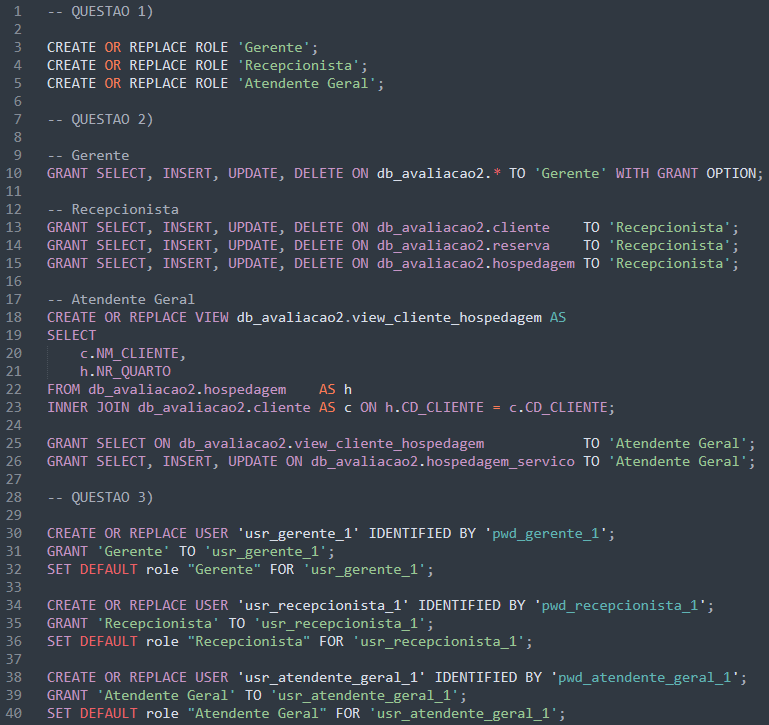
Aluno: Gustavo Baroni Bruder.

Professor: Alexander Roberto Valdameri.

Disciplina: Banco de Dados Avançado.

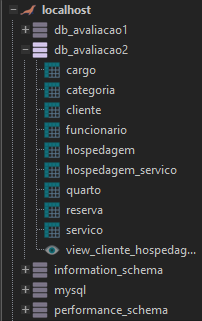
Desafio 2 - Gerenciando o acesso às estruturas

**Questões 1, 2, 3)**

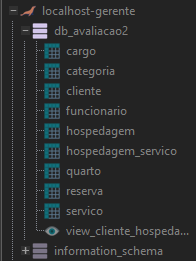


**Questão 4)** Efetuar o login na interface HeidiSQL com os respectivos usuários de cada papel, realizando sequência de comandos para validar os mecanismos de segurança implementados.

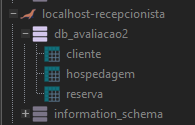
1. Visualização do banco de dados com usuário: **root**



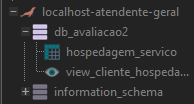
1. Visualização do banco de dados com usuário: **usr\_gerente\_1**



1. Visualização do banco de dados com usuário: **usr\_recepcionista\_1**

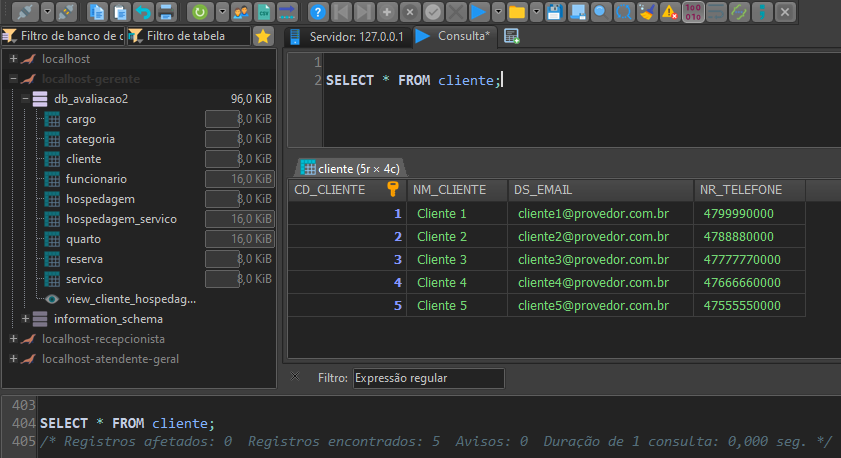


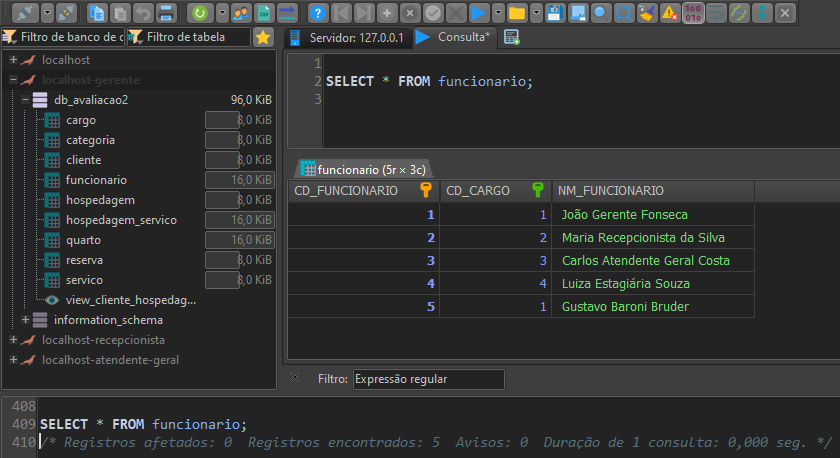
1. Visualização do banco de dados com usuário: **usr\_atendente\_geral\_1**

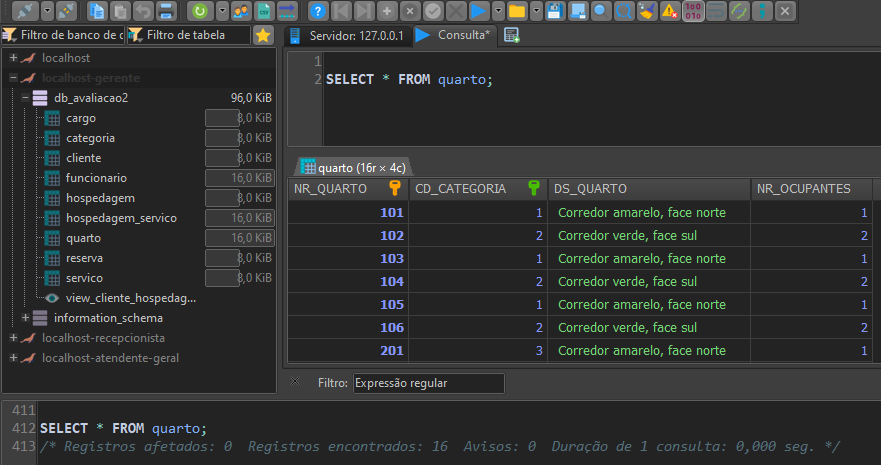


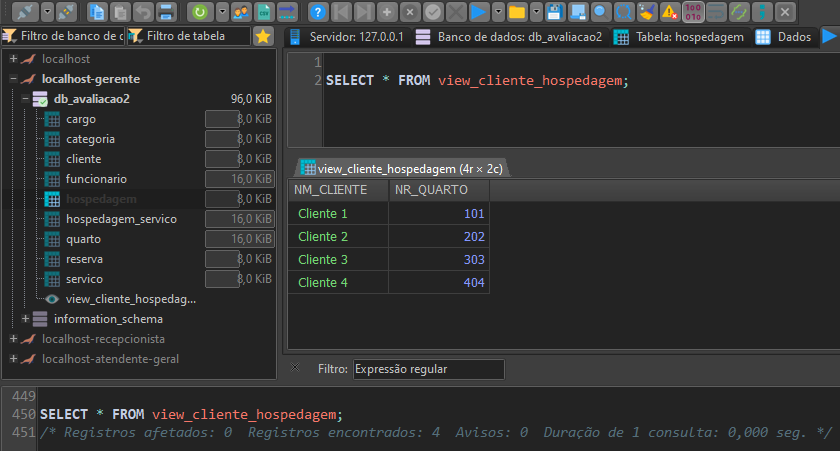
1. Comandos com usuário: **usr\_gerente\_1**

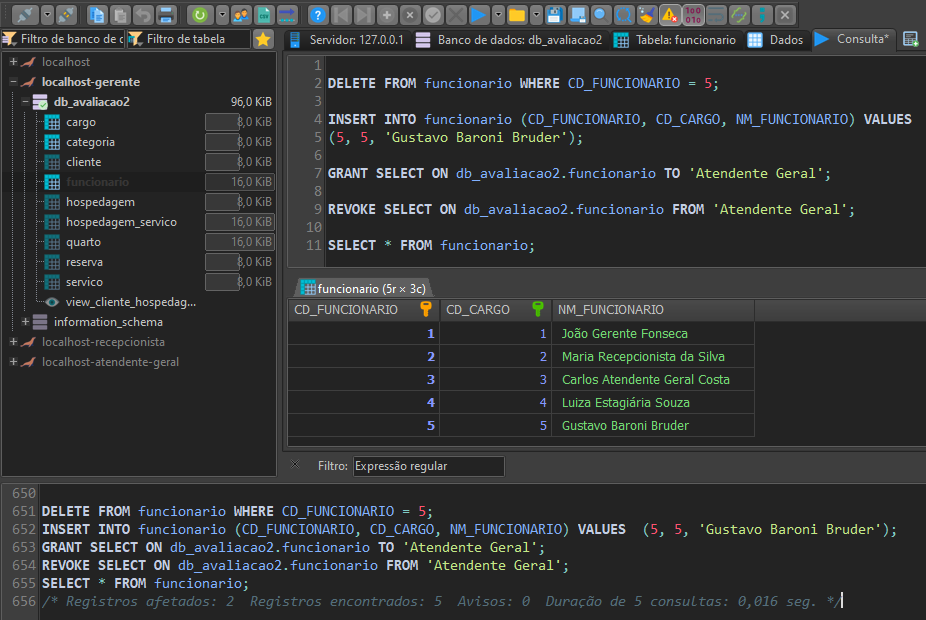
Foram realizados alguns comandos **SELECT** em **tabelas** e **views**, além dos comandos **DELETE**, **INSERT**, **GRANT** e **REVOKE** em tabelas escolhidas aleatoriamente.





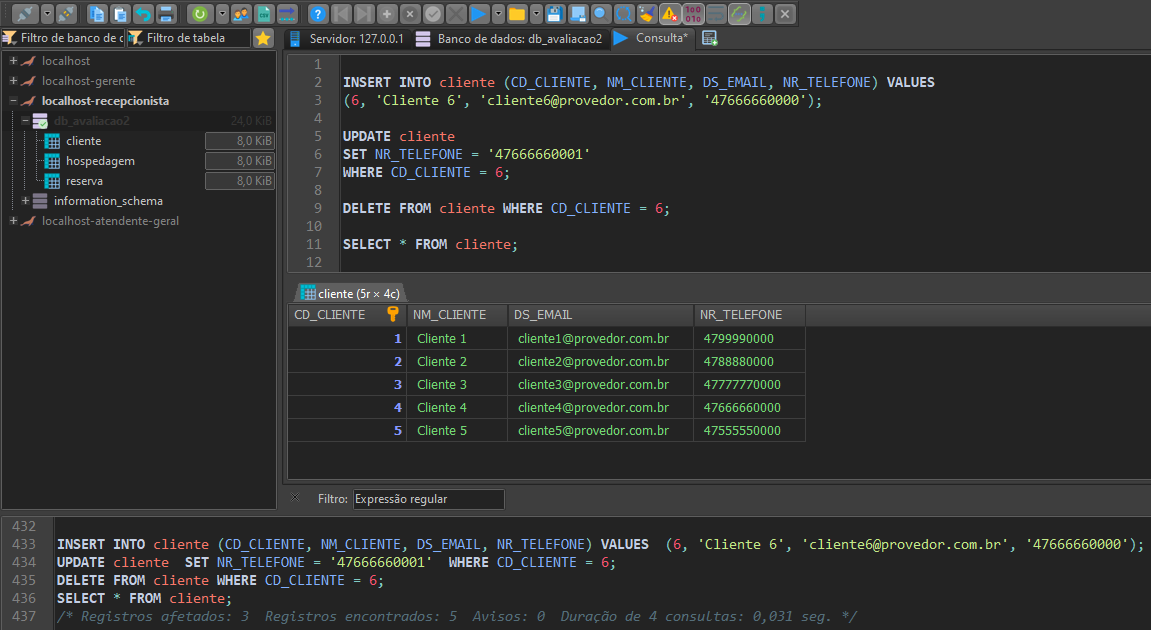


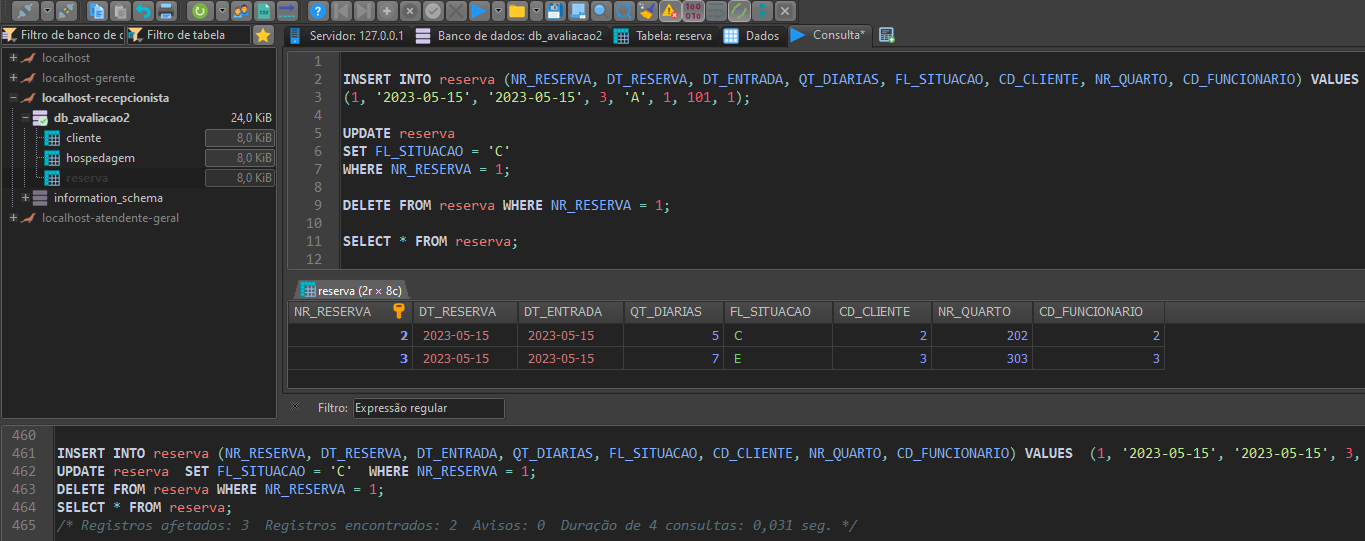
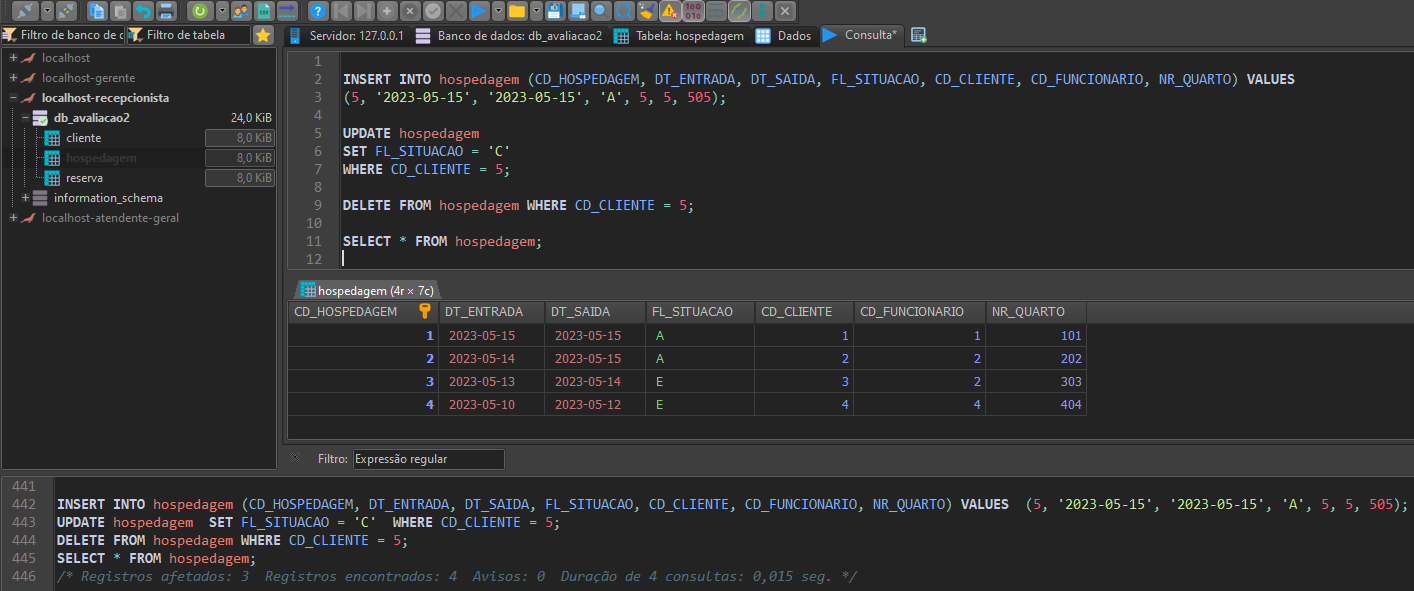


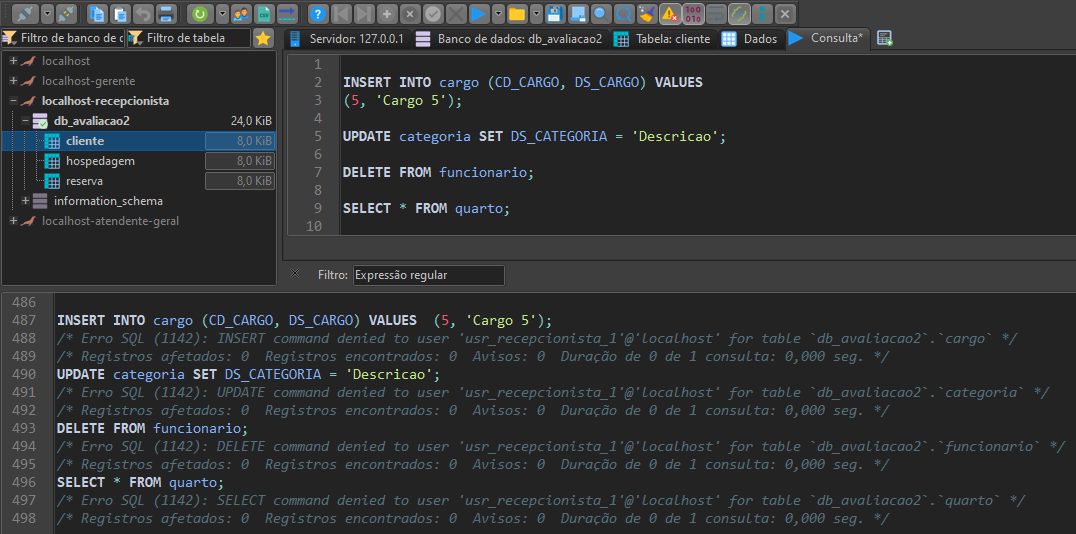


1. Comandos com usuário: **usr\_recepcionista\_1**

Foram realizados comandos **INSERT**, **UPDATE**, **DELETE** e **SELECT** nas tabelas **cliente**, **hospedagem** e **reserva** com sucesso. Além disso, foram executados outros comandos aleatórios em outras tabelas aleatórias sem sucesso pela falta de permissão do usuário.







1. Comandos com usuário: **usr\_atendente\_geral\_1**

Foram realizados comandos **SELECT**, **INSERT** e **UPDATE** na tabela de **hospedagem\_servico** com sucesso. Também houve sucesso ao realizar comando de **SELECT** na **view** com os dados de cliente/hospedagem. Além disso, foram executados alguns comandos em outras tabelas aleatórias sem sucesso pela falta de permissão do usuário.

