

| Acesso | |
|--------|-----------------------|
| PK | <u>idAcesso : INT</u> |
| | tipo : VARCHAR(20) |

| Usuario | |
|---------|---------------------------|
| PK | <u>idUsuario : INT</u> |
| FK | <u>idAcesso : INT</u> |
| | nome : VARCHAR(50) |
| | email : VARCHAR(100) |
| | senha : VARCHAR(200) |
| | dataNascimento : DATETIME |

| Convite | |
|---------|---------------------------------|
| PK | <u>idConvite : INT</u> |
| FK | <u>idEvento : INT</u> |
| FK | <u>idUsuario : INT</u> |
| FK | <u>idUsuarioConvidado : INT</u> |
| | confirmado : BINARY |

Se capacidade = 0 o acesso é ilimitado

| Local | |
|-------|---------------------------|
| PK | <u>idLocal : INT</u> |
| | logradouro : VARCHAR(100) |
| | numero : VARCHAR(10) |
| | complemento : VARCHAR(20) |
| | bairro : VARCHAR(50) |
| | cidade : VARCHAR(50) |
| | estado : VARCHAR(2) |
| | cep : VARCHAR(15) |

| Evento | |
|--------|--------------------------|
| PK | <u>idEvento : INT</u> |
| FK | <u>idLocal : INT</u> |
| FK | <u>idCategoria : INT</u> |
| | data : DATETIME |
| | acessoRestrito : BINARY |
| | capacidade : INT |
| | descricao : VARCHAR(250) |

| Presenca | |
|----------|-------------------------|
| PK | <u>idPresenca : INT</u> |
| FK | <u>idEvento : INT</u> |
| FK | <u>idUsuario : INT</u> |
| | confirmado : BINARY |

Podemos usar um Trigger para, se o convite for aceito, ele deverá inserir a presença automaticamente como confirmada.

O convite inicialmente será definido com DEFAULT NULL, depois :
0 = recusado;
1 = aceito.

| Categoria | |
|-----------|--------------------------|
| PK | <u>idCategoria : INT</u> |
| | titulo : VARCHAR(35) |