



## CADERNO DE PROVAS

Cargo	Tipo de Prova
NUTRICIONISTA	4

➤ **AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE PROVAS.**

**Leia atentamente as instruções abaixo:**

- No seu Cartão Resposta preencha a bolinha correspondente ao tipo de prova descrito ao lado do nome do cargo constante nessa prova. Exemplo:

➤ Na Prova	➤ No Cartão Resposta												
<table><tr><th>Cargo</th><th>Tipo de Prova</th></tr><tr><td>Nome do cargo</td><td>1, 2, 3 ou 4</td></tr></table>	Cargo	Tipo de Prova	Nome do cargo	1, 2, 3 ou 4	<div>Tipo de Prova</div> <table><tr><td>1</td><td><input type="radio"/></td></tr><tr><td>2</td><td><input type="radio"/></td></tr><tr><td>3</td><td><input type="radio"/></td></tr><tr><td>4</td><td><input type="radio"/></td></tr></table>	1	<input type="radio"/>	2	<input type="radio"/>	3	<input type="radio"/>	4	<input type="radio"/>
Cargo	Tipo de Prova												
Nome do cargo	1, 2, 3 ou 4												
1	<input type="radio"/>												
2	<input type="radio"/>												
3	<input type="radio"/>												
4	<input type="radio"/>												

**Atenção! Siga as instruções abaixo:**

**Na sua prova**, ao lado do nome do cargo, consta a numeração 1, 2, 3 ou 4, sendo este numero o tipo da sua prova.

**No seu Cartão Resposta**, você deve preencher o campo correspondente ao tipo de prova que está no seu Caderno de Prova (1, 2, 3 ou 4).

- Assine seu **Cartão Resposta**.
- Deixe sobre a carteira apenas o documento de identificação, caneta esferográfica de tinta preta ou azul, feita de material transparente e recipiente com água sem qualquer etiqueta ou rótulo.
- Não será permitida qualquer tipo de consulta ou comunicação entre os candidatos.
- Verifique se sua prova é para o cargo ao qual se inscreveu e se a mesma contém **35 questões**, numeradas de **1 à 35**. Caso contrário, informe imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores por falha de impressão e/ou total de questões.
- Para cada questão existe apenas **uma** resposta certa. A resposta certa deve ser marcada no **Cartão Resposta**. Segue demonstrado a forma correta de preencher o **Cartão Resposta**: ●
- As marcações duplas, rasuradas ou marcadas diferente do modelo acima, ocasionará a anulação da questão.
- É de responsabilidade do candidato o preenchimento dos dados do **Cartão Resposta**.
- A prova terá duração de **03h**, incluído neste horário, o tempo para o preenchimento do **Cartão Resposta**.
- A saída da sala só poderá ocorrer após decorridos 30 (trinta) minutos do início das provas.
- Ao terminar sua prova, entregue o **Cartão Resposta** ao fiscal da sala e retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.
- Não é permitido o uso do banheiro após entregar seu Cartão Resposta.

**Boa prova!**

## Conhecimentos Específicos

### Questão 01

O Sistema de Informação que visa descrever e prever de maneira contínua, tendências das condições de nutrição e alimentação de uma população, e seus fatores determinantes, com fins ao planejamento e avaliação dos efeitos de políticas, programas e intervenções (OPAS, 1990), é conhecido como:

- (A) Política Nacional de Alimentação e Nutrição.
- (B) Sistema de Vigilância Alimentar e Nutricional.
- (C) Política Nacional de Vigilância Alimentar e Nutricional.
- (D) Sistema Nacional de Alimentação e Nutrição.

### Questão 02

Sobre os efeitos benéficos da fibra alimentar, analise as afirmativas abaixo:

I.As fibras alimentares auxiliam no aumento do volume das evacuações (maior absorção de água), promovem regulação no tempo de trânsito intestinal e diminuem a pressão da luz intestinal.

II.As fibras atuam no metabolismo dos carboidratos e no controle da glicemia, na redução dos triglicérides e no colesterol sanguíneo e como substrato para a formação de ácidos graxos de cadeia curta.

III.As fibras probióticas são os ingredientes dos alimentos não digeríveis que afetam benéficamente o hospedeiro estimulando o crescimento e/ou atividade de um número limitado de bactérias presentes no cólon.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 03

Os inquéritos alimentares consistem em um instrumento importante na avaliação dietética, pois por meio deles o nutricionista pode realizar uma intervenção nutricional mais adequada e um melhor acompanhamento do estado nutricional do indivíduo.

**Fonte:** <https://www.sanarsaude.com/portal/carreiras/artigos-noticias/colonista-nutricao-instrumentos-aplicados-na-avaliacao-dietetica>.

Sobre os diferentes métodos de inquéritos alimentares, atribua V, para verdadeiro, e F, para falso nas afirmativas abaixo:

(\_\_\_)O Recordatório de 24h consiste em um método de rápida aplicação que não depende da memória do entrevistado.

(\_\_\_)O Registro Alimentar consiste em um método que não depende da memória e possui maior precisão

(registro do peso) e exatidão das porções ingeridas.

(\_\_\_)O Questionário de Frequência Alimentar consiste em um método de rápida aplicação, alto custo e depende de habilidades cognitivas para estimar o consumo médio em longo período de tempo pregresso.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

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

### Questão 04

No que se refere a aquisição de Alimentos no Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), assinale a alternativa CORRETA.

- (A) No mínimo, 50% das aplicações dos recursos no âmbito do PNAE, devem ser destinadas à aquisição de alimentos in natura ou minimamente processados.
- (B) No máximo, 30% das aplicações dos recursos no âmbito do PNAE, podem ser destinados à aquisição de alimentos processados e de ultraprocessados.
- (C) É proibida a utilização de recursos no âmbito do PNAE para aquisição dos seguintes alimentos e bebidas ultraprocessados: refrigerantes e refrescos artificiais, bebidas ou concentrados à base de xarope de guaraná ou groselha, bala e similares, confeito, bombom, chocolate, dentre outros.
- (D) No máximo, 10% das aplicações dos recursos no âmbito do PNAE, podem ser destinados à aquisição de ingredientes culinários processados.

### Questão 05

No que se refere a importância do aleitamento materno, analise as afirmativas abaixo:

I.Os estudos mostram que a amamentação exclusiva nos primeiros meses de vida diminui o risco de alergia à proteína do leite de vaca, de dermatite atópica e de outros tipos de alergias, incluindo asma e sibilos recorrentes.

II.Estudos realizados em diferentes partes do mundo demonstram que a amamentação exclusiva nos primeiros meses de vida protege contra infecções respiratórias.

III.O leite materno contém todos os nutrientes essenciais para o crescimento e o desenvolvimento ótimos da criança pequena, além de ser mais bem digerido, quando comparado com leites de outras espécies.

É CORRETO o que se afirma em:

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

## Questão 06

A antropometria envolve a obtenção de medidas físicas de um indivíduo para relacioná-las com um padrão que reflita o seu crescimento e desenvolvimento. Sobre a avaliação antropométrica, atribua V, para verdadeiro, e F, para falso nas afirmativas abaixo:

(\_\_\_)A obtenção das dobras cutâneas (DC) é uma das medidas antropométricas mais comumente utilizada nas estimativas de parâmetros da composição corporal e, como procedimento de estudo, está alicerçada na observação de que grande quantidade de gordura corporal total se encontra no tecido subcutâneo.

(\_\_\_)A circunferências da cintura é utilizada como indicador de crescimento. Aliado à estatura, fornece tamanho da ossatura.

(\_\_\_)Para a avaliação de indivíduos impossibilitados de serem medidos em pé, são utilizadas fórmulas para estimar o valor da massa corporal e altura. Para estimativa de estatura, existe a possibilidade de calculá-la pelo comprimento do joelho. Essa medição pode ser realizada com o indivíduo sentado ou deitado.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

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

## Questão 07

Os cardápios da alimentação escolar devem ser elaborados pelo Responsável Técnico do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), tendo como base a utilização de alimentos in natura ou minimamente processados, de modo a respeitar as necessidades nutricionais, os hábitos alimentares, a cultura alimentar da localidade e pautar-se na sustentabilidade, sazonalidade e diversificação agrícola da região e na promoção da alimentação adequada e saudável.

**Fonte:** <https://www.fnde.gov.br/index.php/aceso-a-informacao/institucional/legislacao/item/13511-resolu%C3%A7%C3%A3o-n%C2%BA-6,-de-08-de-maio-de-2020>.

Sobre os cardápios da Alimentação Escolar, analise as afirmativas abaixo:

I.Em unidades escolares que ofertam alimentação escolar em período integral, os cardápios devem ofertar, obrigatoriamente, no mínimo 520g/estudantes/semana de frutas in natura, legumes e verduras. Sendo as frutas in natura distribuídas, no mínimo, cinco dias por semana.

II.As bebidas à base de frutas não substituem a obrigatoriedade da oferta de frutas in natura.

III.É obrigatória a inclusão de alimentos fonte de vitamina A pelo menos 3 dias por semana nos cardápios

escolares.

É CORRETO o que se afirma em:

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

## Questão 08

A Segurança Alimentar e Nutricional (SAN) é a realização do direito de todos ao acesso regular e permanente a alimentos de qualidade, em quantidade suficiente, sem comprometer o acesso a outras necessidades essenciais, tendo como base práticas alimentares promotoras de saúde, que respeitem a diversidade cultural e que sejam social, econômica e ambientalmente sustentáveis.

**Fonte:** [https://www.ipea.gov.br/participacao/images/pdfs/conferencias/Seguranca\\_Alimentar\\_II/textos\\_referencia\\_2\\_conferencia\\_seguranca\\_alimentar.pdf](https://www.ipea.gov.br/participacao/images/pdfs/conferencias/Seguranca_Alimentar_II/textos_referencia_2_conferencia_seguranca_alimentar.pdf).

Assinale a alternativa INCORRETA, no que diz respeito ao Segurança Alimentar e Nutricional (SAN).

- (A) Uma política de SAN atua sobre as esferas da produção e disponibilidade de alimentos; do acesso ao alimento e do abastecimento; da alimentação e nutrição.
- (B) Uma política de SAN é um conjunto de ações planejadas para garantir a oferta e o acesso aos alimentos para toda a população, promovendo a nutrição e a saúde.
- (C) A Intersetorialidade não consiste em uma das premissas básicas de uma política de SAN.
- (D) A política de SAN está fortemente relacionada com o sistema de seguridade social, integrado pelos setores da saúde, assistência e previdência, cujas ações, em seu conjunto, têm impacto direto na situação de segurança alimentar e nutricional da população.

## Questão 09

Existe uma fórmula infantil para cada faixa etária. Isso é importante para oferecer à criança a quantidade de nutrientes que ela precisa de acordo com sua fase de desenvolvimento.

**Fonte:** <https://semprebem.paguemenos.com.br/posts/saude/formulas-infantis>.

Em relação aos tipos de fórmulas infantis, atribua V, para verdadeiro, e F, para falso nas afirmativas abaixo:

(\_\_\_)As fórmulas de partida são as fórmulas para o segundo semestre de vida da criança e o diferencial é um maior teor de ferro, já que a quantidade de proteínas é semelhante aos leites do primeiro semestre.

(\_\_\_)As fórmulas AR ou Anti Refluxo consiste em um leite um pouco mais engrossado, foi criado exclusivamente

para bebês que apresentam regurgitação - o refluxo gastroesofágico (RGE).

(\_\_\_)As fórmulas HA ou Fórmulas Hipoalergênicas consistem em fórmulas infantis à base de proteína do soro do leite parcialmente hidrolisada, o que confere uma característica hipoalergênica ao leite, sendo recomendada para crianças com histórico familiar de alergia ao leite de vaca.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

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

### Questão 10

Dentre as opções citadas abaixo, assinale a alternativa que corresponde ao tipo de aleitamento materno, no qual, o lactente recebe, além do leite materno, água ou bebidas à base de água, como sucos de frutas e chás.

- (A) Alimentação materno complementar.
- (B) Aleitamento materno restrito.
- (C) Aleitamento materno exclusivo.
- (D) Aleitamento materno predominante.

### Questão 11

Em relação a Educação Alimentar e Nutricional (EAN), analise as afirmativas abaixo:

I.A Educação Alimentar e Nutricional (EAN) configura-se como um campo de conhecimento e prática contínua e permanente, intersetorial e multiprofissional, que utiliza diferentes abordagens educacionais.

II.A Educação Alimentar e Nutricional (EAN) consiste em ações que envolvem indivíduos ao longo de todo o curso da vida, grupos populacionais e comunidades, considerando as interações e significados que compõem o comportamento alimentar.

III.O objetivo da Educação Alimentar e Nutricional (EAN) é contribuir para a realização do direito humano à alimentação adequada e garantia da segurança alimentar e nutricional (SAN), a valorização da cultura alimentar, a sustentabilidade e a geração de autonomia para que as pessoas, grupos e comunidades estejam empoderados para a adoção de hábitos alimentares saudáveis e a melhoria da qualidade de vida.

É CORRETO o que se afirma em:

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

### Questão 12

No que se refere as dietas orais hospitalares, é CORRETO afirmar que:

- (A) A dieta líquida restrita também conhecida como cristalina ou de líquidos claros. Caracteriza-se pela presença de água, líquidos límpidos e carboidratos, com a finalidade de hidratação e a mínima formação de resíduos, proporcionando o máximo repouso do sistema digestivo.
- (B) A dieta branda é conhecida também como dieta livre. Caracteriza-se pela consistência normal e a quantidade suficiente de energia, proteína, carboidratos, lipídios, vitaminas, minerais, entre outros nutrientes, com a finalidade de manutenção da saúde e estado nutricional adequado.
- (C) A dieta geral proporciona repouso digestivo e fornece quantidade adequada de nutrientes semelhante à dieta branda. A textura, porém, é menos sólida. Normalmente, os alimentos/ preparações apresentam-se na forma de purês, cremes, papas e carnes subdividas (moídas, trituradas, desfiadas) e suflês.
- (D) A dieta líquida pastosa consiste em dieta com valor nutricional similar à dieta normal, caracteriza-se, principalmente, pela atenuação da textura por meio do processo de cocção das fibras e de verduras/legumes/ frutas e tecido conectivo das carnes. Com a finalidade de facilitar o trabalho digestivo (mastigação/deglutição/ digestão/ absorção).

### Questão 13

O Banco de Leite Humano (BLH) é um serviço especializado vinculado a um hospital de atenção materna e/ou infantil. O BLH é responsável por ações de promoção, proteção e apoio ao aleitamento materno e execução de atividades de coleta da produção láctea da nutriz, seleção, classificação, processamento, controle de qualidade e distribuição, sendo proibida a comercialização dos produtos por ele distribuídos (HINRICHSEN, 2004; BRITTO, 2002; BRASIL, 2006).

Assinale a alternativa INCORRETA, no que diz respeito a organização, planejamento e gerenciamento do Banco de Leite Humano.

- (A) O BLH, para funcionar, deve seguir as orientações do Programa de Controle e Prevenção de Infecção e de Eventos Adversos (PCPIEA) dos serviços de saúde aos quais estão vinculados.
- (B) O BLH, para funcionar, deve possuir licença sanitária atualizada, emitida pelo órgão de vigilância epidemiológica competente, observando as normas legais e regulamentares pertinentes.
- (C) O BLH, para funcionar, deve dispor de normas e rotinas escritas para todos os procedimentos realizados, assim como, a implementação e implantação de Boas Práticas de Manipulação do leite humano ordenhado.

- (D) O BLH, para funcionar, deve possuir documentação com a descrição dos cargos, das funções de pessoal e da estrutura organizacional, além da definição de qualificação exigida e responsabilidades.

### Questão 14

O nível de ingestão dietética suficiente para cobrir as necessidades de, aproximadamente, 97 a 98% dos indivíduos saudáveis, em determinada faixa etária, estado fisiológico e sexo é denominado:

- (A) Quota dietética recomendada.
- (B) Nível de ingestão máxima tolerável.
- (C) Ingestão adequada.
- (D) Necessidade média estimada.

### Questão 15

O sódio é o cátion mais abundante do fluido extracelular, determinando pressão osmótica do sangue, plasma e fluidos intercelulares. Nesse sentido, atribua V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(\_\_ ) É responsável pela distribuição de água no organismo.

(\_\_ ) É muito importante para a manutenção do equilíbrio acidobásico e para o transporte ativo de moléculas através das membranas celulares.

(\_\_ ) Mudanças no líquido extracelular afetam a excreção de sódio por vários mecanismos envolvendo a atuação de hormônios (aldosterona e hormônio antidiurético), e de outros sistemas, como o sistema nervoso simpático.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

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

### Questão 16

Sobre a seleção da via de acesso para a Terapia Nutricional Enteral (TNE), atribua V, para verdadeiro, e F, para falso nas afirmativas abaixo:

(\_\_ ) O acesso gástrico pode ser obtido com sonda nasogástrica ou gastrostomia, e o jejunal, através de sonda nasojejunal, jejunostomia ou gastrojejunostomia.

(\_\_ ) A TNE de curto prazo (menos que 6 semanas) é realizada via sondas nasoenterais (em posição gástrica, duodenal ou jejunal).

(\_\_ ) Para TNE de longo prazo (mais que 6 semanas), preferem-se as estomias de nutrição, gástrica ou jejunal.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

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

- (C) F, V, F.

- (D) F, F, V.

### Questão 17

Sobre as características e funções do leite materno, atribua V, para verdadeiro, e F, para falso, nas afirmativas abaixo:

(\_\_ ) Nos primeiros dias, o leite materno é chamado colostro, que contém mais proteínas e menos gorduras do que o leite maduro.

(\_\_ ) A concentração de gordura no leite reduz no decorrer de uma mamada.

(\_\_ ) O leite do final da mamada (chamado leite posterior) é mais rico em energia (calorias) e sacia melhor a criança, daí a importância de a criança esvaziar bem a mama.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA.

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

### Questão 18

De acordo com sua solubilidade física em solventes, as vitaminas podem ser classificadas em dois grupos: hidrossolúveis e lipossolúveis. As vitaminas lipossolúveis, são absorvidas com os lipídios e requerem a presença de bile e suco pancreático para esse processo, são elas:

- (A) As vitaminas A, B, E e K.
- (B) As vitaminas A, C, E e K.
- (C) As vitaminas A, D, E e C.
- (D) As vitaminas A, D, E e K.

### Questão 19

Dentre as opções citadas abaixo, assinale a alternativa que corresponde a uma condição, no qual, a Terapia Nutricional Enteral deve ser **contraindicada**.

- (A) Ingestão alimentar < 60% das necessidades nutricionais.
- (B) Deglutição comprometida de causa muscular/neurológica.
- (C) Paciente gravemente desnutrido que se encontra em pré-operatório de cirurgia de médio a grande porte.
- (D) Obstrução intestinal mecânica ou pseudo-obstrução.

### Questão 20

No que se refere aos critérios utilizados para classificação do estado nutricional de crianças e adolescentes, segundo os índices antropométricos, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) Uma criança de 6 anos que apresenta > Percentil 3 e < Percentil 15 (> Escore-z -2 e < Escore-z -1), segundo peso para idade, deve ser classificada como peso elevado para a idade.
- (B) Uma criança de 3 anos que apresenta < Percentil 0,1 (< Escore-z -3), segundo peso para idade, deve ser classificada como baixo peso para a idade.
- (C) Uma criança de 7 anos que apresenta > Percentil 15 e < Percentil 85 (> Escore-z -1 e < Escore-z +1), segundo peso para idade, deve ser classificada como peso adequado para a idade.
- (D) Uma criança de 4 anos que apresenta > Percentil 0,1 e < Percentil 3 (> Escore-z -3 e < Escore-z -2), segundo peso para idade, deve ser classificada como peso adequado para a idade.

## Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 30.

### Como árvores podem se transformar em baterias de carga rápida

Cerca de oito anos atrás, um importante produtor de papel na Finlândia percebeu que o mundo mudava.

O crescimento das mídias digitais, a queda do uso de papel nos escritórios e a redução da popularidade do envio de objetos e papéis pelo correio, entre outros fatores, significava que o consumo de papel passou a enfrentar um declínio constante.

A empresa finlandesa Stora Enso é um dos maiores proprietários de florestas particulares do mundo. Ou seja, ela possui muitas árvores, que são usadas para fabricar produtos de madeira, papel e embalagens. E, agora, ela também quer produzir baterias de veículos elétricos que possam ser carregadas em até oito minutos.

A empresa contratou engenheiros para analisar a possibilidade de uso da lignina, que é um polímero encontrado nas árvores. A lignina compõe cerca de 30% das árvores, dependendo da espécie, enquanto o restante é basicamente celulose.

"A lignina é a cola das árvores, ela adere as fibras de celulose entre si e também faz com que as árvores fiquem muito rígidas", explica Lauri Lehtonen, chefe da Lignode, a solução de baterias baseadas em lignina da Stora Enso.

A lignina é um polímero e contém carbono. E o carbono é um ótimo material para produzir um componente vital das baterias, chamado ânodo. A bateria de íons de lítio do celular tem um ânodo de grafite. E o grafite é uma forma de carbono com estrutura estratificada.

Os engenheiros da Stora Enso descobriram que podem extrair lignina da polpa residual que já é produzida em algumas das suas fábricas e processar essa lignina para fabricar material de carbono para os ânodos das baterias.

A empresa já firmou parceria com a companhia sueca

Northvolt e planeja começar a fabricar baterias em 2025.

<https://www.bbc.com/portuguese/geral-64243702>. Adaptado.

### Questão 21

Ela adere as fibras de celulose entre si.

Assinale a opção CORRETA.

- (A) O predicado é verbo-nominal e constituído pela expressão 'adere as fibras de celulose entre si'.
- (B) O predicado é verbal e constituído pela expressão 'adere as fibras de celulose entre si'.
- (C) O núcleo do predicado é a expressão 'as fibras'.
- (D) O núcleo do predicado é a expressão 'adere as fibras'.

### Questão 22

E o carbono é um ótimo material para produzir um componente vital das baterias.

O número de adjetivos presente na frase é de:

- (A) dois.
- (B) um.
- (C) quatro.
- (D) três.

### Questão 23

Ou seja, ela possui muitas árvores, que são usadas para fabricar produtos de madeira, papel e embalagens.

Assinale a opção que contenha apenas substantivos.

- (A) produtos - papel - ela.
- (B) madeira - embalagens - muitas.
- (C) madeira - papel - embalagens.
- (D) árvores - ela - muitas.

### Questão 24

A bateria de íons de lítio do celular tem um ânodo de grafite.

O verbo presente na frase é um verbo:

- (A) Transitivo direto.
- (B) Transitivo indireto.
- (C) Bitransitivo.
- (D) Intransitivo.

### Questão 25

Cerca de oito anos atrás, um importante produtor de papel na Finlândia percebeu que o mundo mudava.

Assinale a opção correta quanto à nova pontuação sem alteração do sentido original da frase.

- (A) Um importante produtor de papel, cerca de oito anos atrás, na Finlândia, percebeu que o mundo mudava.
- (B) Um importante produtor de papel cerca de oito anos atrás na Finlândia percebeu que o mundo mudava.
- (C) Um importante produtor de papel, cerca de oito anos atrás, percebeu que o mundo mudava na Finlândia.
- (D) O mundo mudava na Finlândia. Um importante produtor de papel, cerca de oito anos atrás, percebeu.

### Questão 26

A empresa finlandesa Stora Enso é um dos maiores proprietários de florestas particulares do mundo.

O sujeito da oração é o termo:

- (A) A empresa finlandesa Stora Enso.
- (B) A empresa.
- (C) A empresa finlandesa.
- (D) A Stora Enso.

### Questão 27

Um importante produtor de papel na Finlândia 'percebeu' que o mundo 'mudava'.

Os verbos destacados estão, respectivamente, no:

- (A) Pretérito perfeito do indicativo - pretérito imperfeito do indicativo.
- (B) Pretérito mais que perfeito do indicativo - imperfeito do subjuntivo.
- (C) Pretérito perfeito do indicativo - imperfeito do subjuntivo.
- (D) Pretérito imperfeito do indicativo - pretérito perfeito do indicativo.

### Questão 28

A empresa contratou engenheiros para analisar a possibilidade de uso da lignina, 'que' é um polímero encontrado nas árvores.

O termo destacado trata-se de:

- (A) Pronome relativo.
- (B) Pronome indefinido.
- (C) Oração subordinada reduzida de participio.
- (D) Conjunção integrante.

### Questão 29

E, agora, ela também quer produzir baterias de veículos elétricos que possam ser carregadas em até oito minutos.

Assinale a opção CORRETA quanto à acentuação gráfica.

- (A) O vocábulo 'também' é considerado um acento diferencial, como no vocábulo 'têm'.

- (B) Há dois vocábulos oxítonos acentuados pelas mesmas regras.
- (C) Há dois vocábulos oxítonos acentuados por regras diferentes.
- (D) 'Veículos e elétricos' são vocábulos paroxítonos acentuados pelo mesmo motivo.

### Questão 30

Com a demanda por veículos elétricos disparando, cientistas estão em busca de materiais para fabricar baterias sustentáveis. E uma forte candidata é a lignina presente nas árvores.

De acordo com o texto base da questão:

- (A) O declínio do uso de papel causou uma preocupação na empresa Stora Enzo, levando-a a um projeto de construção de baterias para veículos elétricos.
- (B) A celulose é um excelente material rico em carbono, elemento essencial para a produção de baterias para instrumentos elétricos devido a um polímero chamado ânodo.
- (C) A empresa finlandesa Northvolt fabricará baterias elétricas a partir de 2025 para uso de carros não poluentes graças à parceria estabelecida com a sueca Stora Enzo.
- (D) Os empresários suecos da Stora Enso descobriram que mais de trinta por cento das árvores são feitas de lignina, a celulose que cola as fibras.

## Conhecimentos Gerais

### Questão 31

Uma Jovem Brasileira de 18 anos realizou uma descoberta e foi reconhecida pela Nasa. A jovem vai fazer curso da Nasa e pode se tornar 1ª mulher brasileira no espaço.

Acesso em: <https://www.cnnbrasil.com.br/tecnologia>

A descoberta feita por ela foi:

- (A) Uma nova chance de vida em outro planeta.
- (B) Um novo planeta.
- (C) Uma nova galáxia.
- (D) Um asteroide.

### Questão 32

De acordo com a história do município de Dionísio Cerqueira-SC, em divisão territorial datada de 1-VII-1960, o município é constituído de 4 distritos:

I.Dionísio Cerqueira.

II.Guarujá.

III.Palma Sola.

IV.Pessegueiro.

V.Barracão.

Das afirmativas acima, a única que não é um distrito que

constituía a divisão territorial citada na questão é a:

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

### Questão 33

Analise os excertos abaixo relacionada a Lei Orgânica Municipal de Dionísio Cerqueira-SC:

Excerto I: O servidor público com exercício de mandato eletivo, cumprirá o horário de seu cargo efetivo em contra turno ao cargo eletivo.

Excerto II: Investido no mandato de Prefeito, será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.

Sobre os excertos, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Somente o excerto I está correto.
- (B) Os excertos I e II estão corretos.
- (C) Os excertos I e II estão incorretos.
- (D) Somente o excerto II está correto.

### Questão 34

Analise as afirmativas abaixo e marque (V) quando verdadeiras, e (F) quando falsas:

(\_\_ )O município de Dionísio Cerqueira-SC limita-se ao sul, com o município de Barracão e Flor da Serra do Sul (PR).

(\_\_ )O município de Dionísio Cerqueira-SC limita-se ao norte, com os municípios de Princesa e Guarujá do Sul (SC).

(\_\_ )O município de Dionísio Cerqueira-SC limita-se ao leste, com o município de Palma Sola (SC).

(\_\_ )O município de Dionísio Cerqueira-SC limita-se ao oeste, com a cidade argentina de Bernardo de Irigoyen (MN).

Após sua análise, assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

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

### Questão 35

Analise os excertos abaixo relacionada a Lei Orgânica Municipal de Dionísio Cerqueira-SC:

Excerto I: O servidor será aposentado, por invalidez permanente, sendo os proventos integrais, quando decorrente de acidente em serviço, moléstia profissional ou doença grave, contagiosa ou incurável, especificadas em lei, e proporcionais nos demais casos.

Excerto II: O servidor será aposentado compulsoriamente aos setenta anos de idade, com proventos proporcionais ao tempo de serviço.

Sobre os excertos, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Apenas o excerto I está correto.
- (B) Apenas o excerto II está correto.
- (C) Os excertos I e II estão corretos.
- (D) Os excertos I e II estão incorretos.