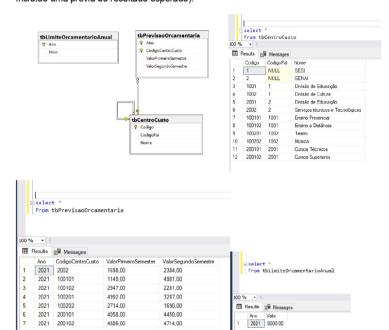


75%

SESI SENAI

Veja a questão completa na IMAGEM 01 anexa

Considere a estrutura de tabelas e dados a seguir, e indique as instruções SQL adequadas para obter os dados solicitados (será incluído uma prévia do resultado esperado):



Indique os centros de custo que extrapolaram o limite orçamentário anual, e a porcentagem pela qual o excesso ocorreu. Resultado esperado:

Ano Valor 1 2021 8000,00



3287.00

1690.00

4992.00

2714.00

4058,00 4886,00

```
a)
🗏 Select cc.Codigo, cc.Nome, PrevAnual.Valor As ValorAnual, ((la.Valor / PrevAnual.Valor)) * 100 As Porcentagem
  From tbCentroCusto cc
   Inner Join tbPrevisaoOrcamentaria po On po.CodigoCentroCusto = cc.Codigo
  Outer Apply (Select po.ValorPrimeiroSemestre + po.ValorSegundoSemestre As Valor) As PrevAnual Inner Join tbLimiteOrcamentarioAnual la On la.Ano = po.Ano
Where la.Valor < po.ValorPrimeiroSemestre or la.Valor < po.ValorSegundoSemestre
  Select cc.Codigo, cc.Nome, PrevAnual.Valor As ValorAnual, ((PrevAnual.Valor / la.Valor) - 1) * 100 As Porcentagem | From tbCentroCusto cc
   Inner Join tbPrevisaoOrcamentaria po On po.CodigoCentroCusto = cc.Codigo
Outer Apply (Select po.ValorPrimeiroSemestre + po.ValorSegundoSemestre As Valor) As PrevAnual
Inner Join tbLimiteOrcamentarioAnual la On la.Ano = po.Ano
Where la.Valor < po.ValorPrimeiroSemestre or la.Valor < po.ValorSegundoSemestre
   ElSelect cc.Codigo, cc.Nome, PrevAnual.Valor As ValorAnual, ((la.Valor / PrevAnual.Valor)) * 100 As Porcentagem From tbCentroCusto cc
   Inner Join tbPrevisaoOrcamentaria po On po.CodigoCentroCusto = cc.Codigo
Outer Apply (Select po.ValorPrimeiroSemestre + po.ValorSegundoSemestre As Valor) As PrevAnual
Inner Join tbLimiteOrcamentarioAnual la On la.Ano = po.Ano
    Where la. Valor < PrevAnual. Valor
   Select cc.Codigo, cc.Nome, PrevAnual.Valor As ValorAnual, ((PrevAnual.Valor / la.Valor) - 1) * 100 As Porcentagem
    From tbCentroCusto cc
     Inner Join tbPrevisaoOrcamentaria po On po.CodigoCentroCusto = cc.Codigo
    Outer Apply (Select po.ValorPrimeiroSemestre + po.ValorSegundoSemestre As Valor) As PrevAnual Inner Join tbLimiteOrcamentarioAnual la On la.Ano = po.Ano
    Where la.Valor < PrevAnual.Valor
   Select cc.Codigo, cc.Nome, PrevAnual.Valor As ValorAnual, ((la.Valor / PrevAnual.Valor)) * 100 As Porcentagem
   From tbCentroCusto cc
   Inner Join tbPrevisaoOrcamentaria po On po.CodigoCentroCusto = cc.Codigo
Inner Join tbLimiteOrcamentarioAnual la On la.Ano = po.Ano
Cross Join (Select poz.ValorPrimeiroSemestre + poz.ValorSegundoSemestre As Valor From tbPrevisaoOrcamentaria poz) As PrevAnual
   Where la.Valor < PrevAnual.Valor
```

А			
В			
С			
D			
E			

Enviar Resposta

