

Estado de Santa Catarina

**Prefeitura de  
Tunápolis**



# CADERNO DE PROVA **TIPO 1**

Edital de Concurso Público nº 007/2026

**OPERADOR DE EQUIPAMENTO PESADO (CNH  
CATEGORIA C)**



**ATENÇÃO!**

**Leia atentamente as instruções constantes no verso desta capa.**

# ATENÇÃO! LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR.



- ▶ **Verifique o tipo de prova indicado na capa deste caderno de prova e preencha corretamente o campo correspondente no cartão-resposta.**
- ▶ **O cartão-resposta é o único documento válido para a correção da prova objetiva e não será substituído em hipótese alguma.**
- ▶ **O candidato somente poderá retirar-se do local de prova após decorridos 30 (trinta) minutos do início da aplicação da prova.**
- ▶ **A interpretação das questões faz parte da avaliação, não sendo permitidos esclarecimentos ou consultas aos fiscais sobre o conteúdo da prova.**

## CONFERÊNCIA DO CADERNO DE PROVA

- ▶ Confira se este caderno de prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se contém **35 (trinta e cinco) questões**, numeradas de **1 a 35**.
- ▶ Verifique se há falhas de impressão, páginas faltantes, questões ilegíveis ou qualquer outra imperfeição gráfica que possa comprometer a compreensão da prova. Eventuais irregularidades deverão ser comunicadas imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações após o término da prova.
- ▶ Os cadernos de prova possuem 4 (quatro) tipos diferentes. O conteúdo das questões é idêntico para todos os candidatos, diferenciando-se apenas a ordem das questões e das alternativas.

## PREENCHIMENTO DO CARTÃO-RESPOSTA

- ▶ Cada questão da prova objetiva apresenta 4 (quatro) alternativas, identificadas pelas letras A, B, C e D, sendo apenas uma delas a resposta correta.
- ▶ Todas as respostas deverão ser transcritas para o cartão-resposta, que constitui o único documento válido para a correção da prova objetiva.
- ▶ Preencha o tipo de prova e assinale a alternativa que considerar correta conforme o exemplo apresentado a seguir:

✓ **Forma CORRETA:** ●      ✗ **Forma ERRADA:** ● ● ✓ ⊘ ⊘ ⊘ ⊘ ⊘ ⊘

## MATERIAIS PERMITIDOS

- ▶ Mantenha sobre a carteira apenas:
  - documento oficial de identificação;
  - caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente;
  - recipiente transparente contendo água, sem rótulo ou etiqueta.

## TEMPO DE PROVA

- ▶ A prova objetiva terá duração máxima de **3h (três horas)**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
- ▶ O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato.
- ▶ Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão retirar-se simultaneamente, após o encerramento da ata de sala.

## NÃO É PERMITIDO

- ▶ Comunicar-se com outros candidatos durante a aplicação da prova, sob qualquer forma ou alegação.
- ▶ Realizar consultas de qualquer natureza, inclusive por meio de materiais impressos, equipamentos eletrônicos ou quaisquer outros recursos.
- ▶ Ausentar-se da sala sem o acompanhamento de um fiscal.
- ▶ Utilizar o banheiro após a entrega do cartão-resposta.
- ▶ Permanecer no local de realização das provas após a entrega do cartão-resposta e o encerramento de sua participação no certame.

## ENCERRAMENTO

- ▶ Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o **cartão-resposta** devidamente **preenchido e assinado**.
- ▶ Após a entrega do cartão-resposta, retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

**BOA PROVA!**

## Conhecimentos Específicos

### Questão 01

Em relação ao controle operacional de máquinas pesadas e aos registros de produtividade em obras públicas, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O controle de consumo de combustível não é obrigatório em obras públicas financiadas com recursos governamentais, sendo de responsabilidade privativa do operador a gestão dos abastecimentos e respectivos registros.
- (B) O boletim de medição de serviços em obras públicas é um documento interno da empresa construtora, sem valor jurídico ou fiscal, podendo ser substituído por anotações informais do encarregado de obra para contratos de pequeno valor.
- (C) A disponibilidade mecânica de uma frota corresponde à relação entre as horas em que os equipamentos estiveram aptos para operação e o total de horas avaliadas, sendo indicador da eficiência da manutenção.
- (D) A "eficiência operacional" e a "disponibilidade mecânica" são indicadores sinônimos em gestão de frotas de máquinas pesadas, representando a mesma relação entre horas trabalhadas e horas disponíveis.

### Questão 02

A conduta profissional no serviço público deve estar alinhada aos princípios éticos e administrativos que orientam a atuação do agente público. Nesse contexto, analise as afirmativas abaixo.

I.A conduta profissional do servidor restringe-se ao cumprimento das tarefas formalmente determinadas pela chefia imediata.

II.A responsabilidade funcional do servidor decorre prioritariamente de prejuízos financeiros causados à Administração Pública.

III.O servidor público deve exercer suas atribuições com responsabilidade, urbanidade e comprometimento com o interesse coletivo.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 03

De acordo com normas de segurança do trabalho aplicáveis à operação de máquinas e equipamentos pesados em canteiros de obras, é fundamental adotar medidas que garantam a integridade do operador e de terceiros.

Essas normas estabelecem requisitos de controle,

sinalização, dispositivos de segurança e boas práticas operacionais. Com base nesse contexto, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A movimentação de máquinas e equipamentos para fora das instalações da empresa depende de autorização específica do fabricante, não sendo admitida em situações relacionadas a reparos estruturais, modernização tecnológica ou processos de desativação operacional.
- (B) A adoção de medidas de segregação física, bloqueio operacional e sinalização preventiva durante períodos de reparo, adequação de segurança, atualização tecnológica, desativação, desmonte ou descarte de máquinas e equipamentos deve ser dispensada quando houver supervisão técnica no local.
- (C) As máquinas e os equipamentos devem dispor de sistemas de comando posicionados de forma acessível ao posto de trabalho do operador, incluindo dispositivo de parada de emergência localizado em área de fácil alcance, que permita acionamento rápido e imediato em situações necessárias.
- (D) A adoção de medidas de proteção em máquinas e equipamentos voltadas à preservação da saúde e da integridade física dos trabalhadores deverá ocorrer de forma facultativa em atividades classificadas como de baixo risco operacional.

### Questão 04

Um operador de escavadeira hidráulica em obra de terraplanagem está exposto, simultaneamente, a ruído intenso de motor, ao risco de queda de fragmentos rochosos durante o uso de martelo hidráulico e ao risco de contato dos pés com materiais perfurantes ao circular fora da cabine.

Considerando as normas de segurança do trabalho e os critérios técnicos para seleção de Equipamentos de Proteção Individual, são EPI's adequados para a situação descrita.

I.Protetor auditivo.

II.Luva látex.

III.Máscara cirúrgica descartável.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 05

Durante o transporte rodoviário, o posicionamento correto dos dispositivos de amarração contribui para a estabilidade da carga e para a segurança da operação. Para minimizar os riscos durante o transporte de cargas, algumas medidas preventivas são fundamentais para a atividade de amarração das cargas. Nesse contexto,

analise as afirmativas abaixo.

I.A utilização de barras de contenção e mantas de atrito dispensa o uso de dispositivos principais de amarração em cargas pesadas.

II.O uso de dispositivos diagonais auxilia na prevenção do deslocamento longitudinal da carga, reduzindo riscos à cabine do veículo.

III.O uso de cabos de aço na amarração de cargas é indicado pontualmente para materiais leves e de baixa densidade.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 06

A sinalização no transporte rodoviário de cargas possui relevante função para a segurança viária e para a prevenção de acidentes. Sobre as exigências relacionadas à sinalização de veículos de carga, analise as afirmativas abaixo.

I.As placas de identificação de carga devem apresentar informações relevantes sobre o transporte, contribuindo para a segurança e fiscalização da operação.

II.A identificação da carga transportada possui finalidade predominantemente administrativa, sem relação direta com a segurança do trânsito.

III.O uso de placas de identificação em veículos de carga depende particularmente da distância percorrida durante o transporte.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 07

A organização e a disciplina constituem fatores relevantes para o desempenho profissional e pessoal, influenciando diretamente a produtividade, o gerenciamento do tempo e a qualidade das atividades realizadas. Nesse contexto, julgue as afirmativas a seguir em verdadeiro (V) ou falso (F).

(\_\_ )A disciplina está associada à repetição automática de tarefas, independentemente da reflexão crítica sobre a forma de execução das atividades.

(\_\_ )O excesso de demandas diárias reduz a importância da organização, considerando que situações urgentes exigem atuação espontânea e não planejada.

(\_\_ )A produtividade profissional depende prioritariamente da quantidade de tarefas executadas simultaneamente,

ainda que inexistam critérios de planejamento e priorização.

A sequência correta é:

- (A) F, F, F.
- (B) F, V, V.
- (C) V, V, V.
- (D) V, V, F.

### Questão 08

No contexto dos serviços de terraplenagem em obras de infraestrutura, os serviços preliminares possuem relevante função para viabilizar a execução das etapas subsequentes. Sobre esses serviços, julgue as afirmativas a seguir em verdadeiro (V) ou falso (F).

(\_\_ )Os serviços preliminares são executados após as operações de corte e aterro, visando complementar a regularização da plataforma da via.

(\_\_ )O desmatamento e a limpeza possuem finalidade predominantemente estética, não influenciando diretamente a estabilidade ou a execução da terraplenagem.

(\_\_ )O destocamento restringe-se à retirada de resíduos artificiais, como cercas, estruturas de madeira e entulhos oriundos da obra.

A sequência correta é:

- (A) V, V, V.
- (B) F, V, V.
- (C) F, F, F.
- (D) V, F, V.

### Questão 09

No que diz respeito as relações interpessoais no ambiente de trabalho e no atendimento à população, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) As relações interpessoais dependem prioritariamente da afinidade pessoal entre os indivíduos, sendo reduzida a influência da comunicação e da interação social nesse processo.
- (B) O relacionamento interpessoal está relacionado à capacidade de interação entre indivíduos, considerando diferenças comportamentais, emocionais e de personalidade presentes nos grupos sociais.
- (C) A convivência interpessoal no ambiente profissional está relacionada essencialmente às competências técnicas dos trabalhadores, exercendo influência limitada das condições emocionais e sociais nas relações estabelecidas entre os indivíduos.
- (D) O alcance dos objetivos institucionais no trabalho em equipe decorre, em maior medida, do desempenho técnico individual dos profissionais, enquanto as relações interpessoais exercem impacto complementar na dinâmica organizacional.

### Questão 10

As operações de terraplanagem e movimentação de terra exigem o uso adequado de máquinas pesadas, respeitando técnicas operacionais que garantem segurança, eficiência e produtividade. Considerando esse contexto, julgue as afirmativas a seguir em verdadeiro (V) ou falso (F).

(\_\_ ) O trator de esteiras deve sempre operar em alta velocidade para aumentar a produtividade, mesmo em terrenos irregulares ou com declives acentuados.

(\_\_ ) Na execução de cortes com motoniveladora, recomenda-se iniciar pelo ponto mais baixo do terreno, subindo progressivamente até o ponto mais alto para facilitar o escoamento do material.

(\_\_ ) A escavadeira hidráulica deve ser operada com a caçamba totalmente cheia em todos os ciclos, independentemente do tipo de solo, para garantir maior eficiência energética.

A sequência correta é:

- (A) F, V, V.
- (B) V, V, F.
- (C) V, V, V.
- (D) F, F, F.

### Questão 11

O Equipamento de Proteção Individual (EPI) consiste em todo dispositivo ou produto de uso individual utilizado pelo trabalhador, destinado à proteção contra riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho, podendo ser constituído por um ou mais dispositivos associados pelo fabricante para essa finalidade. Em relação às responsabilidades do trabalhador quanto ao uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPI), assinale a alternativa CORRETA.

- (A) O trabalhador deve utilizar o EPI fornecido pela organização conforme as orientações e finalidades previstas para sua utilização.
- (B) O trabalhador pode adaptar o EPI às suas preferências pessoais, desde que não haja prejuízo imediato às atividades executadas.
- (C) A comunicação de danos ou extravio do EPI deve ocorrer especificamente quando houver impossibilidade total de utilização do equipamento.
- (D) A responsabilidade pela conservação do EPI restringe-se à organização, não cabendo ao trabalhador qualquer dever relacionado à guarda do equipamento.

### Questão 12

A conduta profissional no serviço público deve ser pautada por princípios como respeito, responsabilidade, imparcialidade e compromisso com o interesse coletivo. O comportamento ético do servidor influencia diretamente a qualidade do atendimento prestado à população e a confiança da sociedade nas instituições

públicas. Nesse contexto, é CORRETO afirmar que.

- (A) A urbanidade no atendimento ao público é recomendável de forma privativa aos cargos diretamente ligados ao setor de recepção e atendimento presencial.
- (B) O servidor público pode deixar de prestar informações ao cidadão sempre que considerar que a demanda apresentada não possui relevância administrativa imediata.
- (C) O tratamento respeitoso e igualitário aos cidadãos constitui dever funcional do servidor público, sendo incompatíveis condutas discriminatórias ou abusivas no exercício das atividades profissionais.
- (D) O servidor público pode priorizar o atendimento de pessoas conhecidas ou indicadas por superiores hierárquicos, desde que não haja prejuízo direto aos demais usuários do serviço.

### Questão 13

A prevenção de acidentes em canteiros de obras é resultado da integração de múltiplos fatores, entre eles a organização do ambiente de trabalho, o uso adequado de Equipamentos de Proteção Individual, a capacitação dos trabalhadores e a atuação efetiva das lideranças. Considerando as boas práticas de segurança do trabalho aplicadas à construção civil e às obras de infraestrutura, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A organização do canteiro de obras tem caráter acessório no contexto da segurança, visto que a principal causa de acidentes em obras está relacionada à ausência de fiscalização por parte dos órgãos públicos competentes, cabendo à empresa construtora um papel de menor relevância na gestão dos riscos.
- (B) O fornecimento e o uso correto dos Equipamentos de Proteção Individual configuram medida suficiente para garantir a integridade física dos trabalhadores, tornando dispensável a realização de treinamentos, capacitações e demais ações de prevenção de natureza coletiva.
- (C) A organização do ambiente de trabalho, que abrange a demarcação de áreas, o descarte correto de resíduos, a sinalização de riscos e a eliminação de obstruções nas vias de circulação, contribui para a redução de acidentes, na medida em que minimiza condições inseguras que poderiam desencadear ocorrências graves.
- (D) A segurança no canteiro de obras é responsabilidade atribuída à fiscalização direta dos trabalhadores operacionais, sendo a presença e a atuação de supervisores e encarregados uma medida de gestão produtiva, sem impacto direto nos índices de acidentes e nas condições de trabalho seguro.

### Questão 14

A ética e a moral são conceitos interdependentes, porém distintos em sua natureza e função no âmbito do

comportamento humano e organizacional. Considerando os fundamentos teóricos que sustentam esses conceitos e sua aplicação no contexto do serviço público, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A ética e a moral são conceitos equivalentes e intercambiáveis, razão pela qual os códigos de conduta institucionais tratam ambos os termos como sinônimos, sem distinção de aplicação prática no ambiente organizacional.
- (B) A ética, por ser compreendida como ciência normativa dos comportamentos humanos, tem caráter estritamente individual, não se aplicando às organizações públicas, cujo comportamento é regulado por normas jurídicas de natureza diversa.
- (C) A moral, por tratar de normas absolutas e universalmente válidas para qualquer tempo e lugar, sobrepõe-se à ética nas situações de conflito, de modo que o servidor público deve priorizar os valores morais pessoais em detrimento das normas éticas institucionais vigentes.
- (D) A moral constitui um conjunto de valores que orienta as escolhas e posicionamentos do indivíduo, ao passo que a ética representa a reflexão teórica sobre esses valores, funcionando como instrumento de análise e crítica dos fundamentos que regem um determinado sistema moral.

### Questão 15

A manutenção de máquinas pesadas é um fator essencial para garantir o bom desempenho operacional, a segurança dos operadores e a redução de falhas durante a execução dos serviços. Em relação à manutenção preventiva e corretiva de máquinas pesadas, analise as alternativas e assinale a CORRETA.

- (A) A troca do filtro de ar do motor de uma escavadeira hidráulica deve ser realizada estritamente quando o indicador de restrição (vacuômetro) acusar entupimento, independentemente do intervalo em horas de trabalho estabelecido pelo fabricante.
- (B) A troca do óleo lubrificante do motor deve ser realizada de forma única com base em resultados de análise laboratorial que indiquem sua degradação, podendo dispensar a adoção de intervalos fixos exclusivamente definidos por horas de trabalho (horimetria), a depender das condições operacionais e do monitoramento do óleo.
- (C) A verificação do nível de óleo hidráulico deve ser realizada com todos os cilindros e atuadores hidráulicos totalmente recolhidos e o sistema aquecido, pois somente assim o fluido estará totalmente retornado ao reservatório.
- (D) A manutenção das esteiras do trator envolve a verificação e ajuste periódico da tensão da corrente conforme o fabricante, garantindo o bom funcionamento e evitando desgaste prematuro dos componentes do trem de rolamento.

### Questão 16

A sinalização de segurança constitui um instrumento essencial de comunicação visual nos ambientes de trabalho, especialmente em atividades operacionais e de risco. Em relação à sinalização de segurança em ambientes de trabalho, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A sinalização de segurança destina-se privativamente à identificação de equipamentos de combate a incêndio e sistemas de emergência, não abrangendo orientação de circulação, advertência de risco ou indicação de procedimentos operacionais.
- (B) A sinalização de segurança possui natureza substitutiva em relação aos processos de capacitação, podendo dispensar treinamentos formais quando corretamente implantada e mantida em conformidade com padrões normativos de visibilidade e localização.
- (C) A obrigatoriedade da sinalização de segurança restringe-se a ambientes industriais de grande complexidade operacional, sendo facultativa em atividades de menor escala ou risco reduzido, conforme avaliação interna da gestão.
- (D) A sinalização de segurança configura mecanismo integrado de prevenção, atuando na identificação de riscos, na orientação de rotas seguras, na delimitação de áreas e na padronização de condutas operacionais, contribuindo para a gestão global da segurança do trabalho.

### Questão 17

Com base no Código de Trânsito Brasileiro (CTB – Lei nº 9.503/1997) e nas resoluções do CONTRAN aplicáveis, sobre a circulação de máquinas pesadas e veículos especiais em vias públicas, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) De acordo com o CTB, os veículos de maior porte serão sempre responsáveis pela segurança dos menores, os motorizados pelos não motorizados e, juntos, pela incolumidade dos pedestres.
- (B) Máquinas pesadas autopropulsadas, como tratores de esteiras e motoniveladoras, são classificadas pelo CTB como "veículos especiais" e, por isso, não necessitam de registro no órgão de trânsito para circular em vias públicas, bastando a autorização do órgão contratante da obra.
- (C) A circulação de máquinas autopropulsadas (escavadeiras, tratores, motoniveladoras) em rodovias federais durante o período diurno é livre e irrestrita, não necessitando de escolta ou autorização especial do DNIT ou do CONTRAN.
- (D) A velocidade máxima permitida para caminhões transportando máquinas pesadas em rodovias federais de pista dupla é sempre de 110 km/h, mesmo que o conjunto ultrapasse as dimensões máximas previstas na legislação e possua autorização especial de trânsito.

## Questão 18

O Código de Trânsito Brasileiro estabelece que:

"§ 1º A formação de condutores deverá incluir, obrigatoriamente, curso de direção defensiva e de conceitos básicos de proteção ao meio ambiente relacionados com o trânsito."

Considerando o disposto na legislação e a finalidade da direção defensiva na formação de condutores, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A direção defensiva busca desenvolver no condutor a capacidade de antecipar situações de risco e adotar comportamentos preventivos voltados à segurança no trânsito.
- (B) O estudo da direção defensiva concentra-se na ampliação da velocidade operacional dos veículos em situações de emergência viária.
- (C) A direção defensiva possui finalidade predominantemente punitiva, priorizando a aplicação de sanções administrativas aos condutores infratores.
- (D) A inclusão da direção defensiva na formação de condutores relaciona-se prioritariamente à padronização técnica da condução veicular, independentemente da prevenção de acidentes.

## Questão 19

A motoniveladora é um equipamento versátil que pode ser utilizado em inúmeras tarefas, desde a manutenção de vias até mineração subterrânea. Ela é essencial para diversos segmentos de mercado, como a construção de modo geral, mineração e agricultura.

Fonte: <https://www.portalelo.com.br/materia/431>

Com relação às características técnicas e funções operacionais da motoniveladora, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A lâmina da motoniveladora é fixa e possui ajustes limitados, impedindo operações de corte e nivelamento em terrenos com inclinação lateral.
- (B) A motoniveladora também é indispensável para escavações profundas e carregamento de materiais, substituindo escavadeiras hidráulicas em operações de corte e remoção de solo compactado.
- (C) O escarificador da motoniveladora tem como função principal realizar a compactação do solo após o nivelamento, substituindo a necessidade de equipamentos compactadores em obras rodoviárias.
- (D) A motoniveladora é utilizada para nivelar terrenos, sendo essencial em obras de infraestrutura, pavimentação, agricultura e mineração. Sua função é corrigir desníveis e distribuir o solo de forma uniforme, garantindo uma base estável para diferentes projetos.

## Questão 20

A direção defensiva consiste na forma de conduzir e agir

no trânsito com atenção, prudência e responsabilidade, buscando prevenir acidentes e reduzir riscos. Sobre a direção defensiva, é CORRETO afirmar que:

- (A) O princípio da "antecipação" na direção defensiva consiste em aumentar a velocidade do veículo ao perceber que outro condutor está cometendo infração, de modo a evitar o risco por afastamento rápido e eficiente da situação perigosa.
- (B) A direção defensiva preconiza que em situação de hidroplanagem, o condutor deve acionar o freio de serviço de forma brusca e intensa para recuperar rapidamente o contato dos pneus com o asfalto e retomar o controle direcional do veículo.
- (C) A direção defensiva consiste na condução preventiva do veículo, permitindo ao condutor reconhecer antecipadamente situações de risco e agir de forma segura para evitar acidentes envolvendo passageiros, veículos e demais usuários da via.
- (D) A direção defensiva preconiza que o condutor deve sempre manter velocidade bem inferior ao limite estabelecido para a via, independentemente das condições de tráfego, do veículo, do tipo de via e do volume de veículos.

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 25.

### Queda de uma das maiores árvores do Brasil mobiliza moradores de SC

A queda de uma das maiores árvores do Brasil, no município de Caçador, em Santa Catarina, mobilizou uma equipe da Embrapa Florestas para coleta de material genético (DNA) e tentativa de clonagem da árvore, na última quinta-feira (7).

Apelidada carinhosamente de "Pinheirão", a árvore era a quarta maior araucária — *Araucaria angustifolia* — do país, com 44 metros de altura e 2,45 metros de diâmetro à altura do peito (DAP).

Segundo levantamentos realizados pelo professor Marcelo Scipioni, da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), não há informações precisas sobre a idade da árvore, nem confirmação sobre quando ocorreu a queda, mas a estimativa é de que tenha acontecido nas últimas semanas.

A árvore estava na Estação Experimental da Embrapa em Caçador, e, em campo, a equipe avaliou a existência de brotações viáveis para o processo de resgate do material genético. "O ideal é que a coleta deste tipo de material seja feita de cinco a dez dias após a queda.

No entanto, a equipe observou brotações ainda viáveis", explicou Ivar Wendling, pesquisador da Embrapa Florestas.

O material seguiu, então, para enxertia em laboratório e deve levar cerca de cem dias para confirmação do sucesso do procedimento. A iniciativa busca preservar e

estudar características genéticas raras da espécie, como sua altura e longevidade.

Embora não seja possível estimar a idade da árvore, seu porte monumental a transformou em um ponto de interesse dentro da estação experimental. Mesmo em uma área de acesso restrito, era comum que pesquisadores e funcionários buscassem o local para acompanhar seu desenvolvimento.

De acordo com a Embrapa Florestas, uma situação semelhante já foi enfrentada anteriormente. Em Cruz Machado, no Paraná, uma araucária de grande porte também foi clonada após queda, em trabalho conduzido pela empresa.

<https://www.cnnbrasil.com.br/ciencia/queda-de-uma-das-maiores-arvores-do-brasil-mobiliza-moradores-de-sc/>

### Questão 21

Em procedimentos científicos relacionados à preservação ambiental, o fator temporal pode exercer influência decisiva sobre os resultados obtidos. Em alguns casos, a rapidez na coleta e no tratamento do material analisado aumenta as possibilidades de êxito da pesquisa.

De acordo com as informações apresentadas no texto, a equipe da Embrapa considerou positiva a existência de brotações viáveis porque:

- (A) O laboratório responsável recusou inicialmente o recebimento das amostras coletadas em campo.
- (B) O processo de enxertia necessita obrigatoriamente de árvores ainda completamente intactas.
- (C) A coleta do material ocorreu após o período considerado mais adequado para esse procedimento.
- (D) A clonagem da espécie depende exclusivamente da confirmação precisa da idade da árvore.

### Questão 22

O texto apresenta elementos que demonstram como determinadas espécies vegetais podem adquirir importância não apenas científica, mas também simbólica dentro de determinados espaços institucionais. Essa valorização pode ocorrer mesmo em locais de acesso restrito ao público em geral.

A relação estabelecida entre a araucária e as pessoas que frequentavam a estação experimental pode ser caracterizada como:

- (A) Uma aproximação motivada pelo valor histórico, científico e visual atribuído ao exemplar.
- (B) Um vínculo baseado em interesses comerciais relacionados à exploração da madeira.
- (C) Um interesse restrito à realização de pesquisas voltadas ao cultivo agrícola convencional.
- (D) Uma convivência baseada nas atividades burocráticas desenvolvidas pela administração da estação.

### Questão 23

Determinados acontecimentos ambientais podem mobilizar pesquisadores e instituições científicas quando envolvem espécies consideradas relevantes do ponto de vista ecológico e genético. Nessas situações, ações emergenciais costumam ser adotadas para evitar perdas irreversíveis relacionadas ao patrimônio natural.

Segundo o texto, a principal finalidade da atuação da equipe da Embrapa após a queda da araucária foi:

- (A) Restaurar imediatamente a estrutura física original da árvore caída no local da estação experimental.
- (B) Garantir a preservação de informações biológicas consideradas importantes para estudos futuros.
- (C) Transferir a árvore para uma área pública destinada à visitação turística permanente.
- (D) Investigar possíveis responsabilidades administrativas relacionadas ao acidente ambiental ocorrido.

### Questão 24

A referência a acontecimentos anteriores em textos informativos pode ampliar a compreensão do leitor sobre a relevância ou a viabilidade de determinada ação. Em muitos casos, exemplos semelhantes funcionam como forma de contextualizar procedimentos científicos já realizados.

A menção ao caso ocorrido em Cruz Machado, no Paraná, tem como função principal:

- (A) Evidenciar que a Embrapa substituiu pesquisas ambientais por atividades voltadas ao reflorestamento urbano.
- (B) Demonstrar que experiências semelhantes de clonagem já haviam sido executadas anteriormente.
- (C) Explicar que o procedimento atual apresenta resultados considerados improváveis pela comunidade científica.
- (D) Indicar que a queda de araucárias ocorre exclusivamente na região Sul do país.

### Questão 25

Em textos jornalísticos de caráter científico, dados técnicos frequentemente são utilizados para dimensionar a importância de determinado fenômeno ou objeto de estudo. Essas informações ajudam o leitor a compreender a relevância do acontecimento relatado.

A descrição do "Pinheirão" no texto evidencia que a árvore:

- (A) Possuía características incomuns que a destacavam entre exemplares da mesma espécie.
- (B) Estava localizada em uma área destinada exclusivamente à exploração econômica florestal.
- (C) Representava a única araucária preservada em território catarinense atualmente.

(D) Havia sido recentemente introduzida na região por projetos ambientais experimentais.

### Questão 26

Observe atentamente a oração abaixo e considere as regras atuais da norma padrão da língua portuguesa.

"Os alunos relêem os capítulos com frequência porque o conteúdo pode cair na avaliação final."

Identifique e assinale a alternativa que contém o termo está indevidamente acentuado:

- (A) capítulos.
- (B) relêem.
- (C) avaliação.
- (D) frequência.

### Questão 27

Leia atentamente as colunas abaixo, identifique a ocorrência de pares de palavras sinônimas ou antônimas nas sentenças da Coluna 01 e as correlacione com a classificação indicada na Coluna 02.

Coluna 01

(\_\_ )O menino permaneceu calmo e tranquilo durante a apresentação teatral.

(\_\_ )O corredor era estreito, enquanto a avenida principal parecia bastante larga.

(\_\_ )A professora considerou correta e adequada a resposta apresentada pelo grupo.

(\_\_ )O céu ficou claro pela manhã, mas tornou-se escuro ao anoitecer.

(\_\_ )O atleta demonstrou alegria e felicidade após vencer a competição escolar.

Coluna 02

I. Sinônimas.

II. Antônimas.

Assinale a alternativa com a sequência correta.

- (A) II, I, II, I, II.
- (B) I, II, I, II, I.
- (C) I, I, II, II, I.
- (D) II, II, I, I, II.

### Questão 28

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

I. O computador da biblioteca apresentou defeito durante a pesquisa escolar.

II. Meu pai trouxe flores para decorar a mesa da cozinha ontem.

III. A fotografia antiga ficou guardada dentro daquela gaveta pequena.

IV. O trem chegou cedo e partiu logo após o embarque.

V. A professora explicou novamente o conteúdo antes da atividade avaliativa.

Em quais das afirmativas há o emprego de pelo menos uma palavra polissílaba?

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

### Questão 29

Leia atentamente as afirmativas abaixo:

I. Amanhã os alunos apresentarão o trabalho durante a aula de Ciências.

II. Na próxima semana, meus primos viajaram para visitar os avós no interior.

III. Daqui a alguns dias, ocorrerá uma reunião para discutir o campeonato escolar.

IV. Amanhã o diretor anunciou as novas regras para os estudantes da escola.

V. No próximo verão, passaremos alguns dias em uma cidade próxima ao litoral.

Identifique em quais afirmativas o tempo verbal está inadequado de acordo com a Norma Padrão da Língua Portuguesa.

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

### Questão 30

A língua portuguesa apresenta diversas palavras cuja escrita pode causar dúvidas por causa da semelhança sonora entre algumas letras. Por esse motivo, é importante observar a ortografia correta das palavras dentro do contexto em que são empregadas.

Considerando as regras da norma padrão da língua portuguesa, assinale a alternativa em que há uma palavra escrita de forma INCORRETA.

- (A) O mecânico precisou paralisar o serviço porque faltavam algumas ferramentas importantes.
- (B) O rapaz conseguiu enxergar o endereço após limpar a placa coberta de poeira.
- (C) A menina demonstrou privilégio no domínio da leitura durante a atividade em grupo.
- (D) A professora elogiou a gentileza do estudante durante a apresentação do trabalho.

## Conhecimentos Gerais

### Questão 31

Santa Catarina apresenta grande diversidade geográfica, com diferenças econômicas, climáticas e populacionais entre suas regiões. O relevo, a hidrografia e a ocupação territorial influenciam diretamente as atividades produtivas desenvolvidas no estado. Considerando características geográficas específicas de Santa Catarina, analise as assertivas abaixo e classifique cada uma como verdadeira (V) ou falsa (F).

(\_\_ ) A Serra do Rio do Rastro localiza-se na região sul catarinense e destaca-se pelas altitudes elevadas.

(\_\_ ) O rio Itajaí-Açu possui importância econômica e histórica para cidades do Vale do Itajaí.

(\_\_ ) A cidade de Chapecó localiza-se no litoral catarinense e possui forte atividade portuária.

(\_\_ ) A região oeste catarinense apresenta forte presença das agroindústrias ligadas à suinocultura e à avicultura.

A sequência CORRETA, de cima para baixo, é:

- (A) V, F, F, F.
- (B) V, F, V, V.
- (C) F, F, V, F.
- (D) V, V, F, V.

### Questão 32

O excerto a seguir descreve acontecimentos referentes ao processo de emancipação da cidade de Tunápolis (SC).

"Em maio de 1987, após manter contato com diversas lideranças do Distrito, resolvemos fazer uma reunião com as lideranças para discutirmos a possibilidade de emancipar, ou não, a comunidade \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, em sua área geográfica pertencente ao mesmo Distrito."

Disponível em: <https://tunapolis.sc.gov.br/pagina-6342/>

Qual das alternativas abaixo completa corretamente as lacunas do excerto?

- (A) Tunas; Itapiranga
- (B) Tuninha; Belmonte
- (C) Tunas; Belmonte
- (D) Itapiranga; Santa Helena

### Questão 33

O relatório "Estado do Clima Global 2025", divulgado pela Organização das Nações Unidas em 2026, destacou que a última década apresentou as maiores temperaturas médias já registradas. O aumento contínuo da temperatura global tem sido associado à intensificação de eventos climáticos extremos, como secas prolongadas, enchentes e ondas de calor em diferentes regiões do planeta. Sendo tema recorrente no que diz respeito a questões ambientais, o aquecimento global está relacionado à:

- (A) Intensificação da circulação atmosférica provocada pelas correntes oceânicas.
- (B) Elevação natural das temperaturas causada pela atividade vulcânica terrestre.
- (C) Redução da biodiversidade ocasionada pela expansão agrícola mecanizada.
- (D) Ampliação da emissão de gases poluentes resultantes das atividades humanas.

### Questão 34

O artigo 22 do Estatuto dos Servidores Públicos do município de Tunápolis/SC define conceitos inerentes a tudo o que diz respeito ao servidor público em sua função. Assim, segundo tal estatuto, o que é exercício?

- (A) É o ingresso do servidor no serviço público, após ser aprovado em estágio probatório com duração de 03 (três) anos.
- (B) É o tempo em que o servidor exerce sua função, desde a aprovação em concurso público ou início de sua designação temporária.
- (C) É a assinatura do termo, no qual consta a efetivação do servidor no cargo ou função.
- (D) É o efetivo desempenho das atribuições do cargo público ou da função de confiança.

### Questão 35

Os itens abaixo estão descritos no artigo 4º da Lei Orgânica do Município de Tunápolis (SC):

I.Organizar administrativamente, observadas a Legislação Federal e Estadual;

II.Elaborar os Planos Plurianuais, as diretrizes orçamentárias e os orçamentos anuais;

III.Instituir e arrecadar os tributos de sua competência;

Segundo a referida lei, tais itens correspondem a:

- (A) Competências do município.
- (B) Obrigações dos legisladores municipais.
- (C) Obrigações do chefe do Poder Executivo.
- (D) Prerrogativas do município.





# AMEOSC

Associação dos Municípios do  
Extremo Oeste de Santa Catarina



**(49) 3621-0795**



**ameosc@ameosc.org.br**



**Segundo Aníbal Balbinot, 189  
Agostini, São Miguel do Oeste/SC**



**@ameoscoficial**



**www.ameosc.org.br**