



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE DOIS IRMÃOS/RS
Concurso Público nº 01/2026**



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 130/2026

ESCREVA SEU NOME COMPLETO AQUI: _____

CONFIRA SE O CARGO PARA O QUAL VOCÊ SE INSCREVEU É O CONSTANTE ABAIXO:

PEDREIRO

Orientações

- Este Caderno contém 40 (quarenta) questões, compostas por 4 (quatro) alternativas (A, B, C e D) e uma única resposta correta para cada questão. Em caso de divergência de dados e/ou defeitos, solicite providências ao fiscal de sala.
- Você receberá o Cartão-Resposta, no qual serão transcritas as respostas do Caderno de Questões, com caneta esferográfica de tinta **azul ou preta**, de acordo com as orientações de preenchimento contidas nele.
- Após o preenchimento do Cartão-Resposta, o candidato deverá assinar o mesmo, sob a pena de invalidez do documento.
- Durante a realização das provas é vedado:
 - a) Consultar livros, códigos, manuais, impressos ou quaisquer anotações ou equipamentos eletrônicos;
 - b) A comunicação entre candidatos;
 - c) Ausentar-se da sala sem a companhia de um fiscal;
 - d) A ingestão de alimentos e bebidas, com exceção de água acondicionada em embalagem plástica transparente sem rótulo e/ou etiquetas;
 - e) Entregar o cartão-resposta antes de decorridos 45 minutos do seu início;
 - f) O uso de relógio, de qualquer tipo de aparelho telefônico, quaisquer equipamentos elétricos ou eletrônicos, bonés, chapéu ou porte de qualquer tipo de arma.
- **A saída da sala de prova, com a entrega de Cartão-Resposta, somente será permitida depois de transcorridos 45 minutos do início da mesma.**
- Ao concluir a prova e o preenchimento do Cartão-Resposta, entregue-os ao fiscal de sala ou responsável pela empresa executora. A não entrega do acima especificado, implicará na eliminação do candidato do certame.
- O tempo de duração total da prova é de 03 horas, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta.

COMPOSIÇÃO DA PROVA

LÍNGUA PORTUGUESA	10 questões
MATEMÁTICA	10 questões
CONHECIMENTOS GERAIS	05 questões
LEGISLAÇÃO	05 questões
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS DO CARGO	10 questões
TOTAL	40 questões

ATENÇÃO: OS 03 ÚLTIMOS CANDIDATOS, AO TERMINAREM A APROVA, DEVERÃO PERMANECER JUNTOS EM SALA PARA, COM OS FISCAIS, ASSINAR O LACRAMENTO DO ENVELOPE QUE GUARDARÁ OS CARTÕES-RESPOSTAS E POSTERIORMENTE ASSINAREM A ATA DE SALA.

Leia o texto para responder à questão.

01) A convivência em sociedade exige respeito, responsabilidade e cooperação entre as pessoas. Atitudes simples, como preservar os espaços públicos, respeitar as diferenças e colaborar com a limpeza da cidade, contribuem para melhorar a qualidade de vida de todos. Quando cada cidadão cumpre sua parte, a comunidade torna-se mais organizada, segura e agradável para viver. A interpretação de um texto depende da compreensão das informações apresentadas e da identificação da mensagem que o autor deseja transmitir ao leitor.

Com base no texto, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O texto afirma que somente o poder público é responsável pela conservação dos espaços públicos.
- B) O autor defende que a melhoria da qualidade de vida depende também das atitudes e da colaboração dos cidadãos.
- C) O texto informa que preservar os espaços públicos é uma obrigação exclusiva das empresas.
- D) Segundo o texto, a convivência em sociedade depende apenas da atuação dos órgãos de segurança.

02) Leia atentamente o texto.

Beber água regularmente é um hábito importante para manter o organismo funcionando corretamente. Além de auxiliar no transporte de nutrientes, a água contribui para o controle da temperatura corporal, favorece o funcionamento dos rins e ajuda a manter a pele saudável. Por isso, recomenda-se que as pessoas consumam água ao longo do dia, mesmo quando não sentem sede. Todo texto apresenta uma ideia principal, acompanhada de informações que ajudam a desenvolvê-la e explicá-la.

Considerando o texto apresentado, assinale a alternativa que expressa corretamente sua ideia principal.

- A) A água ajuda a manter a pele saudável.
- B) O consumo regular de água é importante para o bom funcionamento do organismo.
- C) Os rins funcionam melhor durante o verão.
- D) As pessoas devem beber água apenas quando sentirem sede.

03) Durante a campanha de vacinação, os profissionais orientaram a população sobre a importância da prevenção

das doenças e receberam ampla colaboração da comunidade.

A compreensão de um texto também depende do conhecimento do significado das palavras utilizadas pelo autor.

Considerando o contexto apresentado, assinale a alternativa em que a palavra "colaboração" pode ser substituída, sem alterar o sentido da frase.

- A) Participação.
- B) Desinteresse.
- C) Desorganização.
- D) Reclamação.

04) O domínio da ortografia e da formação das palavras contribui para uma comunicação escrita mais clara e correta. Palavras pertencentes à mesma família apresentam origem comum e compartilham parte de sua estrutura e significado.

Assinale a alternativa em que todas as palavras pertencem à mesma família.

- A) Flor – florido – floricultura.
- B) Casa – janela – telhado.
- C) Livro – caderno – lápis.
- D) Sol – chuva – vento.

05) Leia a frase.

Os alunos organizaram livros cadernos lápis e borrachas antes do início da aula.

A pontuação adequada facilita a compreensão da mensagem e organiza corretamente as informações apresentadas no texto.

Além disso, o conhecimento da separação silábica e da acentuação gráfica é essencial para o uso correto da Língua Portuguesa.

Assinale a alternativa que apresenta a frase corretamente pontuada.

- A) Os alunos organizaram livros, cadernos, lápis e borrachas antes do início da aula.

- B) Os alunos organizaram: livros cadernos lápis e borrachas antes do início da aula.
- C) Os alunos organizaram livros; cadernos lápis e borrachas antes do início da aula.
- D) Os alunos organizaram livros cadernos, lápis e borrachas antes do início da aula.

06) Leia o texto.

A Prefeitura Municipal informa que, devido às obras de revitalização da praça central, o local permanecerá parcialmente interditado durante os próximos 30 dias. A Administração solicita a compreensão da população e orienta que sejam respeitadas as sinalizações instaladas no local, visando garantir a segurança de pedestres e trabalhadores.

Todo texto é produzido com uma finalidade específica, denominada intenção comunicativa. Identificar essa finalidade é fundamental para compreender corretamente a mensagem transmitida.

Considerando o texto apresentado, assinale a alternativa que indica corretamente sua principal intenção comunicativa.

- A) Convencer a população a participar das obras de revitalização.
- B) Informar a população sobre uma situação temporária e orientar quanto aos cuidados necessários durante a execução das obras.
- C) Criticar os moradores que frequentam a praça central.
- D) Divulgar um evento cultural promovido pela Prefeitura.

07) A escrita correta das palavras demonstra domínio da norma-padrão da Língua Portuguesa e contribui para uma comunicação clara e eficiente. Em documentos oficiais, relatórios e demais textos administrativos, o uso adequado da ortografia é indispensável.

Assinale a alternativa em que todas as palavras estão grafadas corretamente.

- A) Enxergar – pesquisa – exceção – higiene.
- B) Encherger – pesquisa – excessão – higiene.
- C) Enxergar – pesquisa – exceção – ijiene.
- D) Encherger – pesquisa – excessão – ijiene.

08) O conhecimento da estrutura das palavras auxilia na leitura, na escrita e na aplicação das regras de acentuação gráfica. A correta identificação das sílabas e da sílaba tônica permite compreender a pronúncia adequada dos vocábulos.

Analise a palavra biblioteca e assinale a alternativa CORRETA.

- A) A separação silábica é bi-bli-o-te-ca, e a sílaba tônica é te.
- B) A separação silábica é bib-lio-te-ca, e a sílaba tônica é ca.
- C) A separação silábica é bi-blio-te-ca, e a sílaba tônica é blio.
- D) A separação silábica é bi-bli-o-te-ca, e a sílaba tônica é bi.

09) Na Língua Portuguesa, algumas palavras apresentam dígrafos, nos quais duas letras representam um único som, enquanto outras possuem encontros consonantais, caracterizados pela sequência de duas consoantes com sons distintos.

Observe as palavras abaixo:

- chuva
- prato
- carro
- flor

Assinale a alternativa que apresenta apenas palavras que contêm dígrafo.

- A) Chuva e carro.
- B) Prato e flor.
- C) Chuva e prato.
- D) Carro e flor.

10) Leia o texto.

A colaboração entre servidores e comunidade fortalece os serviços públicos. Quando cada pessoa cumpre sua responsabilidade, torna-se mais fácil preservar os espaços públicos, cuidar do patrimônio coletivo e promover o bem-estar da população. Pequenas atitudes, realizadas diariamente, produzem benefícios que alcançam toda a sociedade.

Os sinais de pontuação desempenham importante papel na organização das ideias, contribuindo para a clareza e a compreensão dos textos escritos.

Com base no texto apresentado, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A vírgula utilizada na expressão "Pequenas atitudes, realizadas diariamente," tem a função de isolar uma informação explicativa sobre o termo anterior.
- B) O ponto final é utilizado apenas para indicar perguntas.
- C) O texto deveria ser escrito sem vírgulas, pois elas não alteram o sentido da mensagem.
- D) A vírgula existente no texto separa obrigatoriamente o sujeito do verbo.

MATEMÁTICA

11) A Secretaria Municipal de Educação recebeu um lote de materiais escolares para distribuição entre as escolas da rede pública. No relatório de recebimento, foi registrado que chegaram 7.406 cadernos. Antes de encaminhar o documento ao setor responsável, um servidor precisou conferir o valor posicional dos algarismos que compõem esse número, garantindo que a informação fosse interpretada corretamente.

Com base no sistema de numeração decimal e no valor de cada algarismo no número 7.406, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O algarismo 4 representa quatro centenas.
- B) O algarismo 6 representa seis dezenas.
- C) O algarismo 7 representa sete centenas.
- D) O algarismo 0 representa zero unidades.

12) Durante um mutirão de limpeza promovido pela Prefeitura, uma equipe recolheu 235 quilogramas de resíduos recicláveis no período da manhã e 178 quilogramas no período da tarde. Desse total, 95 quilogramas foram encaminhados imediatamente para reciclagem, enquanto o restante permaneceu armazenado para transporte posterior.

Para determinar corretamente a quantidade de resíduos que permaneceu armazenada, é necessário realizar operações matemáticas na ordem adequada.

Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta corretamente a quantidade de resíduos armazenados.

- A) 308 kg.

- B) 318 kg.
- C) 323 kg.
- D) 413 kg.

13) Uma associação beneficente recebeu a doação de 720 caixas de leite, que serão distribuídas igualmente entre diversas instituições sociais. Antes de definir a quantidade destinada a cada instituição, foi necessário verificar por quais números o total arrecadado pode ser dividido sem deixar sobra.

Com base nos critérios de divisibilidade estudados na Matemática, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O número 720 é divisível por 2, 5 e 10.
- B) O número 720 não é divisível por 9.
- C) O número 720 é divisível apenas por 4.
- D) O número 720 não é divisível por 3.

14) Em uma atividade desenvolvida em sala de aula, o professor propôs aos alunos que identificassem quais números apresentados possuíam apenas dois divisores naturais distintos: o número 1 e ele próprio. Esses números recebem uma classificação específica na Matemática e são utilizados em diversos cálculos, como a decomposição em fatores primos.

Considerando essa informação, assinale a alternativa em que todos os números apresentados são primos.

- A) 7, 11 e 19.
- B) 8, 13 e 21.
- C) 9, 17 e 27.
- D) 10, 15 e 23.

15) A Secretaria Municipal de Obras realiza periodicamente a manutenção preventiva de dois equipamentos utilizados na conservação das estradas do município. O primeiro equipamento passa por revisão a cada 6 dias, enquanto o segundo necessita de manutenção a cada 8 dias. Sabendo que ambos foram revisados no mesmo dia, a equipe deseja identificar após quantos dias as duas manutenções voltarão a ocorrer simultaneamente, facilitando o planejamento dos serviços.

Com base no conceito de Mínimo Múltiplo Comum (MMC), assinale a alternativa CORRETA.

- A) 12 dias.
- B) 18 dias.
- C) 24 dias.
- D) 48 dias.

16) Uma escola da rede municipal recebeu a doação de 84 cadernos e 126 lápis para serem distribuídos aos estudantes. A direção decidiu organizar kits exatamente iguais, utilizando todo o material disponível, de forma que cada kit contenha a mesma quantidade de cadernos e a mesma quantidade de lápis, sem que haja sobras. Para definir o maior número possível de kits, é necessário utilizar um conceito matemático relacionado aos divisores comuns dos dois números.

Com base nessas informações, assinale a alternativa que apresenta corretamente o maior número de kits que poderá ser formado.

- A) 14
- B) 18
- C) 21
- D) 42

17) Uma servidora da Prefeitura foi encarregada de comprar materiais de limpeza para uso em uma unidade pública. Após selecionar os produtos, verificou que o valor total da compra foi de R\$ 278,40. Para efetuar o pagamento, entregou ao caixa R\$ 300,00 em dinheiro.

Considerando apenas as informações apresentadas e os conhecimentos sobre o Sistema Monetário Brasileiro, assinale a alternativa que indica corretamente o valor do troco que deverá ser recebido.

- A) R\$ 20,60
- B) R\$ 21,60
- C) R\$ 22,40
- D) R\$ 23,60

18) Durante a revitalização de uma praça, a equipe de obras instalou uma calçada com 125 metros de extensão. Em

seguida, foi construída outra calçada medindo 85 metros, ligando a praça a uma escola municipal.

Para registrar corretamente a extensão total das calçadas construídas, um servidor precisou somar as duas medidas. Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta a extensão total das calçadas.

- A) 190 metros.
- B) 200 metros.
- C) 210 metros.
- D) 215 metros.

19) Um motorista da Prefeitura iniciou uma viagem oficial às 7 horas e 35 minutos para transportar pacientes até uma cidade vizinha. O retorno ocorreu às 11 horas e 20 minutos, no mesmo dia.

Desconsiderando eventuais paradas durante o trajeto, assinale a alternativa que apresenta corretamente o tempo total transcorrido entre a saída e a chegada.

- A) 3 horas e 35 minutos.
- B) 3 horas e 45 minutos.
- C) 4 horas.
- D) 4 horas e 15 minutos.

20) Durante uma campanha de vacinação promovida pela Secretaria Municipal de Saúde, foi estabelecida a meta de imunizar 1.500 pessoas pertencentes aos grupos prioritários. Ao final da primeira etapa da campanha, o relatório apresentado pela coordenação informou que 40% da meta prevista havia sido alcançada, demonstrando o avanço das ações desenvolvidas pelas equipes de saúde.

Considerando os dados apresentados e aplicando corretamente o conceito de porcentagem, assinale a alternativa que indica o número de pessoas vacinadas nessa primeira etapa.

- A) 500
- B) 550
- C) 600
- D) 650

CONHECIMENTOS GERAIS

21) O conhecimento sobre a realidade do município onde o servidor irá atuar é importante para a prestação de um serviço público de qualidade. Aspectos como população, características econômicas, história e indicadores sociais permitem compreender melhor as necessidades da comunidade e contribuem para o planejamento das políticas públicas.

De acordo com os dados oficiais mais recentes do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística referentes ao Censo Demográfico, o município de Dois Irmãos possui população em torno de 30 mil habitantes e apresenta elevado grau de urbanização, além de indicadores sociais considerados altos para os padrões nacionais.

Com base nessas informações, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Dois Irmãos localiza-se na Região Norte do Brasil.
- B) O município possui características predominantemente urbanas e população superior a 30 mil habitantes.
- C) Dois Irmãos pertence ao Estado de Santa Catarina.
- D) O município possui menos de 5 mil habitantes.

22) O Estado do Rio Grande do Sul apresenta grande diversidade econômica, destacando-se pela produção agropecuária, pela indústria e pelo setor de serviços. Sua localização geográfica favorece o comércio com outros estados brasileiros e também com países vizinhos, desempenhando importante papel na economia da Região Sul.

Considerando os conhecimentos sobre o Estado do Rio Grande do Sul, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O Rio Grande do Sul faz divisa apenas com os estados de Santa Catarina e Paraná.
- B) O Rio Grande do Sul está localizado na Região Sudeste do Brasil.
- C) O Rio Grande do Sul faz fronteira internacional com a Argentina e o Uruguai.
- D) A economia do Estado depende exclusivamente da atividade agrícola.

23) Os indicadores sociais e econômicos produzidos por órgãos oficiais, como o IBGE, auxiliam governos e a

sociedade na avaliação das condições de vida da população. Dados sobre população, renda, escolarização e desenvolvimento humano são utilizados para planejar investimentos e políticas públicas.

Sobre esses indicadores, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Os indicadores sociais servem apenas para fins estatísticos, sem aplicação na administração pública.
- B) Informações sobre população, educação e renda podem orientar o planejamento de ações e serviços públicos.
- C) O Censo Demográfico é realizado semanalmente pelo IBGE.
- D) Apenas empresas privadas utilizam indicadores socioeconômicos.

24) Os acontecimentos locais, nacionais e internacionais influenciam diretamente a vida da população e, por isso, costumam ser cobrados em concursos públicos. Entre os principais fatos que marcaram o Brasil em 2024 estiveram os eventos climáticos extremos que atingiram diversas regiões do país, exigindo mobilização dos governos e da sociedade para o atendimento às populações afetadas.

Considerando esse contexto, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Eventos climáticos extremos podem provocar impactos sobre a população, a infraestrutura, os serviços públicos e a economia.
- B) Fenômenos climáticos atingem apenas áreas rurais e não afetam cidades.
- C) Situações de emergência ambiental não exigem atuação dos órgãos públicos.
- D) Desastres naturais não interferem no funcionamento dos serviços essenciais.

25) O Rio Grande do Sul possui rica diversidade cultural, formada pela contribuição de diferentes povos que participaram de sua ocupação e desenvolvimento histórico. Entre eles destacam-se indígenas, portugueses, africanos e diversos grupos de imigrantes europeus, que influenciaram costumes, arquitetura, gastronomia, festas tradicionais e atividades econômicas presentes até os dias atuais.

Com base nos aspectos históricos e culturais do Estado, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A cultura gaúcha foi formada exclusivamente pela influência portuguesa.
- B) A formação cultural do Rio Grande do Sul recebeu contribuições de diferentes povos ao longo da história.
- C) As tradições culturais do Rio Grande do Sul deixaram de existir após a Proclamação da República.
- D) A imigração europeia não exerceu influência sobre o desenvolvimento econômico e cultural do Estado.

LEGISLAÇÃO

26) A Constituição Federal de 1988 estabelece os princípios que orientam a organização do Estado brasileiro e a atuação dos órgãos públicos. Esses princípios servem de fundamento para todas as leis do país e também orientam a conduta dos agentes públicos no exercício de suas funções.

Considerando os Princípios Fundamentais previstos na Constituição Federal, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A República Federativa do Brasil é formada apenas pela União e pelos Estados.
- B) A cidadania e a dignidade da pessoa humana estão entre os fundamentos da República Federativa do Brasil.
- C) Os Municípios não possuem autonomia política e administrativa.
- D) A Constituição Federal estabelece que todos os Poderes pertencem exclusivamente ao Poder Executivo.

27) Os direitos fundamentais assegurados pela Constituição Federal garantem a proteção da dignidade da pessoa humana e estabelecem direitos essenciais para todos os cidadãos brasileiros e estrangeiros residentes no país. Esses direitos devem ser respeitados pelo Poder Público e pela sociedade.

Com base nos direitos sociais previstos no artigo 6º da Constituição Federal, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Educação, saúde, trabalho, moradia e alimentação são exemplos de direitos sociais garantidos pela Constituição Federal.
- B) Apenas a educação é considerada direito social.

C) O direito à saúde é assegurado apenas aos servidores públicos.

D) A moradia não integra o rol de direitos sociais previstos na Constituição Federal.

28) O ingresso no serviço público exige do servidor o conhecimento dos princípios que orientam a Administração Pública. Esses princípios estão previstos no artigo 37 da Constituição Federal e devem ser observados por todos os órgãos e agentes públicos no desempenho de suas atividades.

Assinale a alternativa que apresenta apenas princípios constitucionais da Administração Pública.

- A) Legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.
- B) Honestidade, rapidez, simpatia e produtividade.
- C) Hierarquia, disciplina, autoridade e subordinação.
- D) Eficiência, cordialidade, urbanidade e cooperação.

29) A Lei Orgânica Municipal funciona como a principal norma do Município, estabelecendo regras sobre sua organização, competências, funcionamento dos Poderes Municipais e prestação dos serviços públicos. Todo servidor municipal deve conhecer seus princípios básicos para exercer suas atividades de acordo com a legislação vigente.

Considerando a Lei Orgânica do Município de Dois Irmãos/RS, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A Lei Orgânica organiza o funcionamento do Município, respeitando os princípios estabelecidos pela Constituição Federal e pela Constituição do Estado do Rio Grande do Sul.
- B) A Lei Orgânica é elaborada exclusivamente pelo Governo Federal.
- C) Os Municípios brasileiros não possuem competência para editar sua própria Lei Orgânica.
- D) A Lei Orgânica trata apenas da organização das escolas municipais.

30) O Regime Jurídico dos Servidores Públicos Municipais estabelece direitos, deveres, responsabilidades e normas que disciplinam a relação entre o servidor e a

Administração Pública. O conhecimento dessas regras contribui para uma atuação responsável, ética e comprometida com o interesse público.

Com base nas normas gerais aplicáveis aos servidores públicos municipais, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O servidor público deve exercer suas atribuições com responsabilidade, observando a legislação, o interesse público e os deveres previstos no Regime Jurídico.
- B) O servidor pode deixar de cumprir ordens legais sempre que discordar delas.
- C) O Regime Jurídico disciplina apenas os direitos dos servidores, sem estabelecer deveres ou responsabilidades.
- D) Após tomar posse, o servidor não está sujeito às normas do Regime Jurídico Municipal.

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS DO CARGO

31) Durante a construção de um muro em uma escola municipal, a equipe de pedreiros realizava atividades de escavação, preparo de argamassa, assentamento de blocos e corte de materiais cerâmicos. Antes do início da jornada, o mestre de obras reforçou a importância da utilização correta dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), destacando que esses equipamentos reduzem significativamente os riscos de acidentes e doenças ocupacionais.

Considerando as disposições da NR 6 – Equipamento de Proteção Individual, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O uso dos EPIs é facultativo quando o trabalhador possui experiência na atividade.
- B) O trabalhador deve utilizar corretamente os EPIs fornecidos pelo empregador, zelar por sua conservação e comunicar qualquer dano que comprometa sua eficiência.
- C) O fornecimento de EPIs é responsabilidade exclusiva do trabalhador.
- D) Os EPIs são exigidos apenas em obras de grande porte.

32) A qualidade dos materiais utilizados em uma obra influencia diretamente a resistência, a durabilidade e a segurança da construção. Por essa razão, o pedreiro deve conhecer as características e a finalidade de cada material empregado, verificando sua qualidade antes da utilização. Considerando os conhecimentos básicos sobre materiais de construção, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O cimento é utilizado apenas para pintura de paredes.
- B) A areia é um dos componentes utilizados na preparação de argamassas e concretos.
- C) A brita substitui completamente o cimento na preparação do concreto.
- D) A cal é utilizada exclusivamente na fabricação de telhas.

33) Durante a execução do revestimento de uma parede, um pedreiro precisou preparar a argamassa conforme a orientação do responsável técnico. O profissional explicou que a escolha do traço adequado depende da finalidade da argamassa e influencia diretamente na resistência, na aderência e na durabilidade do revestimento.

Com relação ao preparo das argamassas utilizadas na construção civil, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O traço da argamassa pode ser definido aleatoriamente, sem considerar o tipo de serviço.
- B) A quantidade de cimento, areia, cal e água deve respeitar o traço especificado para garantir a qualidade da mistura.
- C) Toda argamassa deve conter apenas cimento e água.
- D) O excesso de água melhora sempre a resistência da argamassa.

34) Antes do início da construção de uma unidade de saúde, a equipe recebeu os projetos arquitetônicos contendo informações sobre dimensões, localização de paredes, portas, janelas, instalações e demais elementos da obra. O mestre de obras explicou que a correta interpretação desses documentos evita erros durante a execução dos serviços e reduz desperdícios de materiais. Sobre a leitura de projetos arquitetônicos, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O projeto arquitetônico serve apenas para definir a pintura da edificação.
- B) A interpretação correta das plantas permite executar a obra conforme as dimensões e especificações previstas.
- C) O pedreiro não precisa consultar o projeto durante a execução da obra.
- D) As medidas indicadas na planta podem ser alteradas livremente pelo executor da obra.

35) Após a limpeza do terreno destinado à construção de um prédio público, iniciou-se a etapa de locação da obra. Nessa fase, foram utilizados estacas, linhas e equipamentos de medição para marcar corretamente a posição das futuras paredes e fundações, conforme o projeto aprovado.

A correta execução dessa etapa é importante porque:

- A) Permite alterar livremente as dimensões previstas no projeto.
- B) Garante que a construção seja executada na posição e nas medidas definidas no projeto, evitando erros nas etapas seguintes.
- C) Substitui a necessidade de realizar as fundações da edificação.
- D) Tem como única finalidade facilitar a limpeza do terreno.

36) Em uma obra de construção de um posto de saúde, foram entregues grandes quantidades de blocos cerâmicos, sacos de cimento e barras de ferro. Para evitar acidentes, a equipe organizou o descarregamento dos materiais utilizando carrinhos de mão, rampas e empilhamento adequado no depósito da obra, respeitando as orientações de segurança.

Considerando as normas de segurança relacionadas à movimentação e armazenamento de materiais, assinale a alternativa CORRETA.

- A) Os materiais podem ser empilhados sem limite de altura, desde que o espaço permita.
- B) O transporte manual de materiais não exige cuidados específicos.
- C) O armazenamento adequado reduz riscos de acidentes e facilita o uso dos materiais na obra.
- D) O descarregamento deve ser feito rapidamente, mesmo sem organização prévia.

37) Durante o corte de pisos cerâmicos em uma obra pública, foi utilizada uma serra elétrica. Antes do uso, o responsável observou que a proteção de segurança do equipamento estava ausente, aumentando o risco de acidentes durante a operação.

De acordo com as normas de segurança em máquinas e equipamentos, a conduta correta é:

- A) Utilizar o equipamento normalmente, tomando cuidado durante o corte.
- B) Improvisar uma proteção com qualquer material disponível.
- C) Suspende o uso do equipamento até que a proteção de segurança seja instalada ou reparada.
- D) Utilizar o equipamento apenas por pouco tempo para evitar acidentes.

38) Na execução de uma parede de alvenaria em um prédio público, o pedreiro utilizou blocos cerâmicos assentados com argamassa e seguiu o alinhamento indicado no projeto. Em outra etapa da obra, foi utilizada estrutura de concreto armado com ferragens internas para garantir maior resistência à edificação.

Sobre esses sistemas construtivos, assinale a alternativa CORRETA.

- A) A alvenaria não necessita de argamassa para o assentamento dos blocos.
- B) O concreto armado é composto apenas por cimento e areia.
- C) O concreto armado combina concreto e armaduras de aço para aumentar sua resistência.
- D) As ferragens são utilizadas apenas para decoração da obra.

39) Durante a etapa de acabamento de uma escola municipal, a equipe realizou a aplicação de chapisco, reboco e posteriormente o assentamento de revestimentos cerâmicos nas paredes e pisos. O mestre de obras explicou que cada etapa possui uma função específica na proteção e estética da construção.

Com base nos conhecimentos sobre revestimentos, assinale a alternativa CORRETA.

- A) O chapisco é utilizado apenas para pintura final.
- B) O reboco serve para dar acabamento e regularizar a superfície das paredes.
- C) O revestimento cerâmico não possui função de proteção, apenas estética.
- D) O chapisco substitui completamente o reboco.

40) Em uma obra de pavimentação de via pública, foi necessário o descarte de restos de concreto, embalagens de materiais e entulhos provenientes da execução dos serviços. A equipe foi orientada a realizar o descarte em local apropriado, evitando danos ao meio ambiente e mantendo o canteiro de obras limpo e organizado.

Considerando as boas práticas de trabalho, assinale a alternativa CORRETA.

A) Os resíduos podem ser descartados em qualquer terreno vazio.

B) A organização do ambiente de trabalho não influencia na segurança da obra.

C) O descarte correto de resíduos contribui para a preservação ambiental e para a segurança no canteiro de obras.

D) Entulhos devem ser deixados espalhados para facilitar o recolhimento posterior.

RASCUNHO PARA ANOTAÇÃO DO GABARITO

01		11		21		31	
02		12		22		32	
03		13		23		33	
04		14		24		34	
05		15		25		35	
06		16		26		36	
07		17		27		37	
08		18		28		38	
09		19		29		39	
10		20		30		40	