Paso 1: crear el rol si no existe

CREATE ROLE IF NOT EXISTS 'Vendedores';

-- Paso 2: crear el usuario si no existe

CREATE USER IF NOT EXISTS 'Pri'@'localhost' IDENTIFIED BY 'clave123';

-- Paso 3: asignar el rol al usuario

GRANT 'Vendedores' TO 'Pri'@'localhost';

1. ✅ Crear un usuario

CREATE USER 'usuario1'@'localhost' IDENTIFIED BY 'clave123';

2. ✅ Asignar permisos de lectura a la tabla Articulos

GRANT SELECT ON basededatos.Articulos TO 'usuario1'@'localhost';

3. ✅ Listar los permisos del usuario

SHOW GRANTS FOR 'usuario1'@'localhost';

4. ✅ Ingresar con el usuario creado y eliminar una fila de Articulos

DELETE FROM Articulos WHERE id = 1;

5. ✅ Eliminar permiso SELECT

REVOKE SELECT ON basededatos.Articulos FROM 'usuario1'@'localhost';

6. ✅ Asignar permiso de eliminación

GRANT DELETE ON basededatos.Articulos TO 'usuario1'@'localhost';

7. ✅ Eliminar la fila con usuario1

DELETE FROM Articulos WHERE id = 5;

8. ✅ Crear rol Vendedores

CREATE ROLE 'Vendedores';

9. ✅ Asignar permisos de lectura al rol

GRANT SELECT ON basededatos.Articulos TO 'Vendedores';

Y luego asignar ese rol al usuario:

GRANT 'Vendedores' TO 'usuario1'@'localhost';

✔️ Activar el rol si es necesario:

SET DEFAULT ROLE 'Vendedores' TO 'usuario1'@'localhost';