## Problemas no SGI

### Henrique Henriques

Última Atualização: 21 de Setembro de 2023

## 1 Introdução

Este documento tem como objetivo explicar alguns dos problemas comuns enfrentados no SGI e suas respectivas soluções.

## 2 Problemas e Soluções

### 2.1 Múltiplos usuários "meuovo" na tabela de usuários

#### 2.1.1 Descrição

A tabela de usuários do aplicativo contém múltiplas instâncias de usuários com o nome "meuovo", causando confusão e potenciais erros.

#### 2.1.2 Solução

Execute o seguinte código SQL para remover as entradas duplicadas:

- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='00a71569-0a65 -4b3c-83e7-6fa48e6f9a92';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='019f9312-211b -4ca8-b86f-f272b3e7459c';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='03d60c0b-3dad -4c14-bcc8-d4d02c35933d';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='04f7a469-7bf2 -4f79-b997-c497eebe07c9';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='08b5b9c5-312f -4d2a-938f-6949d9771d84';

- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='1338ca6b-a60e -4f99-8e76-4052485f553e';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='188bddd8-ef79 -4fa9-91a6-21a458297edd';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='2273e4d7-41f1 -4688-a9ed-72ce17210d0c';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='22a3113a-180b -42de-882a-cf12221a8842';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id= $^{\prime}235\,d9f66-4ec2$  -4aec-a402-06ae4e5eb5e7;
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='24240ca3-f154-494f-9f5c-b4bb39591aca';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='26144b62-d636-4b11-bc6d-dc36f165224e';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='2802 da02 546 f -4e23 a105 e7374359509e';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id= $^{\prime}28$ dcf1c3-1b6b -4583-9656-51c8048a1fe1 $^{\prime}$ ;
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHFRE** Id='29adbf51 -4658-40bc-b512-12432ab55b9e';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='2ce41d80-07f4 -4fc4-9299-a968422a1e5b';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id=' $^{2}$ ceccc40  $^{-8595-4682-99}$ ac- $^{2}$ 30157ef1c0';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='305c23d0-dbed -410d-9a1c-bbde4d5f40b6';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='318072b9-cf7b -4877-84f5-27d2031528ea';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='31f67a28 -5998-4af8-9511-661aeb7627df';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='36249c53-d925 -485e-9518-52f395b0d4bb';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='3920c0f3-e00f -4e63-9cd2-48f57ae69048';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHFRE** Id='3d4d88e7-3c68 -4013-a5ba-eab84ff0b31a';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHFRE** Id='443a83d1 -7825-4d21-a1ab-4f35eff72d10';

- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='46295a08-ddc5-41cd-a972-a0ba180c24bb';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id=' $^4$ ae93cc8- $^4$ e6f -45dd- $^8$ e0a- $^6$ b4a645f638a';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='509eb147-887b -47a8-ac88-80f540c18622';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='52589239-d881 -4088-8a84-150f5775d034';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='54650303-761a -421a-9a0c-2faabbe4c718';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id= $^{\circ}550c8276-11f6$ -4e92-8845-8b5b8d8f0008;
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='559b30b1-7f85 -47a0-83ba-f70e9c3d35aa';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='586ce5f7-3add -4a88-b4c5-9ec94bd79d70';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='622b706d -0515-42d-a4f3-f03e0990daca';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='63ab7bbe-aeaf -4d5e-982b-e2c9ea73938d';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id=' $679 \, \text{c1fc3} 796 \text{a} 4 \, \text{cc7} \text{b3b7} 03 \, \text{b4bf0e9d13}$ ';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='68f566ae-f32e-4051-be4b-12cc1a23ec01';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='6ea899e6-f119 -4202-b60a-df1691472fa4';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='791a373d-d8fe -4849-b301-72c67383ed58';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='7d597964-66d6 -45b5-98da-d71c01b12f67';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='7e25ab63-79c3 -457e-9d06-7f09b164f132';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='8b5fa2e7-56f2 -4d84-aab7-78c52ca4c1db';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='99661c11-05e6-4e14-b0bc-57d3e458ebcb';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='9f34d20c-030e-4389-80a9-b49f3c43143b';

- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='a7fc237a-26c3 -47ac-a9e4-b8bed7fd3824';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='a9604074-e186 -4c33-ab93-49ab34e39ce1';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='ae2dac6e-1e08 -416c-851b-20071a792672';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='b1f6b3f5-e3de -44f3-8932-fbd7a53f6b3c';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='b251f477-e9aa -41b8-a939-1fd0374dc310';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='b7f68914-c6bf -42c8-a710-43376e8a8586';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='ba5654c9-46ea -4c1b-b67a-c56dd9bcca5c';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='bc95723d-9bad -4fa8-bb63-1ced6ffc5c80';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='c1496f0b-7ce7-42ca-8c49-05673eceee83';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='c36ea7a1-87d7 -4a7f-93d6-2a347de37b5d';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='c590f22c-3a09 -423d-bf28-baadb449a369';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='c5d16edf-083f-4564-a6cc-1751c98ecc3b';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='d3e8ae55-5f78 -41e9-a9cf-a1d6a8c2ec59';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='dabba46c-a69d -4676-a8e4-8a6c5598ab76';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='dbf4647d -5783-405d-8655-79f9369c4c8e';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='dd51fb00-b8eb -4317-9a68-a7384caa3d3b';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='de520546-e0f8 -4933-880a-a4fb947a3684';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='df004375-f0e6-46c3-b1b4-8c8660705c75';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='dfdedcc3-851e -4975-a743-9bc8a91078ef';

- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='e2a0a830-4a98 -4655-8735-0bd4e8264622';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='eb54d322-834a -4e0e-8657-51715bd41ecb';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='ebdad914-3d12 -48f3-942c-49def121dcd7';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='ec6d0124-b63c -40fb-85e6-c0e83518ac4e';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='ecc91b22-e8e8 -457f-8794-bedb713b5d01';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='ecd12bba-e0c8 -472c-8d2a-9a54b9a40873';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='f15d6bf2-ccea -4152-ac88-7c8e5c191f1f';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='f2caff3f-5c15-4185-aa49-d5b870b17b80';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='f475a734-79b4-4f5c-a95d-187e3d4cb3e9';
- **DELETE FROM** basedb.aspnetusers **WHERE** Id='f539b696-c3cd -47ea-81c1-40b63e6f7435';

#### 2.1.3 Observação

Certifique-se de que nenhum usuário importante tenha sido removido inadvertidamente.

# 2.2 Unable to cast object of type 'System.DBNull' to type 'System.Boolean'

#### 2.2.1 Descrição

Alguma coluna que deveria conter valores booleanos está com valores nulos.

#### 2.2.2 Solução

Atualize toda a coluna Ancora na tabela Prospeccao para 0:

**UPDATE** Prospeccao **SET** Ancora = 0;

# 2.3 Unable to cast object of Type 'System.String' to type 'System.Int32'

#### 2.3.1 Descrição

Incompatibilidade de tipos entre a base de dados e o código.

#### 2.3.2 Solução

Verifique a compatibilidade de tipos entre o banco de dados e o código. Atualize o schema do banco de dados conforme necessário.

## 2.4 Gráfico de Participação Lateral carrega de forma infinita

#### 2.4.1 Descrição

A rota não está retornando os dados esperados ou retorna nulo.

#### 2.4.2 Solução

Verifique a rota pela URL: /Participacao/PuxarDadosParticipacao.

# 2.5 Uncaught typeerror l[0] is undefined ao clicar em algum select

#### 2.5.1 Descrição

Ao clicar em um campo de seleção multipla select2, um erro misterioso de TypeError aparece no console do navegador e o select não funciona.



Figure 1: Erro no Console do Firefox

### 2.5.2 Solução

Verifique se o código que atrela o dropdown do modal está encontrando o elementoPai no método gerarOpcoesSelect

## 3 Soluções Gerais

#### 3.1 Resetar o banco local

Restaurar o banco local a partir de um backup recente pode ser uma solução rápida e eficaz.

### 3.2 Resetar as mudanças realizadas no Git

Utilizar comandos como git stash pode reverter problemas de código recentes.