

PRUEBA TÉCNICA POWER BI

CREA UN REPORTE QUE ENCUENTRE Y MUESTRE LAS DIFERENCIAS

Los archivos SALES_DB.csv y SALES_MANUAL.csv cuentan con las transacciones de ventas en un supermercado, sin embargo, se ha notado que existen diferencias en la suma del precio por cada categoría (vea ejemplo), desarrolle un reporte que mediante una sola tabla permita ver las diferencias a nivel categoría e implemente una página de detalle (drill through) que muestre sólo las transacciones con diferencias entre el precio de SALES_DB y de SALES_MANUAL)

Nota: Use solamente funciones DAX para su solución, queda prohibido el uso de Power Query

SALES_DB		SALES_MANUAL	
product_category	Sum of price	product_category	Sum of price
cars	110,503.26	cars	110,503.26
grocery	113,879.28	grocery	113,879.28
household	135,988.25	household	135,415.59
personal care	140,674.20	personal care	140,809.59
Total	501,044.99	Total	500,607.72

Solución Esperada

Una tabla que muestre las diferencias entre DB y Manual con la posibilidad de ver el detalle de las transacciones que ocasionan las diferencias por categoría.

product_category	Price_DB	Sum of price	hasDifferences
cars	110,503.26	110,503.26	False
grocery	113,879.28	113,879.28	False
household	135,988.25	135,415.59	True
personal care	140,674.20	140,809.59	True
Total	501,044.99	500,607.72	True

Show as a table

Include

Exclude

Drill through

Group

Summarize

Copy

Detalle Diferencias

Segunda hoja (detalles):

product_category	transaction_id	Sum of price	Sum of price_MANUAL
personal care	3b1ed9a0-5cfb-4bbb-a4be-5e249c39412e	829.61	965.00
Total		829.61	965.00