

# Pontos de Função (Contagem Básica)

## Calculando PF de Dados

| Arquivo Lógico            | Tipo | RETs                  | DETs | Complexidade (Slides 67/68)        | PF       |
|---------------------------|------|-----------------------|------|------------------------------------|----------|
| <b>Cliente</b>            | ILF  | 1                     | 11   | <b>Baixa</b> (1 RET, 1-19 DETs)    | <b>7</b> |
| <b>Fornecedor</b>         | ILF  | 1                     | 4    | <b>Baixa</b> (1 RET, 1-19 DETs)    | <b>7</b> |
| <b>Proposta Venda</b>     | ILF  | 1                     | 5    | <b>Baixa</b> (1 RET, 1-19 DETs)    | <b>7</b> |
| <b>Cotação Fornecedor</b> | ILF  | 1                     | 5    | <b>Baixa</b> (1 RET, 1-19 DETs)    | <b>7</b> |
| <b>Pedido</b>             | ILF  | 2 (Cabeçalho + Itens) | 12   | <b>Baixa</b> (2-5 RETs, 1-19 DETs) | <b>7</b> |
| <b>Sistema de Contas</b>  | EIF  | 1                     | 5    | <b>Baixa</b> (1 RET, 1-19 DETs)    | <b>5</b> |
| <b>Sistema Pagamento</b>  | EIF  | 1                     | 5    | <b>Baixa</b> (1 RET, 1-19 DETs)    | <b>5</b> |

|  |  |  |  |                        |              |
|--|--|--|--|------------------------|--------------|
|  |  |  |  | <b>TOTAL PF DADOS:</b> | <b>45 PF</b> |
|--|--|--|--|------------------------|--------------|

## Calculando PF Transacionais

Para contar os PF transacionais, fizemos uma contagem estimada com casos de uso mais simplificados que podem ser vistos nesta tabela:

 Casos de Uso (simples - para contar PF)

Os últimos 4 casos de uso estão detalhados em tabelas separadas, já que são os casos de uso detalhados da entrega.

## Encontrando PF Totais

Para achar a quantidade de PF totais, precisamos realizar a soma dos PF de Dados e PF Transacionais. Logo, o resultado final é de:

$$45 + 93 = 138 \text{ PF totais}$$