

# Teste 5: Integração e Escopo

**Entrega** 14 de mar de 2021 em 23:59

**Pontos** 2

**Perguntas** 10

**Disponível** 9 de mar de 2021 em 0:00 - 14 de mar de 2021 em 23:59 6 dias

**Limite de tempo** Nenhum

## Instruções

Objetivo do teste:

Compreender os conceitos das áreas de Integração e Escopo e as relações entre essas duas áreas, no contexto do Guia PMBoK.

Faça este teste após assistir ao video:

**- Gerência de Escopo.**

Boa sorte!

Este teste não está mais disponível, pois o curso foi concluído.

## Histórico de tentativas

	Tentativa	Tempo	Pontuação
MAIS RECENTE	<u>Tentativa 1</u>	42 minutos	1,4 de 2

Pontuação deste teste: **1,4** de 2

Enviado 14 de mar de 2021 em 20:29

Esta tentativa levou 42 minutos.

### Pergunta 1

0,2 / 0,2 pts

Considere a área de Integração do guia PMBoK.

Sobre os artefatos de gerência de projetos gerados na área de Integração é correto afirmar que:

Correto!



O Termo de Abertura (TAP) é um artefato da Integração gerado na Iniciação, ficando congelado até o final do projeto.

Correto. De fato, o TAP deve ser mantido intacto durante todo o projeto.



Nenhum artefato importante é produzido na área de Integração.



O Plano de Projeto é um artefato da Integração que deve ser produzido e congelado, não sendo mais alterado.



O Relatório Final do projeto não pode ser considerado um documento da área de Integração.

## Pergunta 2

0 / 0,2 pts

As áreas de Integração e Escopo estão relacionadas entre si. Por exemplo, nos processos de Iniciação uma das primeiras ações é definir o escopo do projeto, sem o que não é possível estimar seu prazo e seu custo.

Nesse contexto, constituem processos que estão relacionados, nessas duas áreas, envolvendo o grupo de processos de Planejamento de projeto:

ocê respondeu



Processos Criar a EAP e Desenvolver o TAP.

Incorreto. Veja o "flowchart" do prof. Ricardo Vargas, disponível no Canvas, ou o guia PMBoK.

- ☐ Processos Criar a EAP e Desenvolver o Plano de Projeto.
- ☐ Processos Desenvolver o TAP e Desenvolver o Plano de Projeto.

Resposta correta

- ☒ Grupo de Processos de Planejamento de Escopo e processo Desenvolver o Plano de Projeto.

### Pergunta 3

0,2 / 0,2 pts

O processo da área de Integração Identificar as Partes Interessadas apresenta, como uma possível saída:

- ☐ Documentos do projeto.
- ☒ Registro das Partes Interessadas.

Resposta correta; esta é uma saída deste processo, com a lista das partes interessadas e seu papel no projeto.

- ☐ Plano de Gerenciamento do Projeto
- ☐ Termo de Abertura do Projeto (TAP).

### Pergunta 4

0,2 / 0,2 pts

Constituem uma entrada e uma saída, respectivamente, do processo Criar a Estrutura Analítica de Projeto (EAP), da área de Escopo:

**Correto!**

- ☒ Plano de Projeto e Linha de Base do Escopo.

Resposta correta, conforme processo 5.4 do guia PMBoK v. 6.

- ☐ Plano de Projeto e TAP.

- ☐ TAP e Plano de Projeto.

- ☐ Fatores ambientais da empresa e Plano de Projeto.

### Pergunta 5

0,2 / 0,2 pts

Considere os seguintes processos da área de Gerenciamento de Escopo:

1- Definir o Escopo;

2- Planejar o Gerenciamento de Escopo;

3- Coletar os Requisitos.

A sequência correta de execução destes processos, segundo o Guia PMBoK v6 é:

- ☐ 1, 2, 3.

- ☐ 3, 1, 2.

- ☐ 2, 1, 3.

- ☒ 2, 3, 1.

Esta é a sequência correta dos processos no PMBoK.

**Correto!**

## Pergunta 6

0 / 0,2 pts

A Integração é uma área que deve ser colocada no centro das dez áreas de gerenciamento do projeto, segundo o PMBoK. Isto se deve ao fato que:

Resposta correta

☐

A Integração funciona como uma "cola" entre as demais 9 áreas de gerenciamento de projeto.

Você respondeu

☒

Não se pode sequenciar as outras atividades sem Integração.

Não é a Integração que permite sequenciar as atividades de um projeto.

☐

A Integração é a área mais importante para o gerenciamento de projetos.

☐

O Planejamento de um projeto é realizado na área de Integração.

## Pergunta 7

0,2 / 0,2 pts

Considere a EAP de um projeto que possui 3 níveis de decomposição, sendo "0" o nível do projeto, 1 o nível das fases e assim por diante: nível 2: tarefas, nível 3: sub-tarefas.

Neste caso é **incorreto** afirmar que:

☐

O último nível da EAP é constituído de pacotes de trabalho.

Correto!



Os três níveis desta EAP devem estar presentes na decomposição de todas as fases.

Incorreto. Não é necessário utilizar os 3 níveis da EAP para decompor todas as fases, pois nem todas as tarefas de 2o. nível precisam ser decompostas. Isto pode acontecer (embora raramente) até com tarefas de 1o. nível, que podem não ter subdivisões.



O nível intermediário desta EAP é constituído por um grupo de tarefas menores que fase e maiores que pacotes de trabalho.



Esta EAP pode ser utilizada para gerar o cronograma físico do projeto.

### Pergunta 8

0,2 / 0,2 pts

Uma Estrutura Analítica de Projeto (EAP) é conhecida por diversas outras siglas, constituídas de termos sinônimos. Dentre estas a única **incorreta** é:



Estrutura de Decomposição do Trabalho (EDT).



Work Breakdown Structure (WBS)



Estrutura de Decomposição do Projeto (EDP).



Estrutura Analítica de Escopo (EAE).

Este não é um sinônimo utilizado pela comunidade de gerência de projetos.

Correto!

## Pergunta 9

0 / 0,2 pts

Observe as seguintes tarefas de uma EAP descrita de forma textual (considere que estas atividades não estão necessariamente sequenciadas ou hierarquicamente organizadas):

- Planejamento do projeto;
- Realizar o levantamento de requisitos do software.
- Descrever as histórias de usuário.
- Realizar testes funcionais do módulo.
- Integrar os componentes.
- Liberar os componentes para produção (deploy).

Neste contexto é correto afirmar que:

ocê respondeu



Esta EAP está associada a um conjunto de 4 fases: Iniciação, Planejamento, Execução, Encerramento.

Incorreto. Não é possível afirmar isto, baseado apenas nesta amostra da EAP.

☐ Esta EAP possui 2 níveis hierárquicos.

☐ Esta EAP segue o modelo orientado a produto.

resposta correta

☐ Esta EAP segue o modelo organizado por fases.

## Pergunta 10

0,2 / 0,2 pts

A importância de um dicionário da EAP está em sua utilidade para:

- ☐ Apresentar a sequência das atividades apresentadas na EAP.
- ☐ Apresentar detalhes da execução de cada atividade, em todos os níveis da EAP.
- ☐ Detalhar melhor os pacotes de trabalho de uma EAP, mostrando suas entradas e saídas.
- ☒ Descrever melhor os componentes da EAP, evitando problemas no entendimento do escopo do projeto.

**Correto!**

Correto. O dicionário da EAP ajuda a entender o escopo do projeto, descrevendo cada "caixinha" da EAP.

Pontuação do teste: **1,4** de 2