

Julgue o próximo item, relativo a acompanhamento e fiscalização de contratos.

- 1 **B0703001 - ERRADO** | A fiscalização de contratos pode ser exercida integralmente por empresa terceirizada, o que exime o servidor público da responsabilidade técnica pelo recebimento do objeto.

Julgue o próximo item, relativo a acompanhamento e fiscalização de contratos.

- 2 **B0703002 - CORRETO** | A designação do fiscal de contrato deve recair sobre agente público com perfil profissional adequado e conhecimento técnico sobre o objeto contratado.

Julgue o próximo item, relativo a acompanhamento e fiscalização de contratos.

- 3 **B0703003 - ERRADO** | Alterações no projeto ou no escopo do serviço podem ser autorizadas verbalmente pelo fiscal de campo, desde que o impacto financeiro seja inferior a 5% do valor do contrato.

Julgue o próximo item, relativo a acompanhamento e fiscalização de contratos.

- 4 **B0703004 - CORRETO** | A rescisão unilateral do contrato pela administração pode ocorrer em casos de atraso injustificado na execução ou descumprimento reiterado de cláusulas técnicas.

Julgue o próximo item, relativo a acompanhamento e fiscalização de contratos.

- 5 **B0703005 - ERRADO** | A aplicação de sanções administrativas (como advertência ou multa) é competência exclusiva do fiscal do contrato, que deve emití-las imediatamente após a detecção da falta.

Julgue o item a seguir, relativo a indicadores de desempenho em gestão de projetos.

- 6 **B0703006 - CORRETO** | O índice de desempenho de custos mede a eficiência financeira do trabalho efetivamente realizado.

Julgue o item a seguir, relativo a indicadores de desempenho em gestão de projetos.

- 7 **B0703007 - ERRADO** | Em projetos multidisciplinares, a variação de prazo medida em unidades monetárias deve ser interpretada como ganho ou perda financeira direta para o caixa da empresa.

A respeito de prazos na gestão de projetos, julgue o item a seguir.

- 8 **B0703008 - CORRETO** | A técnica de PERT (*program evaluation and review technique*) utiliza uma média ponderada de três estimativas (otimista, pessimista e mais provável) para lidar com a incerteza em cronogramas.

Acerca de sistemas de gestão de projetos, julgue o item a seguir.

- 9 **B0703009 - ERRADO** | Em sistemas de gestão de projetos, o gráfico de Gantt é a ferramenta mais adequada para demonstrar a interdependência lógica complexa de milhares de tarefas em um projeto de rede.

Acerca de sistemas de gestão de projetos, julgue o item a seguir.

- 10 **B0703010 - CORRETO** | Sistemas de gestão ágil, como o Kanban digital, utilizam o limite de trabalho em progresso (WIP) para identificar gargalos operacionais e estabilizar o tempo de ciclo (*cycle time*).

Acerca de sustentabilidade urbana, julgue o item subsequente.

- 11 **B0702516 - CORRETO** | A cidade sustentável deve ser compacta, a fim de minimizar os custos de implantação e enriquecer as cenas criadas pelas construções, respeitado o entorno; ao mesmo tempo, cria-se, nessa compacidade, o espaço público aberto seguro, que permite a integração e coesão social e garante a persistência do sítio e a conservação do lugar e, com eles, a preservação da memória e da cultura, reafirmando-se a identidade do espaço e da população que o habita.

Acerca de sustentabilidade urbana, julgue o item subsequente.

- 12 **B0702517 - CORRETO** | A cidade que se pretende sustentável no tratamento do público requer o espaço público aberto, seguro e acolhedor, em uma hierarquia estruturada de passeios, trilhas e parques para proporcionar um extenso domínio público de uso comunitário comum.

Acerca de sustentabilidade urbana, julgue o item subsequente.

- 13 **B0702518 - ERRADO** | Um urbanismo que projeta entornos indutores da comunidade não é considerado sustentável, porque os espaços públicos abertos não atuam, dessa forma, como catalisadores da comunidade.

Acerca de sustentabilidade urbana, julgue o item subsequente.

- 14 B0702519 - ERRADO** | A busca de formas urbanas mais favoráveis à otimização do ambiente e à sustentabilidade da malha urbana dispensa a análise do conjunto de geometrias urbanas, das dimensões variadas dos edifícios, bem como do espaçamento entre eles.

A respeito do conceito BIM (*building information modeling*) e de sua adoção na execução de obras e serviços de engenharia realizada por órgãos e entidades da administração pública federal, julgue o próximo item.

- 15 B0702520 - ERRADO** | Nas licitações de obras e serviços de engenharia e arquitetura, é obrigatória a adoção do modelo BIM ou de tecnologias e processos integrados similares ou mais avançados que venham a substituí-lo.

A respeito do conceito BIM (*building information modeling*) e de sua adoção na execução de obras e serviços de engenharia realizada por órgãos e entidades da administração pública federal, julgue o próximo item.

- 16 B0702521 - CORRETO** | BIM é um modelo digital de construção que também funciona como uma espécie de enciclopédia digital do empreendimento, pois fornece informações detalhadas e precisas para facilitar a operação e a manutenção de cada elemento ao longo do ciclo de vida da edificação.

Julgue o seguinte item, referente à representação gráfica de projetos de arquitetura.

- 17 B0702522 - CORRETO** | Uma planta de implantação deve conter a localização, as dimensões da edificação — conjunto edificado ou espaços não edificados — e do edifício isolado no lote ou na área de intervenção, indicando, em escala compatível, as dimensões do terreno, recuos, projeção das coberturas e áreas permeáveis e impermeáveis.

Julgue o seguinte item, referente à representação gráfica de projetos de arquitetura.

- 18 B0702523 - CORRETO** | Nos projetos de arquitetura, o uso de linhas com a denominação tracejada estreita é indicado para arestas e contornos não visíveis.

Julgue o seguinte item, referente à representação gráfica de projetos de arquitetura.

- 19 B0702524 - ERRADO** | O corte é uma representação gráfica realizada a partir de um plano secante vertical que divide o edifício ou outro objeto em uma parte, no sentido longitudinal.

Julgue o seguinte item, referente à representação gráfica de projetos de arquitetura.

- 20 B0702525 - ERRADO** | Em um projeto arquitetônico, um eixo deve ser representado por linha com a seguinte denominação: traço e dois pontos estreita.