SiGE - Sistema de Gerência de Eventos

Instalação

Programas necessários:

- PostgreSQL;
- php5

Schema da Base de dados

A instalação da base de dados é feita pelo arquivo ddl-schema-2013.sql. Abra o arquivo e defina alguns parâmetros:

Encoding do servidor

```
SET client_encoding = 'LATIN1';
```

Permissão ao usuário do banco de dados

```
REVOKE ALL ON SCHEMA public FROM PUBLIC;
REVOKE ALL ON SCHEMA public FROM postgres;
GRANT ALL ON SCHEMA public TO postgres;
GRANT ALL ON SCHEMA public TO PUBLIC;
```

Modifique postgres para seu usuário.

Note que o script possui START TRANSACTION; e ROLLBACK;. Faça um teste inicial e execute o script para se certificar que tudo irá correr bem. Por fim remova-os e execute realmente o script.

Dados iniciais do sistema

A inserção dos dados iniciais pode ser encontrada em ddl-dados-iniciais.sql. Modifique as tabelas estado, instituicao, municipio e sala de acordo com sua necessidade.

 ${\bf obs.:}\,$ para base de dados que usam codificação LATIN1 utilize o script ddl-dados-iniciais-latin1.sql.

As outras tabelas já estão devidamente preparadas.

Teste a execução de script e remova START TRANSACTION; e ROLLBACK;.

Criando um novo encontro

O primeiro passo para criar um encontro, e adicionar um registro na tabela encontro da seguinte forma:

```
INSERT INTO encontro(nome_encontro, apelido_encontro, data_inicio, data_fim, ativo)
    VALUES ('Encontro de Software Livre', 'I ESL', '2013-11-07', '2013-11-09', true);
```

obs.: a coluna ativo será removida em breve.

Depois verifique o id_encontro gerado e crie dois registros na tabela mensagem_email, um para cada mensagem de tipo_mensagem_email:

obs.: Note que a mensagem traz elementos dentro de {}. Eles são utilizados no PHP para substiruir valores reais, tornando a mensagem dinâmica.

Vale lembrar que a mensagem pode ser escrita em HTML. Coloque apenas tags referentes ao body.

Da mesma forma crie a mensagem de recuperação de senha:

Por ser um exemplo, as mensagens ficaram uma muito parecida com a outra. Você deve adaptar de acordo com seu encontro.