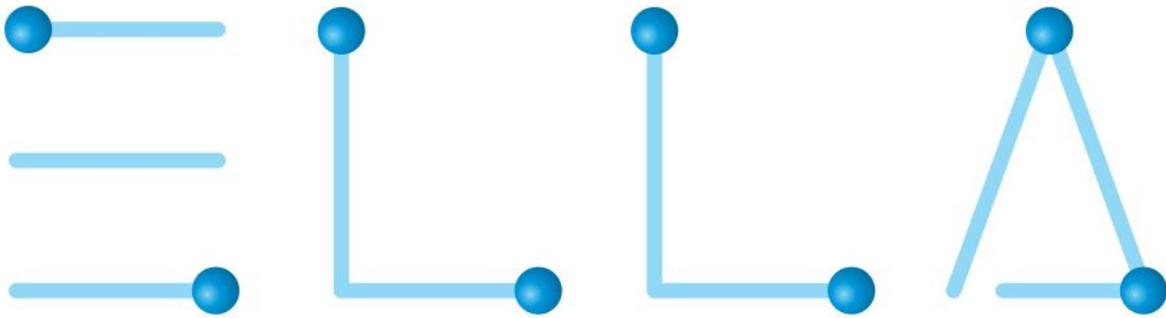




Instituto de Letras e Linguística
Universidade Federal de Uberlândia

Site de Coleta

Manual do usuário



**English Language
Learning Laboratory**

Histórico de Revisões

| Versão | Data | Autor | Requerimento, Seção, Página, Motivo |
|--------|------------|----------------|-------------------------------------|
| 1.0 | 16/09/2019 | Rodrigo Ângelo | Criação do Documento |

Documentos Associados

| Versão | Documento | Descrição |
|--------|-------------------------|--------------------------------|
| 1.0 | ELLA- Manual do Usuário | Manual do Usuário |
| 1.0 | ELLA- Termo de Uso | Termo de Uso da Aplicação ELLA |

Glossário

| Termo | Definição |
|-------|--------------------------------------|
| ELLA | English Language Learning Laboratory |

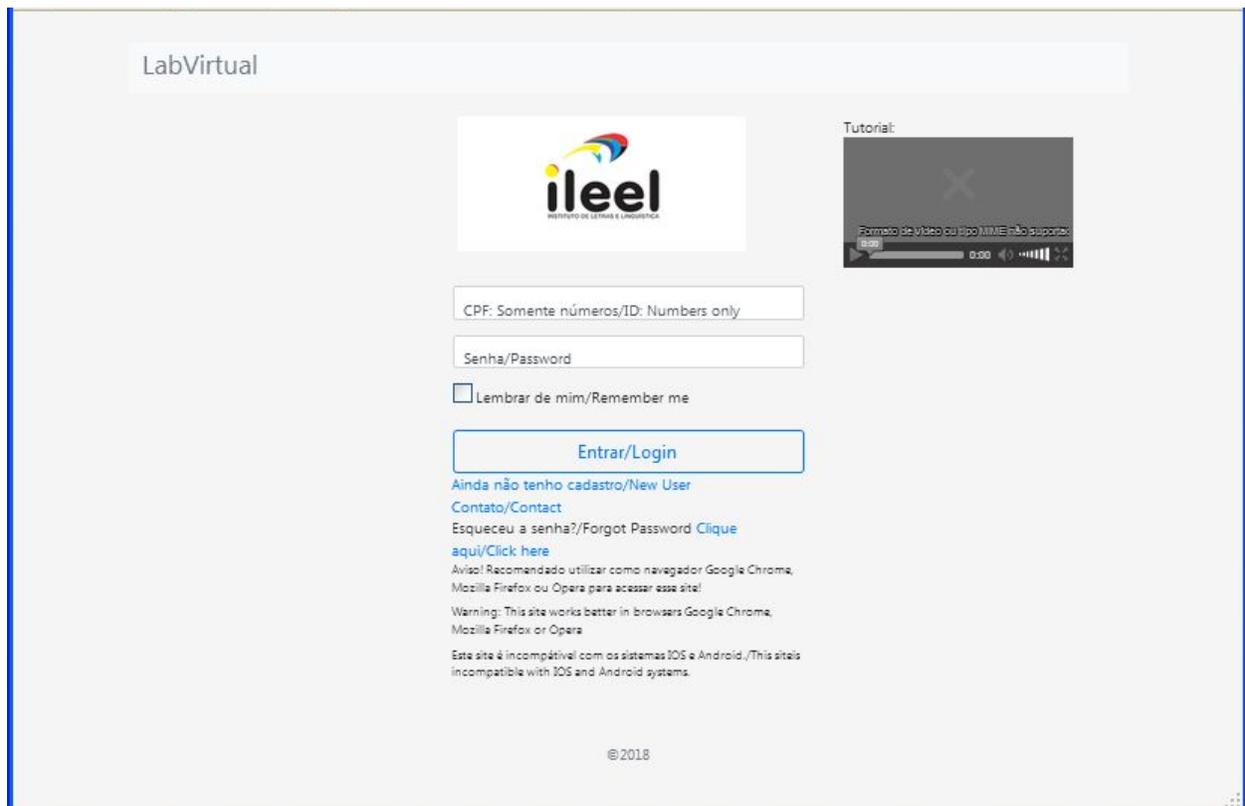
1. OBJETIVOS

O objetivo deste documento é apresentar as funcionalidades e principais cenários de uso do Site de Coleta do projeto ELLA - English Language Learning Laboratory.

2. Login

Ao acessar o site de coleta, a primeira tela que o usuário irá acessar é a página de login. Nesta página, é possível efetuar o login, ir para a tela de cadastro ou para a tela de redefinição de senha.

No canto superior direito também há um vídeo tutorial que explica sobre o projeto e como utilizar o site.



2.1. Efetuar Login

Para efetuar login, deve-se seguir o seguinte cenário:

1. Informar o CPF e senha
2. Clicar em Entrar/Login

2.2. Ir para tela de cadastro

Para ir para tela de cadastro deve-se clicar no link “Ainda não tenho cadastro”.

2.3. Ir para tela de redefinição de senha

Para ir para a tela de redefinição de senha, deve-se clicar no link “Clique aqui”.

3. Cadastro de usuário

A tela de cadastro de usuário pode ser acessada através da tela de login.

LabVirtual

Nome/Name

Brasileiro Other Countries

Senha/Password

Data de Nascimento/Date of Birth

Sexo/Gender

Nacionalidade/Nationality Cidade/City UF/State

TERMO DE CONSENTIMENTO LIVRE E ESCLARECIDO

Você está sendo convidado(a) para participar da composição de um banco de dados de pronúncias em língua inglesa e de expressões faciais para pronúncia em língua inglesa. Esse banco de dados será utilizado para o funcionamento de um Laboratório Virtual para Aprendizagem de Língua Inglesa, sob a responsabilidade da Coordenadora, Profa. Dra. Simone Tiemi Hashiguti, e para futuras pesquisas sobre aprendizagem de língua inglesa como língua estrangeira e/ou inteligência artificial. O banco de dados ficará armazenado em um servidor próprio do projeto alocado no Instituto de Letras e Linguística – ILEEL/UFU. No laboratório, o banco funcionará como base para um sistema de Inteligência Artificial e esse sistema analisará as pronúncias e expressões faciais de pronúncia em língua inglesa do banco e construirá padrões de pronúncia e de expressões faciais que o possibilitarão analisar também as produções orais de

FREE AND INFORMED CONSENT FORM

You are being invited to participate in the composition of a database of English-language pronunciations and facial expressions for pronunciation in English. This database will be used for the operation of a Virtual Laboratory for English Language Learning, under the responsibility of the Coordinator, Dr. Simone Tiemi Hashiguti, and for future research on learning English as a foreign language and / or artificial intelligence. The database will be stored in a server of the project allocated to the Institute of Letters and Linguistics - ILEEL at the Federal University of Uberlândia - UFU. In the laboratory, the bank will act as the basis for an Artificial Intelligence system, and this system will analyze the pronunciation and facial expressions produced by English speakers and build pronunciation and facial expressions patterns that will enable it to analyze the oral productions of the users of the Laboratory and give them feedback, so as to aid in correcting and

Li e entendi o Termo e aceito participar./I read and understood the Form, and I agree to participate.

© 2018 Company, Inc.

Para realizar o cadastro, deve-se seguir os seguintes passos:

1. Preencher todos os campos
2. Ler o termo de consentimento livre e esclarecido
3. Marcar a opção “Li e entendi o Termo e aceito participar”
4. Clicar em “Cadastrar”

Caso a data de nascimento do usuário seja tal que ele ou ela não tenha pelo menos dezoito anos completos na data do cadastro, ou caso o usuário não aceite o termo de consentimento livre e esclarecido, o cadastro não será realizado.

4. Redefinição de senha

A tela de redefinição de senha pode ser acessada a partir da tela de login.



LabVirtual - ILEEL Sair

Informe seus dados

Email: CPF:



LabVirtual - ILEEL Sair

Nova senha: Digite a senha novamente:

Para redefinir a senha, deve-se seguir os seguintes passos:

1. Informar o endereço de email e CPF cadastrados.
2. Clicar em “Entrar”.
3. Na nova tela, digitar a nova senha nos dois campos.
4. Clicar em “OK”.

5. Gravação

A tela de gravação é a principal tela do sistema, pois é nesta tela que são realizadas as gravações da coleta de dados. Após realizar o login, o usuário é redirecionado para esta tela.

LabVirtual - ILEEL Código do vídeo atual: 8.109 Contato Sair

Atenção: Este site tem um total de 1410 dados para coleta. Não é obrigatório coletar todos eles, mas quanto mais itens puder coletar, mais você nos ajuda! Você pode acompanhar quantos dados, deste total, já coletou, com o contador abaixo:

Total: 1410
Enviados: 6

Tutorial:

Gravar

Na parte superior da tela, são exibidos o código do vídeo, e links para entrar em contato com a equipe ELLA e para finalizar a sessão do usuário.

No centro da tela é exibido um vídeo de modelo e, abaixo dele, a câmera do usuário. Ao lado esquerdo do vídeo de modelo, é exibida a contagem de vídeos que o usuário já enviou. Ao lado direito do vídeo de modelo, é exibido o mesmo tutorial da tela de login e, abaixo deste, o último vídeo gravado pelo usuário.

Para gravar e enviar um vídeo, deve-se seguir os seguintes passos:

1. Acessar a página de gravação.
2. Permitir acesso à câmera e microfone.
3. Clicar no vídeo de modelo para que ele seja reproduzido.
4. Assistir atentamente ao vídeo de modelo.
5. Observar a imagem da câmera, verificando se o rosto do usuário está visível e centralizado.
6. Clicar no botão “Gravar”. Ao clicar nesse botão, a gravação é iniciada e o botão “Gravar” se transforma no botão “Parar”.
7. Enunciar de forma clara a mesma palavra ou frase do vídeo de modelo.
8. Clicar no botão “Parar”.

-
9. Clicar no botão “Checar Gravação”
 10. Reproduzir o vídeo de checar gravação e verificar se está correto.
 11. Clicar em “Enviar”.

Após clicar em “Enviar”, o sistema irá fazer upload do vídeo gravado e então atualizar a contagem de vídeos enviados e exibir um novo vídeo de modelo.

Os vídeos são exibidos para o usuário em ordem aleatória, exibindo apenas os vídeos que o usuário ainda não enviou.