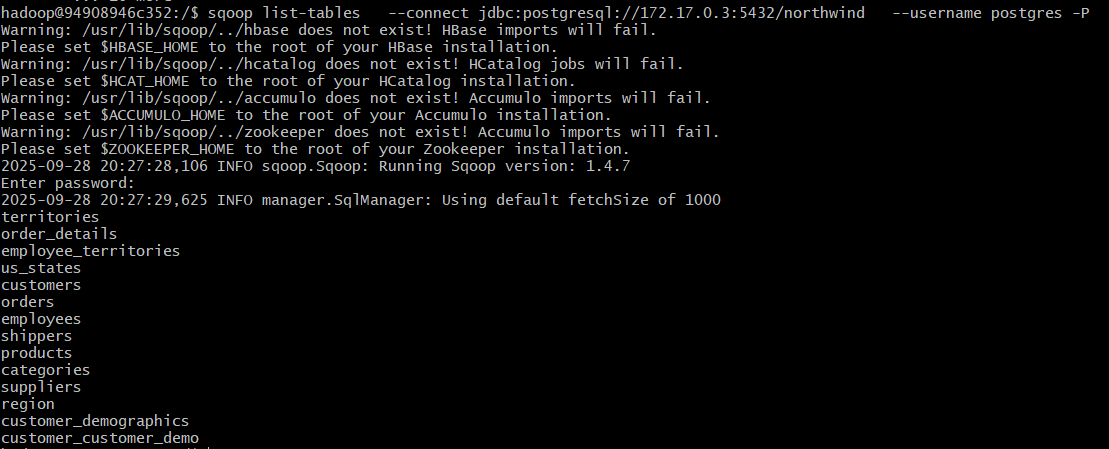
**SQOOP**

1) Mostrar las tablas de la base de datos northwind

sqoop list-tables \

--connect jdbc:postgresql://172.17.0.3:5432/northwind \

--username postgres -P



2) Mostrar los clientes de Argentina

sqoop eval \

--connect jdbc:postgresql://172.17.0.3:5432/northwind \

--username postgres \

--P \

--query "SELECT \* FROM customers WHERE country = 'Argentina'"



3) Importar un archivo .parquet que contenga toda la tabla orders. Luego ingestar el archivo a HDFS (carpeta /sqoop/ingest)

sqoop import \

--connect jdbc:postgresql://172.17.0.3:5432/northwind \

--username postgres \

--table orders \

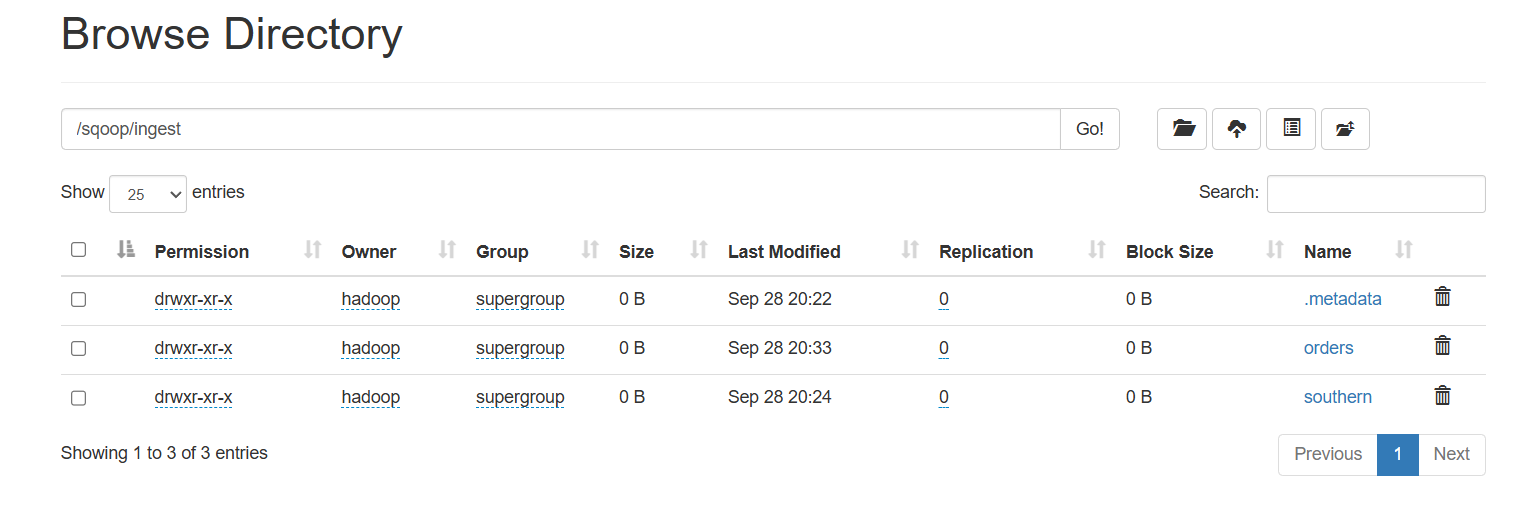
-m 1 \

--P \

--target-dir /sqoop/ingest/orders \

--as-parquetfile \

--delete-target-dir



4) Importar un archivo .parquet que contenga solo los productos con mas 20 unidades en stock, de la tabla Products . Luego ingestar el archivo a HDFS (carpeta ingest)

sqoop import \

--connect jdbc:postgresql://172.17.0.3:5432/northwind \

--username postgres \

--table products \

-m 1 \

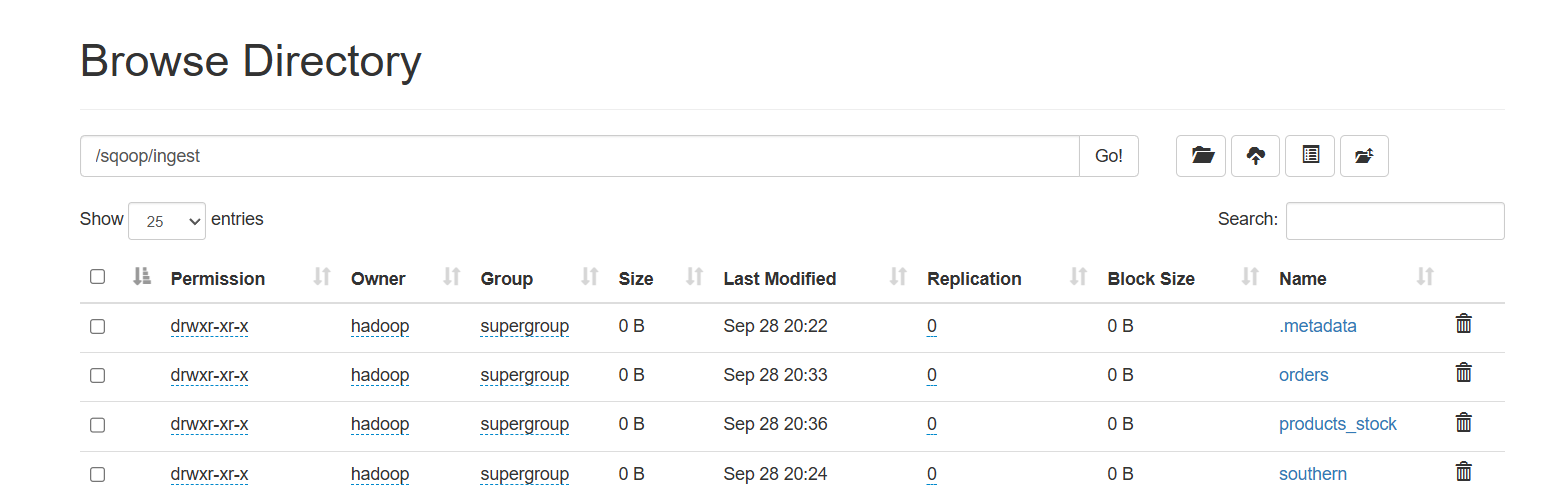
--P \

--target-dir /sqoop/ingest/products\_stock \

--as-parquetfile \

--where "units\_in\_stock > 20" \

--delete-target-dir



**NIFI**

