

DEPASA / ACRE

APONTADOR

Código da Prova

F01 X
MANHÃ



Verifique se o código da prova é o mesmo do seu cartão de respostas



Duração da prova: 3h30

TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,
A FRASE DE MÁRIO SÉRGIO CORTELLA PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO

“O impossível não é um fato: é uma opinião.”



ATENÇÃO

Este caderno contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 5 (cinco) alternativas de resposta – A, B, C, D e E.

**Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do Cartão de Respostas.**

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio. O Cartão de Respostas é personalizado, impossibilitando a substituição.

Por motivo de segurança:

O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova

- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu Caderno de Questões
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu Caderno de Questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o Cartão de Respostas. O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

Língua Portuguesa

LEIA O TEXTO ABAIXO E RESPONDA ÀS QUESTÕES 1, 2, e 3.

AMOR

“Amor” — **eu** disse — e floriu uma rosa
embalsamando a tarde melodiosa
no canto mais oculto do jardim,
mas **seu** perfume não chegou a **mim**.

(Carlos Drummond de Andrade)

Questão 1

A função da linguagem predominante no texto é a:

- (A) metalinguística.
- (B) referencial.
- (C) conativa.
- (D) poética.
- (E) fática.

Questão 2

A palavra do texto que, como uma fórmula mágica, desencadeia toda a temática lírica é:

- (A) perfume.
- (B) amor.
- (C) canto.
- (D) jardim.
- (E) rosa.

Questão 3

As palavras destacadas no poema: **eu**, **seu**, **mim**, têm, respectivamente, o seguinte valor gramatical:

- (A) preposição – pronome demonstrativo – pronome oblíquo tônico.
- (B) pronome pessoal – pronome possessivo – pronome oblíquo átono.
- (C) pronome oblíquo átono – pronome relativo – preposição.
- (D) advérbio – pronome indefinido – conjunção integrante.
- (E) pronome pessoal – pronome possessivo – pronome oblíquo tônico.

Questão 4

Das alternativas abaixo, a que apresenta um par de palavras com dígrafo é:

- (A) luxo – cachoeira.
- (B) bucho – prata.
- (C) querida – morro.
- (D) psicologia – nuvem.
- (E) talheres – pobreza.

Matemática

Questão 5

Bárbara está organizando os brindes da festa de aniversário de sua filha, em cada brinde haverá um saquinho de doces. Com a quantidade de doces disponíveis, Bárbara poderia colocar 6, 15 ou 21 doces em cada saquinho sem que sobrasse nenhum doce. Considerando que Bárbara tem o número mínimo de doces possível, e que 14 convidados confirmaram presença, para que tenha um saquinho para cada convidado, ela deverá colocar, em cada saquinho, a seguinte quantidade de doces:

- (A) 210.
- (B) 21.
- (C) 15.
- (D) 1890.
- (E) 6.

Questão 6

Uma loja estava com liquidação de 18% em cima do valor da etiqueta. Milena escolheu uma peça que custava R\$ 75,00 (setenta e cinco reais) na etiqueta, e no caixa foi informada que se pagasse à vista teria um desconto adicional de 10% sobre o valor final da peça. Se Milena escolhesse pagar à vista, ela pagaria:

- (A) R\$ 61,50.
- (B) R\$ 54,00.
- (C) R\$ 73,65.
- (D) R\$ 67,50.
- (E) R\$ 55,35.

Questão 7

Uma determinada empresa com 100 funcionários, recolheu doações para ajudar 3 instituições. Considerando que 42 funcionários fizeram a doação de 1 kg de alimento não perecível, 40 doaram 2 kg, 8 não trouxeram doações e o restante dos funcionários, cada um doou 4 kg; sendo assim, cada instituição recebeu em alimentos não perecíveis:

- (A) 54Kg.
- (B) 122kg.
- (C) 162kg.
- (D) 64kg.
- (E) 40kg.

História e Geografia do Acre

Questão 8

O Acre passou à categoria de estado através da Lei nº 4070/1962. Esta Lei foi assinada pelo então Presidente da República:

- (A) Campos Sales.
- (B) Hermes da Fonseca.
- (C) João Goulart.
- (D) José Guimard dos Santos
- (E) Castelo Branco.

Questão 9

O seringueiro é quase uma figura em extinção no Acre. A falência da economia extrativista levou os povos da floresta a investir na agricultura de subsistência e criação de animais, como o próprio gado. Dados mais recentes do IBGE apontam que o Acre tem três milhões de cabeças de gado, número quase quatro vezes superior à população do Estado, de 776 mil habitantes.

www.bbc.com/portuguese/noticias/2013-adaptacao

O extrativismo sucumbiu diante da força do (da):

- (A) comércio de ervas nativas da Amazônia.
- (B) produção de objetos de cerâmica.
- (C) produção de açaí e castanha-do-pará.
- (D) indústria alimentícia.
- (E) pecuária introduzida na região.

Questão 10

A discussão sobre o uso dos recursos naturais em bacias hidrográficas transnacionais está sempre presente principalmente na que está localizada na fronteira Brasil (Acre), Peru e Bolívia. São discussões que envolvem as populações de Madre de Díos (Peru), do Acre (Brasil) e Pando (Bolívia), e contam com o apoio dos meios acadêmicos e dos três governos para o desenvolvimento de uma proposta trinacional com vista à solução de problemas regionais e de gestão de recursos naturais na região.

<http://www.amazonia.cnpia.embrapa.br/publicacaoe-adaptacao>

Essas discussões estão mais presentes no segmento:

- (A) mais a montante da Bacia Hidrográfica do Tocantins-Araguaia.
- (B) mais a montante da Bacia Hidrográfica do Rio Acre.
- (C) mais a jusante da Bacia Hidrográfica do Tocantins-Araguaia
- (D) mais a jusante da Bacia Hidrográfica do São Francisco.
- (E) mais a montante da Bacia Hidrográfica do Rio Amazonas.

Conhecimentos Específicos

Questão 11

O apontador fornece informações para o acompanhamento das obras e o cumprimento do planejado, entre as quais a (o, os):

- (A) qualidade dos materiais.
- (B) temperatura da água.
- (C) registro de ponto.
- (D) condições do tempo.
- (E) monitoramento do tráfego.

Questão 12

O apontador fornece informações para o acompanhamento das obras e o cumprimento do planejado, através de:

- (A) comunicação imediata ao encarregado.
- (B) ligações de celular interno.
- (C) relatório de atividades.
- (D) formulários próprios usados para controle de ocorrências.
- (E) alerta aos vigias para registro ocorrido.

Questão 13

Apontador é quem integra os trabalhos no canteiro e do escritório, pois exerce funções importantes para os dois ambientes. Qual a origem do seu nome?

- (A) Antigamente, o trabalho desse profissional era apontar as ferramentas de corte
- (B) Antigamente, o trabalho desse profissional era feito com lápis e papel, na base da prancheta. Portanto, na ponta do lápis
- (C) O trabalho desse profissional era apontar os erros no canteiro de obra
- (D) Era uma derivação da profissão de contabilidade
- (E) Nomenclatura dada pelo governo à profissão

Questão 14

Os materiais de preparo de argamassa podem ser de:

- (A) assentamento, revestimento, colante ou de rejuntamento.
- (B) assentamento, isolante térmico, colante ou rejuntamento.
- (C) assentamento, revestimento, descolamento ou rejuntamento.
- (D) branqueamento, revestimento, colante ou rejuntamento.
- (E) assentamento, isolante térmico, colante ou branqueamento.

Questão 15

Para o exercício de profissão de apontador, é essencial conhecer a legislação:

- (A) do meio ambiente, normas de segurança, bem como as normas da construção civil.
- (B) trabalhista, normas de segurança, bem como as normas da construção civil.
- (C) trabalhista, normas de comunicação, bem como as normas da construção civil.
- (D) trabalhista, normas de segurança, bem como as normas da construção naval.
- (E) da vigilância sanitária, normas de segurança, bem como as normas da construção civil.

Questão 16

De acordo com a NR18, é uma área fixa ou temporária, onde se desenvolvem operações de apoio e execução de uma obra. Esta descrição refere-se ao:

- (A) canteiro de Obras.
- (B) pátio de manobra de caminhões.
- (C) centro de distribuição e materiais.
- (D) depósito de materiais inservíveis.
- (E) laboratório de testes de materiais da obra.

Questão 17

No quesito conhecimentos técnicos dos instrumentos de trabalho, incluem-se as ferramentas, materiais e equipamentos, entre os quais os mais adequados são:

- (A) carrinho de mão, colher de pedreiro, desempenadeiras e espátula.
- (B) carrinho de mão, colher de pedreiro, desempenadeiras e espátula.
- (C) carrinho de mudanças, colher de pedreiro, desempenadeiras e espátula.
- (D) carrinho de mão, colher de pedreiro, leques e correias.
- (E) carrinho de madeira, colher de sopa, desempenadeiras e espátula.

Questão 18

O primeiro passo para garantir a qualidade da obra e assegurar sua entrega no prazo é:

- (A) assegurar que cada funcionário chegue na hora exata de início do turno.
- (B) assegurar que não chova no canteiro de obras, atrapalhando o bom andamento dos trabalhos.
- (C) assegurar que cada uma das fases e etapas, sejam adequadas perfeitamente aos requisitos estabelecidos pela construtora e esperada pelo cliente.
- (D) assegurar que a hora do almoço atenda perfeitamente ao horário do refeitório.
- (E) assegurar que cada funcionário cumpra o calendário de férias.

Questão 19

Na hora do preparo da argamassa, uma ordem deve ser seguida, como em uma receita. Assim, coloque:

- (A) coloque todo o cimento, depois a areia, misturar até a cor ficar uniforme. Abra um buraco no meio, adicione água e coloque mais areia.
- (B) coloque toda a areia, e vá adicionando água aos poucos depois o cimento, misture até a cor ficar uniforme e virar uma massa.
- (C) coloque parte da areia, depois o cimento, misture até a cor ficar uniforme. Abra um buraco no meio e vá adicionando água aos poucos até virar uma massa.
- (D) coloque a areia, o cimento. Abra um buraco no meio e vá adicionando água aos poucos até virar uma massa.
- (E) coloque toda a areia, depois o cimento, misture até a cor ficar uniforme. Abra um buraco no meio e vá adicionando água aos poucos até virar uma massa.

Questão 20

O solo proveniente de pequenas escavações (baldrames, poços, caixas de inspeção etc.) deve ser disposto:

- (A) nas caçambas contratadas pela empresa e descarregadas em área pública.
- (B) na própria área do canteiro de obras.
- (C) nas caçambas contratadas pela empresa e descarregadas na área indicada.
- (D) próximo do local a ser aterrado.
- (E) nas caçambas contratadas pela empresa para ser encaminhado à companhia de limpeza urbana.

Questão 21

É um material frágil, que tem excelente resistência à compressão e pouca resistência à tração. Além do cimento, os elementos que são misturados para fazer concreto são os seguintes:

- (A) cal, brita e água.
- (B) areia, brita e água.
- (C) barro, brita e água.
- (D) barro, pedra de mão e água.
- (E) pedra de mão, areia e água.

Questão 22**FORMULÁRIO PARA CONFERÊNCIA DE MATERIAIS.**

Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área menor que 5m ²	Unidade
Rejunte colondo cimenticio	(1)
Argamassa colante tipo AC III	(2)
Piso porcelanato, borda reta, extra, formato maior de 2025 cm ²	(3)
Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	(4)
Servente com encargos complementares	(5)

Selecione a alternativa que corresponde, sequencialmente, ao indicador de unidade de cada item.

- (A) (1) Kg; (2) Kg; (3) m²; (4) d; (5) h.
- (B) (1) p; (2) Kg; (3) m³; (4) h; (5) h.
- (C) (1) Kg; (2) Kg; (3) cm³; (4) h; (5) h.
- (D) (1) p; (2) Kg; (3) m²; (4) d; (5) d.
- (E) (1) Kg; (2) Kg; (3) m²; (4) h; (5) h.

Questão 23

O exercício da função Apontador envolve atividades típicas:

Quanto à descrição de atividades típicas do Apontador estão:

- I - controlar a frequência da mão de obra.
- II - registrar as ocorrências diárias.
- III - receber e conferir materiais destinados às obras.
- IV - encaminhar os documentos dos funcionários.
- V - verificar as carteiras de motoristas.

Estão corretas as afirmativas:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I, II e V, apenas.
- (C) I, II, III e IV, apenas.
- (D) II, III, IV e V, apenas.
- (E) I, II, III, IV e V.

Questão 24

A argamassa de revestimento possui a função de corrigir defeitos. Entre as argamassas de revestimento, existe o chapisco, aplicado com a função de:

- (A) melhorar a aderência na laje.
- (B) dificultar a aderência na alvenaria.
- (C) melhorar a aderência no piso cerâmico.
- (D) melhorar a aderência na alvenaria.
- (E) melhorar o rendimento da argamassa.

Questão 25

No exercício da sua profissão, é de responsabilidade do Apontador:

- (A) criar a sequência de trabalho do mestre de obras.
- (B) garantir o funcionamento dos equipamentos.
- (C) sempre que necessário, demitir o folgador.
- (D) fiscalizar tudo relativo à obra.
- (E) garantir o bom desempenho das equipes terceirizadas, fiscalizar seu trabalho e determinar seus horários.

Questão 26

Dentre as atribuições a serem desenvolvidas pelo Apontador para acompanhar atividades de produção estão:

- (A) checagem e priorização das ordens de serviço; estabelecimento de tempo padrão de serviço; cálculo e avaliação da produção.
- (B) checagem e priorização das ordens de serviço; recolhimento de ponto; cartões de ponto e solicitar justificativas de faltas e atrasos.
- (C) recolher cartões de ponto; estabelecer tempo padrão de serviço e calcular e avaliar eficiência da produção.
- (D) checar e priorizar as ordens de serviço; estabelecer tempo padrão de serviço e recolher cartões de ponto.
- (E) recolher cartões de ponto; solicitar justificativas de faltas e atrasos e calcular e avaliar eficiência da produção.

Questão 27

Os Equipamentos de Proteção Individual-EPI, necessários e/ou Utilizados no canteiro de obra são:

- (A) gorro, bota de segurança, uniforme completo, protetor auricular tipo inserção
- (B) capacete, bota de segurança, macacão completo, luvas de raspa.
- (C) capacete, tênis preto, uniforme completo, protetor auricular tipo inserção.
- (D) capacete, tênis preto, macacão completo, luvas de raspa.
- (E) capacete, bota de segurança, uniforme completo, protetor auricular tipo inserção.

Questão 28

O que o apontador de obras faz de mais importante em sua rotina é:

- (A) manter o time de futebol do canteiro de obras.
- (B) integrar o grupo de trabalhos de apoio a comunidade.
- (C) fornecer informações estratégicas para o acompanhamento das contratações de pedreiro.
- (D) integrar os trabalhos do canteiro e do escritório, fornecendo informações estratégicas para o acompanhamento das obras.
- (E) integrar todos os comitês de trabalhos do canteiro de obras.

Questão 29

Dentre os instrumentos de trabalho mais adequados para escavações estão:

- (A) martelos, pás, enxadas, trados e cavador reto.
- (B) picaretas, chaves de fendas, enxadas e martelos.
- (C) picaretas, pás, enxadas, trados e cavador reto.
- (D) transferidores, pás, enxadas, trados e cavador reto.
- (E) picaretas, pás, alicates, trados e cavador reto.

Questão 30

Dentre os recursos de trabalho necessários às atribuições específicas de Apontador, os principais são:

- (A) relógios – cronômetros - plantas e projetos – calculadora.
- (B) smartphone – paquímetro - plantas e projetos – calculadora.
- (C) relógios – smartphone - plantas e projetos – calculadora.
- (D) relógios – cronômetros - plantas e projetos – smartphone.
- (E) relógios – cronômetros - plantas e projetos – paquímetro.

Questão 31

Dentre as medidas preventivas abaixo elencadas, destaque aquela que NÃO está adequada às normas de segurança vigente.

- (A) Transitar pela obra com capacete e calçado de segurança
- (B) Ultrapassar a barreira (cancela) de segurança quando o elevador estiver no seu pavimento
- (C) Executar tarefa ou atividade para a qual foi treinado, quando autorizado e habilitado
- (D) Usar seus EPIs apenas para a finalidade a que se destinam e mantê-los sob sua guarda e conservação
- (E) Quando um colega estiver sem o devido equipamento de segurança, emprestar o seu

Questão 32

No quesito: conhecimentos técnicos dos instrumentos de trabalho. Quais, dentre as opções abaixo listados, descrevem corretamente o “prumo face”?

- (A) Tem a forma de pião, que facilita a visualização de qualquer ponto
- (B) Possui dois corpos em aço especial, calço guia de madeira e cordão de náilon de 20 metros
- (C) Não possui corpo e utilizar uma guia laser, com um cordão de náilon
- (D) Possui corpo em aço especial, calço guia de madeira e cordão de náilon de 2 metros
- (E) É totalmente de madeira, com cordão de aço, de 2 metros

Questão 33

Dentre as atribuições do Apontador sobre verificação de documentação, devem ser observadas com atenção:

- I - nota fiscal de entrada e saída.
- II - adequação do produto à ficha técnica.
- III - aprovação do orçamento.
- IV - metas de produção.
- V – a permissão de entrada de visitantes.

Estão corretas as afirmativas:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I, II e V, apenas.
- (C) I, II, III e IV, apenas.
- (D) II, III, IV e V, apenas.
- (E) I, II, III, IV e V.

Questão 34

Uma das responsabilidades do apontador é:

- (A) fiscalizar e monitorar a utilização dos equipamentos de segurança.
- (B) fazer a manutenção dos equipamentos de segurança.
- (C) fazer a auxiliar nas escolhas dos equipamentos em geral.
- (D) fiscalizar a portaria e seu estado de conservação.
- (E) fiscalizar e monitorar a frequência nos refeitórios.

Questão 35

As aberturas de valas na terra, com largura e tamanho definidas pelo projeto, recebem o nome de:

- (A) escavação para passagem de fios e cabos elétricos.
- (B) escrituração para registrar os feitos do encarregado.
- (C) furação para assentamento das redes hidráulicas.
- (D) escavação para assentamento das fundações.
- (E) escavação para as bases dos poços artesianos.

Questão 36

As noções de organização e planejamento destacam a importância do apontador de obras. Dentre as frases abaixo identifique a que melhor caracteriza as funções do Apontador.

- (A) O planejamento garante o cumprimento de prazos e não o de entregas. Então, não adianta planejar. Todo planejamento deve ser monitorado
- (B) O planejamento não garante o cumprimento de prazos e entregas. Mas não adianta planejar sem fazer reuniões
- (C) Não adianta planejar sem controlar. O planejamento deve ser constantemente revisto, para adequar-se ao cronograma do cliente
- (D) O planejamento garante, mesmo sem controlar, o cumprimento dos pagamentos de fornecedores
- (E) O planejamento garante o cumprimento de prazos e entregas. Mas não adianta planejar sem controlar. Todo planejamento deve ser constantemente monitorado

Questão 37

Uma das atribuições do Apontador é a cubagem de cargas. Para calcular a cubagem, é utilizada a fórmula:

- (A) altura x largura x profundidade x peso.
- (B) altura x largura x profundidade x fator de cubagem.
- (C) altura x largura x volume x peso.
- (D) peso x volume x profundidade x fator de cubagem.
- (E) peso x altura x largura x fator de cubagem.

Questão 38

Dentre as orientações de segurança do trabalho abaixo elencadas, destaque aquela que NÃO está adequada às normas vigentes.

- (A) Manter completa e em boas condições a caixa de Primeiros Socorros
- (B) Preencher corretamente a CAT – Comunicação de Acidente de Trabalho, quando não houver profissional na área de Segurança do Trabalho no canteiro de obras
- (C) Desligar todos os aparelhos energizados ao final da jornada de trabalho
- (D) Comunicar à Administração da obra a necessidade da realização de Exame de escolaridade periódica
- (E) Manter atualizada a relação com nome, endereço e telefone, bem como a relação de hospitais e clínicas conveniadas para pronto atendimento a trabalhadores acidentados

Questão 39

Há vários tipos de argamassa, destinados a diferentes aplicações, entre os quais:

- (A) argamassa de alvenaria, alvenaria de elevação, chapisco, emboço e reboco.
- (B) argamassa de pedraria, alvenaria de elevação, chapisco, emboço e reboco.
- (C) argamassa de alvenaria, alvenaria de ebulição, chapisco, emboço e reboco.
- (D) argamassa de alvenaria, alvenaria de elevação, chapisco, emboço e enroscos.
- (E) argamassa de alvenaria, alvenaria de elevação, chuveiro, emboço e reboco.

Questão 40

A descrição que descreve corretamente a função da desempenadeira dentada é:

- (A) dar o acabamento nos assentamentos de telhados e execução dos baldrames.
- (B) preparar a argamassa para o assentamento das peças de banheiro.
- (C) preparar a argamassa industrializada para o assentamento de cerâmicas e azulejos.
- (D) preparar a argamassa industrializada para diminuir os defeitos encontrados na pintura.
- (E) dar o acabamento nos rebocos e assentamento de alvenaria e execução de pisos de concreto e lajes.