

1 - A caracterização dos projetos quanto ao ORÇAMENTO, dispõe Despesas de \_\_\_\_\_ (Ex.: Material de consumo e Serviços de terceiros) e Despesas de \_\_\_\_\_ (Ex.: Material permanente e equipamentos e Obras e instalações).

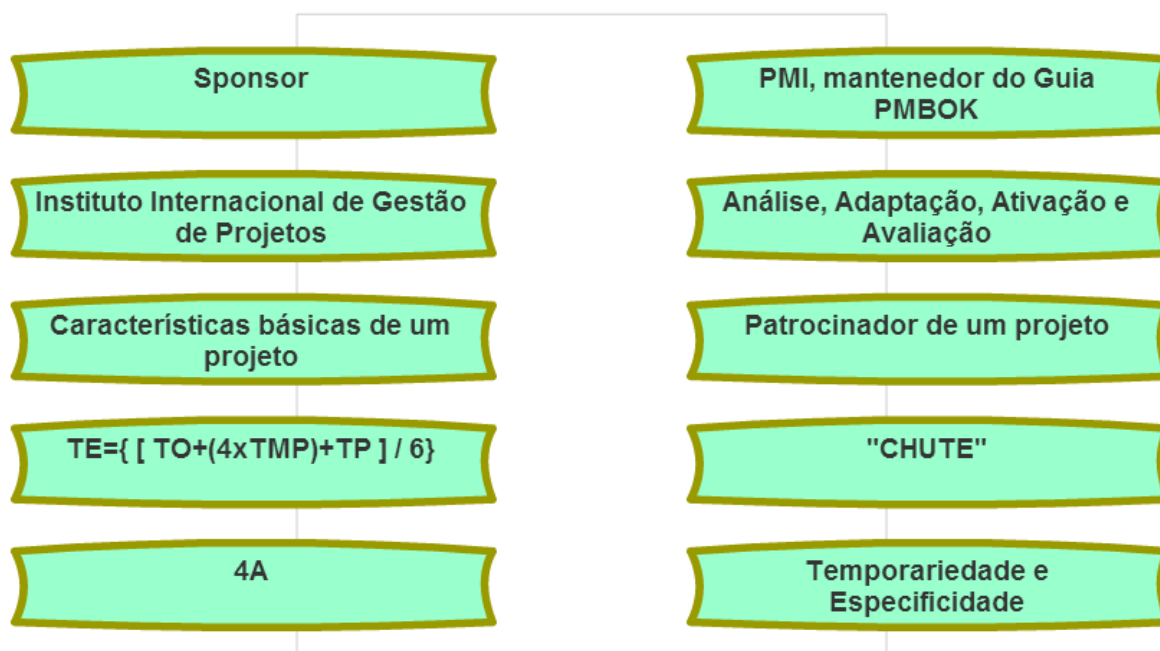
2 - A caracterização dos projetos quanto ao TIPO, prevê Projetos Públicos, \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_.

3 - A expressão “Esforço temporário, concentrado, para produzir um único produto (bem ou serviço)” é um esforço de síntese para definir um projeto. Ele retoma duas características dos projetos, quais sejam (complete): .....dade e .....dade.

4 - O Gerenciamento de Tempo de um Projeto, deve atentar para a chamada “Lei de PARKINSON”:

- “Tudo aquilo que pode falhar, fatalmente falhará”.
- “Nada como um dia atrás do outro”.
- “O trabalho expande-se até ocupar o tempo permitido”.
- “Se Risco Baixo e Frequência Baixa, trate quanto e se acontecer”.

5 - Ligue os termos/conceitos:



### QUALIDADE

$$\text{Custo da Qualidade} = \left( \frac{\text{Revisão} + \text{Teste} + \text{Treinamento} + \text{Retrabalho} + \text{Prevenção}}{\text{Total}} \right) \times 100 \%$$

6 - Calcule o Custo da Qualidade =

Dados:

Total do projeto de um produto e/ou serviço (entregue) = R\$ 10.000,00

- Revisão = R\$ 100,00
- Teste = R\$ 250,00
- Treinamentos = R\$ 500,00
- Retrabalho = R\$ 1.000,00
- Prevenção = R\$ 150,00

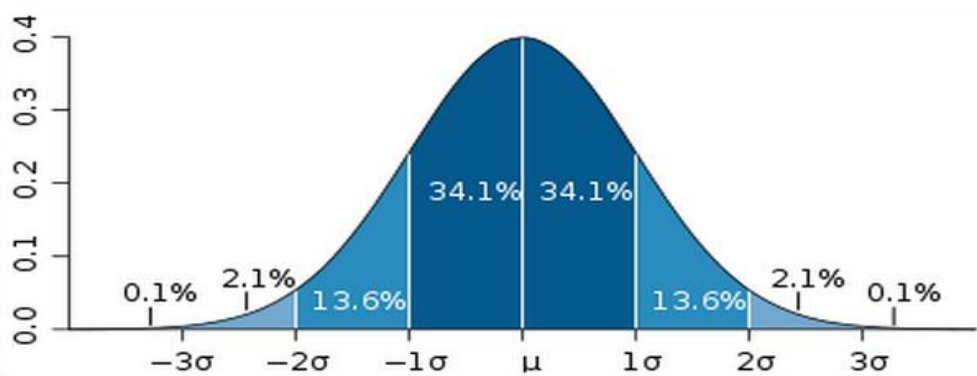
$$\text{PERT} = \frac{O + 4M + P}{6} \quad \text{DESVIO PADRÃO} = \frac{P - O}{6} \quad \text{VARIÂNCIA} = \left( \frac{P - O}{6} \right)^2 = \left( \text{Desvio Padrão} \right)^2$$

7 - Calcule o Tempo Estimado, Desvio Padrão e Variância:

Atividade	TO	TMP	TP	TE	Desvio Padrão	Variância
A	10	20	30			
B	50	55	70			
C	29	38	43			
Projeto	89	113	143			

8 - A partir do tempo estimado e desvio padrão, calcule três PERTs:

-3DP	-2DP	-1DP	DURAÇÃO	1DP	2DP	3DP



Curva normal / distribuição gaussiana / regra dos 3 sigma

9 - Ligue os termos/conceitos:

