

**ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA II**  
**ATIVIDADE DE APRENDIZAGEM**  
**UNIDADE 4 – página 82.**

**1. Qual o verdadeiro custo do financiamento de 250.000,00 a juros de 24% a.a., uma vez que a empresa paga 30% de Imposto de Renda?**

Custo antes do IR =  $250.000,00 \times 0,24 = 60.000,00$

$60.000 - 30\% \text{ IR} = 42.000$

$CKt = 42.000 / 250.000,00 = 16,8\%$

**2. Considere a seguinte estrutura financeira de uma empresa:**

**Patrimônio Líquido – 150.000,00 (custo de 36% a.a.)**

**Financiamento bancário – 28.000,00 (custo de 24% a.a.)**

**Empréstimos de curto prazo – 50.000,00 (custo de 22% a.a.)**

**Qual o Custo médio ponderado de capital da empresa?**

Passivo Total = 228.000

$CmpK = (0,66 \% \times 36\%) + (0,12 \times 24\%) + (0,22 \times 22\%)$

$CmpK = 23,76 + 2,95 + 4,82$

$CmpK = 31,53\%$

**3. Conceitue o custo de capital.**

Podemos definir o custo de capital como o preço que a empresa paga pelos fundos obtidos junto às suas fontes de capital. Ele constitui o padrão para a tomada de decisões de investimento à medida que, aplicando recursos com retorno superior ao custo de capital, a empresa acha-se no caminho da maximização dos resultados para os que nela investem. É por isso que o custo de capital também pode ser definido como sendo a taxa mínima que os projetos de investimentos devem oferecer como retorno.

**4. Explique o que é a estrutura de capital e os tipos de custos que podem ser encontrados.**

Estrutura de capital refere-se à composição de recursos próprios e de terceiros a ser mantido por uma empresa para financiar suas atividades.

Custo de capital de terceiros - é a remuneração exigida pelos credores de dívidas da empresa.

Custo de capital próprio - revela o retorno desejado pelos acionistas de uma empresa em suas decisões de aplicação de capital próprio.