLONI, Maria Luiza (2009).
Educação a Distância, 5ª edição.

- CARDOSO, Gisele; OLIVEIRA,
Adelaide (2012), III Congresso
Internacional da ABRAPUI.



Materiais e métodos

- Levantamento de requisitos
- Validação da ideia
- Modelagem
- Banco de dados
- Implementação



Levantamento de requisitos

33 professores de inglês de diversas partes do país foram entrevistados.



Validação da ideia

- 9 dos 33 professores se disponibilizaram a participar de uma simulação;
- Trello e You Tube.

Quadros

Trello

+ Fernando Rocha

Hiello World Teasers de Lançamento

Hiello World

Particular

Mostrar Menu

Instruções

Falas de entrada e saída

1 Enquadramento no Foto de Entrada

2 Enquadramento durante a aula

Enquadramento

Dicas para gravação

Envio do vídeo via Google Drive

Trello

Adicionar um cartão...

Aguardando

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Caroline Torres)

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Thiago Castilho)

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Ricardo Araújo)

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Carol Lourenço)

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Roberto Leão)

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Giovanna Primon)

Adicionar um cartão...

Em andamento

[EDIÇÃO] Common mistakes

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Fran)

Aula 01 [GRAVAÇÃO] (Victor)

Adicionar um cartão...

Finalizado

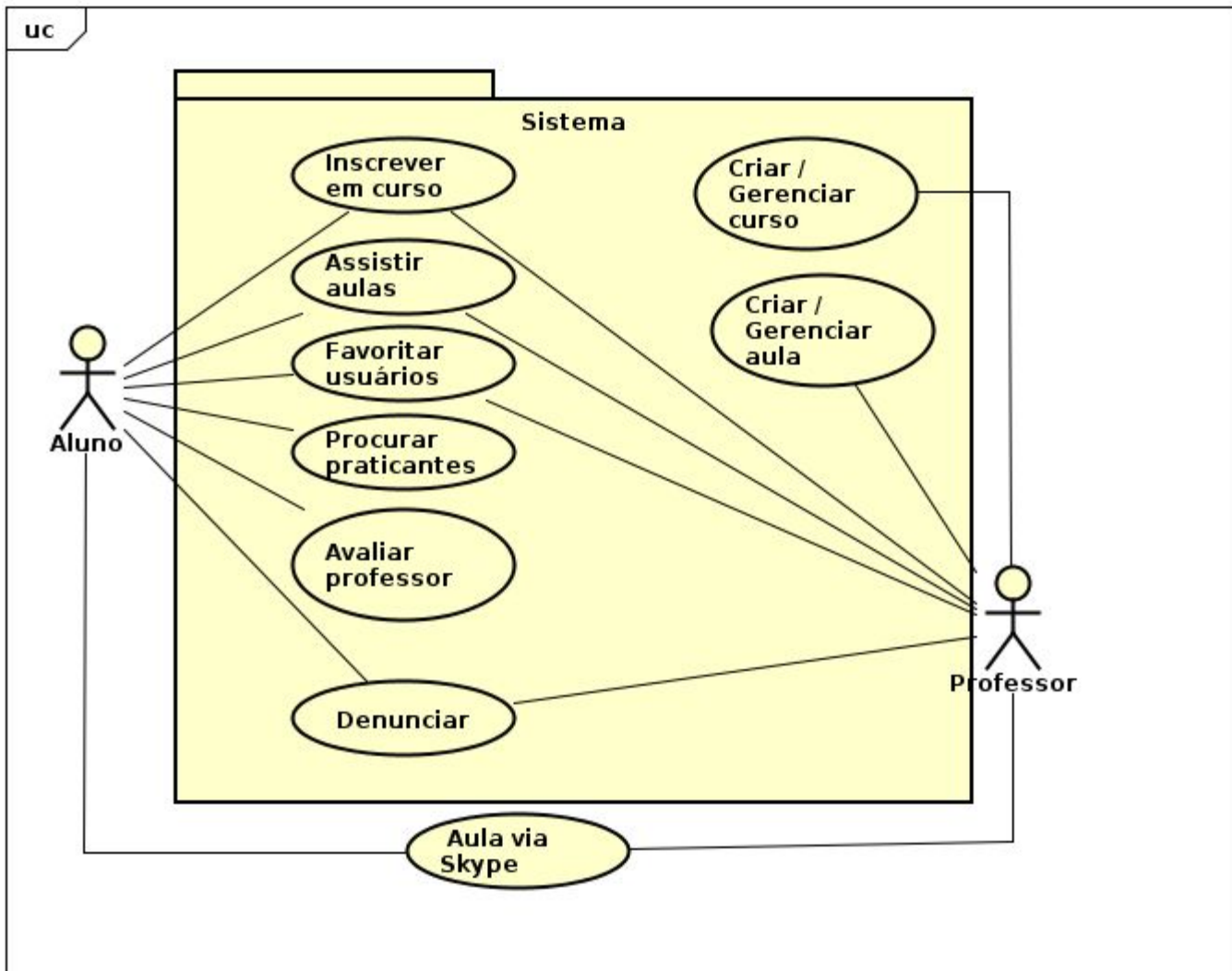
[GRAVAÇÃO] Common mistakes (Hyuan)

Adicionar um cartão...



Ferramentas de modelagem

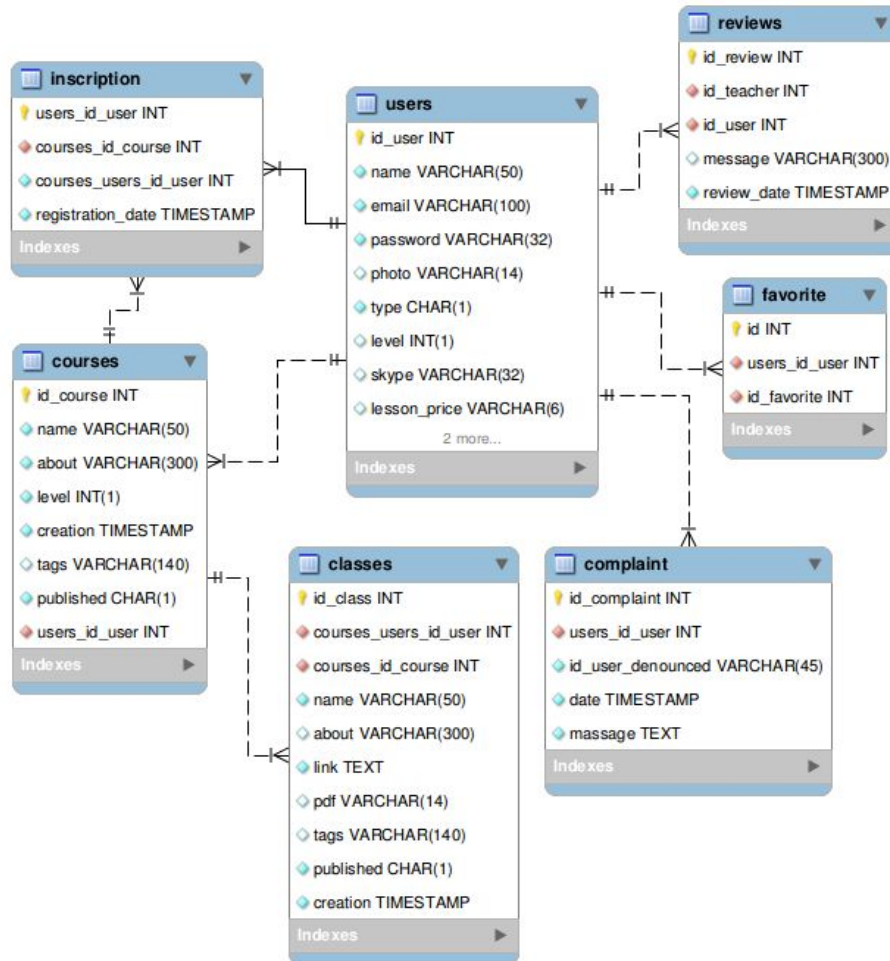
- Astah Professional
- MySQL Workbench





Banco de dados

Banco de dados MySQL. O software escolhido para a gestão da base de dados foi o phpMyAdmin.





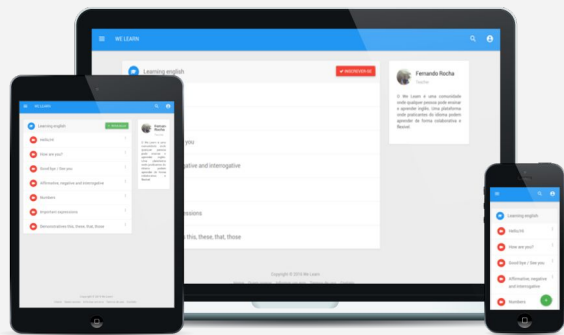
Implementação

- PHP
- JQuery
- Bootstrap
- Material Design



Open source

- Atom
- Gimp
- Xampp



Resultados

Conclusão

Obrigado!