QUESTÃO 2

/\*

Para cada mês de 2020, solicitamos que seja exibido um top 5 dos usuários que

mais venderam ($) na categoria Celulares. Solicitamos o mês e ano da análise,

nome e sobrenome do vendedor, quantidade de vendas realizadas, quantidade de

produtos vendidos e o total vendido;

\*/

DECLARE @anoVenda INT

DECLARE @topUsuarios INT

--Variável Ano Venda

Set @anoVenda = 2020

--Variável Que defini o top de usuários por mês

Set @topUsuarios = 5

select

\*

from(

select

\*, rank() over (PARTITION BY mesVenda order by mesVenda,totalVendas desc) Posição\_Mes

from (

Select

month(datavenda) mesVenda,

year(datavenda) anoVenda,

nome,

sobrenome,

count(\*) qteVendaRealizada,

sum(qteItem) qteProdutosvendidos,

sum(qteItem\*valorItem) totalVendas

From

Customer C right join [Order] O on C.idCustomer = O.idCustomerVendedor

Where

year(dataVenda) = @anoVenda

and dataFinalizada is not null

and ehVendedor = 1

Group By

month(datavenda),

year(datavenda),

nome,

sobrenome

) orders

)rankeamento

where

Posição\_Mes <= @topUsuarios

**EXECUÇÃO E RESULTADO**

