Questões de Gestão de Projetos - PMBOK / PMI

1. Qual é a principal desvantagem de uma estrutura projetizada?

- A. Comunicação interdepartamental limitada.
- B. Uso ineficiente de recursos quando os projetos terminam.
- C. Foco total em projetos. 🔽
 - Comentário: Na estrutura projetizada, o foco é totalmente em projetos, podendo levar a pouca integração com a organização funcional.
- D. Alta flexibilidade.

2. Qual é um exemplo de projeto?

- A. Atendimento ao cliente.
- B. Processamento de folha de pagamento mensal.
- C. Manutenção de equipamentos.
- D. Desenvolvimento de um novo software. 🔽
 - Comentário: Projetos são esforços temporários com resultados únicos; desenvolver um software novo é um exemplo clássico.

3. Qual é um exemplo de fator ambiental que pode afetar um projeto?

- A. Número de reuniões.
- B. Estilo de liderança do gerente
- · C. Cor do logotipo da empresa
- D. Cultura organizacional
 - Comentário: A cultura organizacional é um fator ambiental interno que impacta como o projeto é conduzido.

4. Qual é a principal diferença entre projetos e operações?

- A. Projetos não têm objetivos; operações têm.
- B. Projetos são contínuos; operações são temporárias.
- C. Projetos são temporários; operações são contínuas.

- Comentário: Projetos têm início e fim definidos, enquanto operações são contínuas e repetitivas.
- D. Projetos são repetitivos; operações são únicas.

5. Qual é a importância de entender os fatores ambientais na gestão de projetos?

- A. Garante a aprovação do projeto
- B. Facilita a escolha de ferramentas de software
- C. Ajuda a adaptar o projeto ao contexto da empresa
 - Comentário: Compreender fatores ambientais permite planejar e executar projetos alinhados às condições e restrições da organização.
- D. Permite ignorar restrições

6. Qual é um exemplo de operação contínua?

- A. Lançamento de uma campanha de marketing
- B. Construção de um novo prédio
- C. Manutenção de sistemas de TI 🔽
 - Comentário: Operações contínuas envolvem atividades repetitivas e permanentes, como manutenção de sistemas.
- D. Desenvolvimento de um novo produto

7. O grupo de processos de Execução é onde o trabalho do projeto é realizado.

- T
- F
- Comentário: A execução é o momento em que os planos são transformados em resultados concretos.

8. O que são ativos de processos organizacionais em gestão de projetos?

- A. Software de gestão de projetos
- B. Documentos, processos e políticas de uma organização 🔽
 - Comentário: Incluem templates, políticas, procedimentos e lições aprendidas.
- C. Orçamento do projeto
- D. Equipamentos e ferramentas físicas

9. Qual grupo de processos do PMBOK é responsável por acompanhar e medir o progresso do projeto?

- A. Execução
- B. Monitoramento e Controle 🔽
 - Comentário: Este grupo acompanha desempenho e aplica ações corretivas quando necessário.
- · C. Planejamento
- D. Iniciação

10. Qual é uma diferença entre projetos e operações em termos de risco?

- A. Operações têm mais risco que projetos
- B. Projetos não têm risco
- C. Projetos geralmente têm mais risco que operações
 - Comentário: Projetos envolvem maior incerteza devido à sua natureza temporária e única.
- D. Ambos têm o mesmo nível de risco

11. No PMBOK 5° edição, a estrutura organizacional que representa o escritório de projetos é conhecida pela sigla:

- A. PMO 🔽
 - Comentário: PMO (Project Management Office) é responsável por padronizar processos e dar suporte aos projetos.
- B. PMI
- C. OPM3
- D. PMP

12. O grupo de processos de Encerramento é responsável por finalizar todas as atividades de um projeto.

- T
- F
- Comentário: Inclui aceitação formal, encerramento de contratos e registro de lições aprendidas.

13. O que é um projeto?

- A. Um conjunto de projetos relacionados geridos de forma coordenada
- · B. Uma estrutura organizacional
- C. Uma coleção de projetos e programas
- D. Um esforço temporário para criar um produto, serviço ou resultado único
 - Comentário: Projetos são temporários e geram resultados únicos, diferenciando-se das operações.

14. O grupo de processos de Planejamento é responsável por definir o escopo do projeto.

- T 🗸
- F
- Comentário: Planejamento detalha escopo, cronograma, custos, qualidade, riscos e comunicação do projeto.

15. Como um sistema de informações de gerenciamento de projetos pode ajudar na alocação de recursos?

- A. Aumentando o número de funcionários
- B. Reduzindo o orçamento do projeto
- C. Fornecendo visibilidade sobre a disponibilidade de recursos



- Comentário: Permite identificar recursos disponíveis, evitando conflitos e sobrecarga.
- D. Eliminando a necessidade de reuniões.

16. Qual é o papel das lições aprendidas na melhoria contínua de processos?

- · A. Substituem processos antigos
- B. São irrelevantes
- C. Criam novos problemas
- D. Aprimoram processos existentes
 - Comentário: Lições aprendidas ajudam a corrigir falhas e otimizar processos futuros.
- E. Desmotivam a equipe

17. Qual grupo de processos do PMBOK envolve a finalização de todas as atividades do projeto?

- A. Planejamento
- B. Execução
- C. Encerramento 🔽
 - Comentário: Encerramento garante entrega formal e documentação de resultados.
- D. Iniciação

18. Qual é a diferença entre programa e projeto?

- A. Programas são conjuntos de projetos relacionados geridos de forma coordenada
 - Comentário: Programas agrupam projetos para atingir objetivos estratégicos maiores.
- B. Programas são únicos, projetos são contínuos
- · C. Projetos são permanentes, programas são temporários
- D. Não há diferença

19. Qual das seguintes é uma responsabilidade do gerente de projetos?

- A. Contratar todos os membros da equipe do projeto
- B. Aprovar todas as mudanças no escopo do projeto
- C. Gerenciar o orçamento, cronograma e recursos do projeto
 - Comentário: O gerente supervisiona planejamento, execução e controle do projeto, mas não realiza todas as tarefas técnicas.
- D. Desenvolver o produto final do projeto
- E. Realizar todas as tarefas técnicas do projeto

20. Qual dos seguintes é um fator ambiental interno que pode afetar um projeto?

- A. Tendências de mercado
- B. Políticas da empresa 🔽
 - Comentário: Fatores internos influenciam recursos, processos e restrições do projeto.
- C. Condições climáticas
- D. Regulamentações governamentais

21. O que caracteriza um subprojeto?

- A. Um projeto que não tem orçamento próprio
- B. Um projeto que é gerenciado por um estagiário
- C. Um projeto que é menor e menos importante que o projeto principal
 - Comentário: Subprojetos são partes de um projeto maior e geralmente dependem do projeto principal.
- D. Um projeto que é realizado fora do cronograma do projeto principal

22. Qual é a principal função de um sistema de informações de gerenciamento de projetos?

- A. Realizar auditorias internas
- B. Apoiar o planejamento e execução de projetos
 - Comentário: Um PMIS auxilia no planejamento, monitoramento, alocação de recursos e geração de relatórios.
- C. Armazenar dados de clientes
- D. Gerar relatórios financeiros

23. O que caracteriza uma estrutura organizacional funcional?

- A. Os funcionários são agrupados por especialidade. 🗸
 - Comentário: Cada departamento foca em sua especialidade, com autoridade centralizada nos gerentes funcionais.
- B. Os gerentes de projeto têm total autoridade
- C. Os projetos são a principal unidade organizacional
- D. Os recursos são alocados por projeto

24. Por que a habilidade de negociação é importante para um gerente de projetos?

- A. Para reduzir a equipe
- B. Para aumentar o orçamento
- C. Para resolver conflitos e obter recursos 🔽
 - Comentário: Negociação permite alocar recursos, mediar conflitos e garantir suporte do cliente e da equipe.
- D. Para evitar conflitos

25. Como os fatores ambientais da empresa podem impactar a gestão de projetos?

- A. Somente influenciam a equipe de projeto
- B. Influenciam os recursos disponíveis e as restrições 🔽
 - Comentário: Fatores internos e externos da organização podem afetar planejamento, cronograma e execução.
- C. Não têm impacto significativo
- D. Apenas afetam a comunicação

26. Qual é o principal objetivo da gestão de portfólio de projetos?

- A. Garantir que todos os projetos usem a mesma metodologia
- B. Reduzir o número de projetos em andamento
- C. Maximizar o valor dos projetos para a organização
 - Comentário: O gerenciamento de portfólio prioriza e seleciona projetos que trazem maior retorno estratégico.
- D. Aumentar o número de projetos aprovados
- E. Completar todos os projetos no menor tempo possível

27. Como as lições aprendidas podem impactar a gestão de riscos em projetos futuros?

- A. Ignorando riscos passados
- B. Reduzindo a comunicação
- C. Aumentando a incerteza
- D. Eliminando todos os riscos
- E. Identificando riscos potenciais 🔽
 - Comentário: Lições aprendidas ajudam a antecipar riscos semelhantes, prevenindo problemas em projetos futuros.

28. Qual grupo de processos do PMBOK envolve a definição de objetivos e ações para alcançar os objetivos do projeto?

- A. Encerramento
- B. Iniciação
- C. Execução
- D. Planejamento 🔽
 - Comentário: Planejamento detalha como o projeto será executado, monitorado e controlado.

29. O grupo de processos de Encerramento inclui a aceitação formal do projeto.

- T 🗸
- F
- Comentário: O encerramento envolve formalizar a aceitação das entregas pelo cliente e documentar resultados.

30. Como os ativos de processos organizacionais podem ser atualizados?

- A. Nunca devem ser alterados
- B. Através de lições aprendidas e feedbacks 🔽
 - Comentário: Documentação de experiências passadas permite melhorar processos organizacionais.
- · C. Somente quando um projeto falha
- D. Apenas por decisão da alta gerência

31. O PMBOK identifica cinco grupos de processos em gestão de projetos.

- T 🗸
- F
- Comentário: Os cinco grupos são: Iniciação, Planejamento,
 Execução, Monitoramento e Controle, Encerramento.

32. O que é um portfólio de projetos?

- A. Um grupo de projetos e programas gerenciados de forma coordenada para alcançar objetivos estratégicos
 - Comentário: Portfólios alinham múltiplos projetos à estratégia organizacional.
- B. Um documento que descreve o escopo do projeto
- C. Uma lista de atividades diárias do gerente de projetos
- D. Um conjunto de tarefas relacionadas a um único projeto
- E. Uma ferramenta de software para gerenciamento de projetos

33. Qual é a principal desvantagem de uma estrutura funcional?

A. Comunicação interdepartamental limitada.

- Comentário: Departamentos funcionais podem gerar silos, dificultando a integração entre projetos.
- B. Alta flexibilidade
- C. Foco total em projetos
- D. Uso eficiente de recursos

34. Assinale a alternativa que indica corretamente a certificação profissional reconhecida internacionalmente e fornecida a profissionais que comprovem ter conhecimento formal e experiência prática em gerenciamento de projetos.

- A. CMP
- B. **PMP**
 - Comentário: PMP (Project Management Professional) é a certificação do PMI mais reconhecida globalmente.
- · C. PCP
- · D. PMG
- E. BPM

35. Como é caracterizada uma estrutura projetizada?

- A. Os gerentes de projeto têm autoridade total e os recursos são dedicados a projetos.
 - Comentário: Nesta estrutura, os projetos recebem atenção exclusiva e decisões são rápidas.
- B. Os projetos são geridos de forma coordenada
- C. Os funcionários são agrupados por especialidade
- D. Os gerentes funcionais têm autoridade total

36. Por que é importante compartilhar lições aprendidas com toda a equipe do projeto?

- A. É uma formalidade desnecessária
- B. Aumenta a burocracia
- C. Cria competição interna
- D. Promove aprendizado coletivo 🔽
 - Comentário: Compartilhar experiências ajuda a equipe a evoluir e evita repetir erros.
- E. Diminui a moral da equipe

37. Qual habilidade é essencial para um gerente de projetos?

- · A. Habilidade em design gráfico
- B. Habilidade em comunicação 🔽
 - Comentário: Comunicação clara é crucial para coordenar equipes, stakeholders e clientes.
- C. Habilidade em programação
- D. Conhecimento em contabilidade

38. Qual é a principal característica de uma estrutura matricial forte?

- A. Os gerentes funcionais têm mais autoridade
- B. Os projetos são geridos de forma independente
- C. O gerente de projeto tem mais autoridade que o gerente funcional
 - Comentário: Na matriz forte, o gerente de projeto lidera decisões e prioriza recursos sobre gerentes funcionais.
- D. Não há gerentes de projeto

39. No âmbito do gerenciamento de projetos, pode-se afirmar sobre a metodologia PMI que:

- A. Foi criada pelo Standards Committee (Comitê de Padronização) e gerenciada pela organização Project Management Institute, que dá origem à sigla.
 - Comentário: O PMI define padrões de gestão de projetos, incluindo o PMBOK.
- B. Essa abordagem foi elaborada para solução criativa de problemas (design thinking)
- C. Método da Toyota (Lean)
- D. Método britânico PRINCE2

40. Qual é a principal vantagem de uma estrutura matricial?

- A. Flexibilidade e uso eficiente de recursos. V
 - Comentário: Estrutura matricial combina recursos funcionais e de projeto, permitindo melhor alocação.
- B. Autoridade centralizada
- C. Foco total em projetos

41. Qual é a principal função de um PMO (Project Management Office)?

- A. Desenvolver software de gerenciamento de projetos
- B. Contratar novos gerentes de projetos
- C. Aprovar todos os projetos da organização
- D. Fornecer suporte e governança para a gestão de projetos na organização
 - Comentário: PMO padroniza processos, monitora desempenho e apoia gerentes de projetos.
- E. Realizar todas as tarefas do gerente de projetos

42. Como as lições aprendidas podem influenciar a tomada de decisão em projetos futuros?

- A. Evitando decisões difíceis
- · B. Focando apenas em novas ideias
- C. Aumentando a incerteza
- D. Baseando-se em experiências passadas 🔽
 - Comentário: Analisar erros e acertos permite decisões mais informadas e seguras.

43. Qual é o primeiro grupo de processos no PMBOK?

- A. Monitoramento e Controle
- B. Planejamento
- C. Iniciação 🔽
 - Comentário: Iniciação autoriza formalmente o projeto e identifica stakeholders.
- D. Execução

44. Qual é um exemplo de ferramenta comumente integrada a sistemas de informações de gerenciamento de projetos?

- A. Software de gestão de tarefas 🔽
 - Comentário: Ferramentas como MS Project, Jira ou Trello são integradas para planejamento e monitoramento.
- B. Software de edição de vídeo

- · C. Calculadora
- · D. Editor de texto

45. Qual dos seguintes é um exemplo de ativo de processo organizacional?

- A. Salário dos funcionários
- B. Cadeiras e mesas do escritório
- C. Modelos de documentos de projeto 🔽
 - Comentário: Templates, processos e lições aprendidas são ativos de processos organizacionais.
- D. Café e lanches para a equipe

46. Project Management Institute (PMI) é uma...

- A. ferramenta de gestão de projetos
- B. instituição certificadora de PMP 🔽
 - Comentário: O PMI concede certificações, publica o PMBOK e define boas práticas globais.
- C. estrutura de apoio gerencial
- D. forma extensora do PMBOK

47. Qual é a importância de documentar lições aprendidas em projetos?

- A. Melhora futuros projetos 🔽
 - Comentário: Lições aprendidas registram experiências que ajudam na melhoria contínua.
- B. É uma exigência legal
- C. Não tem importância prática
- · D. Aumenta a carga de trabalho
- · E. Garante sucesso imediato

48. Qual é a principal vantagem de uma estrutura projetizada?

- A. Foco total em projetos e rápida tomada de decisão. 🔽
 - Comentário: Gerentes de projeto têm autoridade total e recursos dedicados, permitindo decisões rápidas.
- B. Hierarquia clara
- · C. Uso eficiente de recursos

• D. Alta flexibilidade