

DEPASA / ACRE

APONTADOR

Código da Prova

F01 Y
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 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 2

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 3

A função da linguagem predominante no texto é a:

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

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

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 6

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.

Questão 7

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.

História e Geografia do Acre

Questão 8

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-adaptação

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 9

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.cnptia.embrapa.br/publicacao>-adaptação

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.

Questão 10

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.

Conhecimentos Específicos

Questão 11

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 12

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 13

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.

Questão 14

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 15

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 16

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 17

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 18

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 19

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 20

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 21

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 22

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 23

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 padeiro, 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 24

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 25

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 26

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 27

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 28

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 29

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 30

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 31

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 32

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 33

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 34

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 35

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 folgado.
- (D) fiscalizar tudo relativo à obra.
- (E) garantir o bom desempenho das equipes terceirizadas, fiscalizar seu trabalho e determinar seus horários.

Questão 36**FORMULÁRIO PARA CONFERÊNCIA DE MATERIAIS.**

	Unidade
Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60 cm aplicada em ambientes de área menor que 5m ²	(1)
Rejunte colorido cimentício	(2)
Argamassa colante tipo AC III	(3)
Piso porcelanato, borda reta, extra, formato maior de 2025 cm ²	(4)
Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	(5)
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 37

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 38

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 39

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 40

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.