# FORMAÇÃO CIENTISTA DE DADOS

VISUALIZAÇÃO, GRÁFICOS E DASHBOARDS: INTRODUÇÃO



### WIRE FRAME



Vendas por Mes/Dia



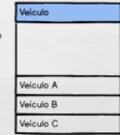
Vendas - Quantidade

Vendas - Valor



Top Vendedores / Desconto







#### CHECKLIST PARTE I - TIPOS DE ELEMENTOS

- ESTÁ USANDO O ELEMENTO GRÁFICO ADEQUADO?
- NÃO HÁ EXCESSO DE ELEMENTOS DECORATIVOS?
- NÃO HÁ MAIS DO QUE 7 ELEMENTOS NO DASHBOARD?

### CHECKLIST PARTE II - DADOS

- DADOS ESTÃO NO CONTEXTO CORRETO?
- DADOS NÃO APRESENTAM UM EXCESSO DE DETALHES?
- DADOS MAIS IMPORTANTES ESTÃO DESTACADOS?
- NÃO HÁ MAIS DO QUE 20 INSTÂNCIAS (LINHAS) POR ELEMENTO (GRÁFICO)?
- **EXISTE EXCESSO DE ELEMENTOS NÃO RELACIONADOS A DADOS?**

#### CHECKLIST PARTE III - PAINEL

- NÃO TRANSCENDE AS DIMENSÕES DE UMA TELA?
- NÃO UTILIZA MEDIDAS INEFICIENTES?
- **EXISTE UM ÚNICO ASSUNTO NO DASHBOARD?**
- ESTÁ DESTACANDO INFORMAÇÃO MAIS RELEVANTE NAS ÁREAS DE ÊNFASE?
- ESTÁ MANTIDA A PROPORÇÃO 1/6 ENTRE EIXOS?
- **EXISTEM REFERENCIAS DE COMPARAÇÃO?**

## CHECKLIST PARTE IV - DESIGN

- FOI CONSIDERADO O RANKING DE PERCEPÇÃO DO CÉREBRO?
- AS CORES ESCOLHIDAS SÃO SUAVES?
- FORAM EVITADAS LINHAS DE GRADE E MOIRÉ VIBRATION?
- FORAM FEITAS CONSIDERAÇÕES SOBRE DALTONISMO?