

# Quiz 3 - Desafios de Engenharia

Conceitos iniciais sobre gestão de projetos

---

**\*Obrigatório**

1. NOME/MATRÍCULA \*

PROF. CLAYTON J A SILVA, GABARITO

2. 1. O Guia de Gerenciamento de Projetos (PMBOK) é uma referência consagrada no mercado para orientar os gestores na tarefa de gerenciar projetos. Trata-se de um documento publicado pelo:

*Marcar apenas uma oval.*

☐ IEEE

☐ Scrum

☒ PMI

☐ Prince

☐ Outro: \_\_\_\_\_

3. 2. A respeito do método proposto pelo PMBOK, pode-se afirmar que:

*Marque todas que se aplicam.*

- ☒ Contempla processos de gestão
- ☐ Tem foco no esforço de gestão do trabalho, ~~não~~ tratando de processos orientados ao produto
- ☐ Dedicar-se à orientação da gestão a partir do planejamento dos trabalhos desde a iniciação
- ☒ Organiza a gestão em grupos
- ☒ Cada processo de gestão tem foco em uma área de conhecimento

4. 3. O grupo de processos de gestão em que se estabelecem as linhas de base do projeto é:

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Iniciação Lança o Termo de Abertura do Projeto
- ☒ Planejamento Contemplando linhas de base do tempo, do escopo e dos custos
- ☐ Execução
- ☐ Monitoramento e controle
- ☐ Encerramento

5. 4. Associar os artefatos às respectivas áreas de conhecimento

Marcar apenas uma oval por linha.

	Gestão da integração	Gestão de escopo	Gestão do tempo	Gestão de riscos	
Cronograma de trabalho	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	
Estrutura analítica do trabalho	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	Gestão dos custos
Orçamento	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

6. 5. A área de conhecimento da gestão, segundo o PMBOK, que contempla os processos que visam incluir todo o trabalho necessário para as entregas exatamente de acordo com o que foi pactuado é:

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Área da gestão da integração
- ☒ Área da gestão do escopo
- ☐ Área da gestão dos riscos
- ☐ Área da gestão da qualidade
- ☐ Outro: \_\_\_\_\_

7. 6. Quais são os parâmetros usados como indicadores normalmente admitidos para avaliar o sucesso da gestão de projetos?

Normalmente os projetos são avaliados como bem sucedidos se conseguem entregar o produto no prazo e de acordo com o orçamento pactuado com o cliente, assim como com as características dos entregáveis em conformidade com os requisitos levantados junto às partes interessadas.

8. 7. São artefatos produzidos durante o desenvolvimento do projeto propostos pelo PMBOK

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Plano de Gerenciamento do Projeto
- ☐ Termo de Abertura do Projeto
- ☐ Cronograma do Projeto
- ☐ Orçamento do Projeto
- ☒ Todas as alternativas estão corretas

9. 8. A respeito da frase 'os projetos devem ser organizados em quatro fases sequenciais: preparação, planejamento, execução e encerramento', pode-se afirmar:

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Está incorreta, pois não são quatro as fases em que se deve dividir os projetos
- ☐ Está incorreta, pois as fases não são sequenciais
- ☒ Está incorreta, pois o ciclo de vida não possui um número definido de fases, nem contempla obrigatoriedade de possuir fases sequenciais
- ☐ Está correta

10. 9. Considerando os grupos de processos de gestão, quais são aplicados durante as entregas do produto?

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Iniciação
- ☐ Planejamento
- ☒ Execução
- ☒ Monitoramento e controle
- ☐ Encerramento

11. 10. Quanto ao método empregado, pode-se afirmar que a EAP aplica tipicamente:

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Método científico
- ☐ Método empírico
- ☒ Método cartesiano Decompõe sucessivamente o trabalho em elementos cada vez menos complexos, até o elemento (pacote de trabalho) sobre o qual se pode gerenciar facilmente custos, riscos e prazos. As entregas bem sucedida de todos os elementos leva à entrega bem sucedida do trabalho a empreender.
- ☐ Método dedutivo
- ☐ Método indutivo

12. 11. Além dos custos, qual é a outra componente na composição do orçamento de um projeto?

*Marcar apenas uma oval.*

- ☒ reservas de contingência reservas que podem ser usadas para tratamento dos riscos caso se concretizem.
- ☐ componentes de custo
- ☐ material de consumo
- ☐ material permanente
- ☐ despesas de concessionária

13. 12. Na elaboração do cronograma de projeto, recomenda-se que os processos sejam aplicados na seguinte ordem:

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ 1. Identificação dos recursos; 2. Estimação da duração das tarefas; 3. Sequenciamento das tarefas
- ☐ 1. Identificação das tarefas; 2. Estimação da duração das tarefas; 3. Sequenciamento das tarefas
- ☐ 1. Identificação dos recursos; 2. Sequenciamento das tarefas; 3. Estimação da duração das tarefas
- ☒ 1. Identificação das tarefas; 2. Sequenciamento das tarefas; 3. Estimação da duração das tarefas
- ☐ Todas as alternativas estão incorretas

---

Este conteúdo não foi criado nem aprovado pelo Google.

# Google Formulários