

Arrumador

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **50** questões. Com quatro alternativas identificadas pelas letras **A, B, C e D** das quais apenas uma será a resposta correta.
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:

- **Atenção:** Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas, salvo à disposição do IDCAP.
- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva**. A não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a Lista De Presença, Cartão Resposta e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**


NÃO SERÁ PERMITIDO:

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.


TEMPO DE PROVA:

- A prova terá duração máxima de **4h (quatro horas)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1		6		11		16		21		26		31		36		41		46	
2		7		12		17		22		27		32		37		42		47	
3		8		13		18		23		28		33		38		43		48	
4		9		14		19		24		29		34		39		44		49	
5		10		15		20		25		30		35		40		45		50	

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 8.

Qual é o alimento mais saudável do mundo? Nutricionistas respondem

Pergunta divide opinião entre especialistas, mas ingredientes como ovo, abacate e leite materno são listados como extremamente benéficos

Quando pensamos em comidas saudáveis, a primeira coisa que vem na cabeça são alimentos com baixa quantidade de calorias. Opções de frutas, legumes e verduras dividem as opiniões de nutricionistas, e a pergunta "Qual o alimento mais saudável do mundo?" não possui consenso entre especialistas, nem de perto.

Segundo a nutricionista Michele Abreu, o alimento mais saudável e completo do mundo é o leite materno. Porém, para Larissa Monteiro, pós-graduanda em nutrição materno infantil, o leite só pode ser considerado o principal alimento para crianças de até 6 meses de vida. "Este é o único alimento possível para eles, pois é completo e dispensa qualquer suplemento, até mesmo de água", explica. Entretanto, Larissa explica que a comida deixa de suprir as necessidades do organismo após o sexto mês, deixando de ser suficiente e, por isso, ela não o considera o mais saudável.

Na opinião de Amanda Maffei, também nutricionista, o abacate pode ser o alimento mais saudável do mundo, pois é repleto em compostos bioativos. "Rico em vitamina, A, C, E, B6, ferro e magnésio, a fruta possui gorduras consideradas boas e que ajudam a nutrir a nossa microbiota intestinal. O abacate também é um grande aliado para melhorar o perfil de alto colesterol e açúcar no sangue", explica a especialista.

Michele também acredita que o ovo possa ser incluído nesta lista, pois ele é uma reserva energética de vitaminas e minerais e que pode, inclusive, garantir o crescimento e desenvolvimento de um filhote. Os ovos são um dos alimentos mais consumidos no mundo, e estão presente diariamente no cardápio do brasileiro, sendo ótimos para prevenção de diabetes e doenças cardiovasculares, tal como diminuição de risco de osteoporose e envelhecimento precoce.

Há vários alimentos extremamente benéficos para a saúde, mas as especialistas concordam que nenhum ingrediente, por si só, satisfaz todas as necessidades do organismo, sendo o equilíbrio de grupos alimentares a melhor opção para uma vida saudável. Michele explica que todas as opções citadas não são insubstituíveis, então, caso não goste do ovo, por exemplo, ou tenha intolerância, existem outros alimentos com cargas nutricionais equivalentes para poder substituí-lo.

Para Larissa, uma alimentação saudável vai muito além do que a lista de ingredientes e seus nutrientes, e de sua forma de preparo, tendo outros fatores para serem levados em consideração de acordo com cada pessoa. A nutricionista explica que a alimentação saudável precisa

ser humanizada, respeitando situações econômicas da família, tal como heranças familiares e comfort food dentro de um equilíbrio.

"Não faz sentido termos restrições que não nos fazem felizes. Se você tem uma receita que é herança da sua avó, por exemplo, e ela te tras felicidade e aconego, este também pode ser considerado um alimento saudável dentro do contexto, pois os fatores emocionais também devem ser considerados dentro do equilíbrio alimentar para pessoas saudáveis", explica Larissa.

(<https://receitas.band.uol.com.br/noticias/qual-e-o-alimento-mais-saudavel-do-mundo-nutricionistas-respondem-16461825> adaptado)

Questão 01

(Correta: A)

Com base nas informações obtidas na leitura do texto, qual o consenso entre os especialistas em relação ao alimento mais saudável do mundo:

- (A) Não há consenso entre especialistas em relação ao alimento mais saudável.
- (B) O ovo é considerado o alimento mais saudável, pois ele é uma reserva energética de vitaminas e minerais e que pode, inclusive, garantir o crescimento e desenvolvimento de um filhote.
- (C) O abacate é o alimento mais saudável, pois é repleto em compostos bioativos.
- (D) O leite materno é o alimento mais saudável e completo do mundo.

Questão 02

(Correta: B)

O trecho que apresenta as palavras destacadas classificadas quanto ao número de sílabas em: polissílaba, trissílaba e dissílaba, respectivamente é:

- (A) " Não faz sentido termos restrições que não nos fazem felizes."
- (B) "Para Larissa, uma alimentação saudável vai muito além do que a lista de ingredientes e seus nutrientes..."
- (C) "Pergunta divide opinião entre especialistas, mas ingredientes como ovo."
- (D) "Se você tem uma receita que é herança da sua avó."

Questão 03

(Correta: B)

"Michele explica que todas as opções citadas não são insubstituíveis, então, caso não goste do ovo, por exemplo, ou tenha intolerância, existem outros alimentos com cargas nutricionais equivalentes para poder substituí-lo."

A forma 'LO' do pronome oblíquo átono, está substituindo qual palavra?

- (A) outros.
- (B) ovo.
- (C) opções.
- (D) alimentos.

Questão 04

(Correta: A)

Identifique a alternativa em que o trecho, retirado do texto, apresenta 2 erros ortográficos:

- (A) "...e ela te tras felicidade e aconhego, este também pode ser considerado um alimento saudável dentro do contexto."
- (B) "Não faz sentido termos restrições que não nos fazem felizes."
- (C) "A nutricionista explica que a alimentação saudável precisa ser humanizada..."
- (D) "Quando pensamos em comidas saudáveis, a primeira coisa que vem na cabeça..."

Questão 05

(Correta: A)

"...este também pode ser considerado um alimento saudável dentro do contexto, pois os fatores emocionais também devem ser considerados dentro do equilíbrio alimentar para pessoas saudáveis".

Em relação à concordância verbal e nominal do trecho acima, analise a afirmativa CORRETA:

- (A) Os adjetivos 'considerados' e 'emocionais' caracterizam o substantivo 'fatores'.
- (B) A expressão "devem ser" está flexionado no plural para concordar com o vocábulo 'equilíbrio'.
- (C) A expressão 'pode ser' está concordando com o vocábulo 'contexto'.
- (D) O adjetivo 'saudáveis' está caracterizando 'alimentos'.

Questão 06

(Correta: A)

"Este é o único alimento possível para eles, pois é completo e dispensa qualquer suplemento, até mesmo de água".

O vocábulo 'dispensa' é parônimo de 'despensa'. Identifique a alternativa em que o vocábulo 'dispensa' foi empregado de forma INCORRETA:

- (A) "A dispensa da cozinha estava cheia de ingredientes frescos e organizados."
- (B) "Ele pediu a dispensa das aulas por motivos de saúde."
- (C) "O trabalhador ocupava o cargo de gerente e foi dispensado pela empresa por administrar comércio próprio."
- (D) "A simplicidade dispensa elogios."

Questão 07

(Correta: A)

"O abacate também é um grande aliado para melhorar o perfil de alto colesterol e açúcar no sangue, explica a especialista."

O vocábulo 'saudável' está acentuado corretamente. identifique a alternativa em que os vocábulos também estão acentuados CORRETAMENTE:

- (A) mórbido, república, juízes.
- (B) heróico, paciência, árvore.
- (C) prótons, idéia, espátula.
- (D) juiz, estática, fórum.

Questão 08

(Correta: C)

"Michele explica que todas as opções citadas não são insubstituíveis..."

Os verbos destacados estão no tempo e modo do:

- (A) presente do subjuntivo.
- (B) pretérito imperfeito do subjuntivo.
- (C) presente do indicativo.
- (D) pretérito perfeito do indicativo.

Matemática

Questão 09

(Correta: B)

Durante uma viagem turística, o Sr. João precisou realizar um saque em um caixa eletrônico para pagar por serviços em uma pequena cidade turística. No entanto, ele não percebeu que o caixa eletrônico só disponibilizava notas de R\$5,00. Ele sacou o valor de R\$875,00 para cobrir seus custos durante a estadia.

Quantas cédulas de R\$5,00 o Sr. João retirou ao realizar esse saque?

- (A) 185 cédulas.
- (B) 175 cédulas.
- (C) 170 cédulas.
- (D) 180 cédulas.

Questão 10

(Correta: B)

Em um hospital, a administração está gerenciando a distribuição de medicamentos e precisa reorganizar o estoque de um lote que contém 1260 unidades. O processo de fatoração de números primos, que é uma técnica amplamente usada em diversas áreas, inclusive na otimização de estoques, pode ser aplicado para reorganizar o lote de forma eficiente. Sendo assim, pode-se afirmar que a fatoração do número 1260 possui um produto entre ____ números primos distintos.

- (A) 3
- (B) 4
- (C) 2
- (D) 5

Questão 11

(Correta: A)

Dona Maria, que trabalha com artesanato, tem como tarefa finalizar uma peça de crochê para uma encomenda. Observou-se que, em trabalhos anteriores, o processo de confecção integral da peça, desde o início até estar pronta, demanda 5.400 segundos. Considerando que a entrega da peça foi combinada para exatamente às 16 horas e 20 minutos, a que horas Dona Maria deve começar a preparar o crochê para garantir que esteja pronto no horário combinado?

- (A) 14 horas e 50 minutos.
- (B) 14 horas e 25 minutos.
- (C) 14 horas e 20 minutos.
- (D) 14 horas e 30 minutos.

Questão 12

(Correta: A)

Na cerimônia de encerramento do ano letivo de uma escola, a coordenadora pedagógica precisa organizar os assentos para os pais e convidados dos alunos. O número total de convidados é menor que 200. Eles podem ser acomodados em fileiras de 8 cadeiras ou em fileiras de 9 cadeiras, conforme a disposição do espaço. Em ambos os casos, são necessárias mais de 15 fileiras para acomodar todos os convidados. Qual a soma dos algarismos que representa o número total de convidados?

- (A) 9.
- (B) 8.
- (C) 10.
- (D) 12.

Questão 13

(Correta: C)

Uma família está monitorando o consumo de energia elétrica de sua residência para reduzir os custos na próxima conta de luz. Ao analisar os dados do último mês, observaram que a casa consumiu 720 kWh de energia elétrica ao longo de 30 dias. Com a meta de economizar, eles planejam reduzir o uso em algumas semanas. Mantendo o mesmo padrão de consumo, qual seria o total de energia consumida se a família utilizasse os aparelhos elétricos da casa por 20 dias consecutivos?

- (A) 600 kWh.
- (B) 420 kWh.
- (C) 480 kWh.
- (D) 540 kWh.

Questão 14

(Correta: D)

Na padaria do Sr. João, os produtos estão com preços promocionais. Maria, uma cliente regular, comprou 400g de pão francês, 700g de queijo muçarela, 1,5kg de bolo caseiro, 500g de presunto e 1,2kg de biscoito de polvilho. A tabela abaixo apresenta os preços por quilo de cada produto.

Produto	Preço por Kg (em R\$)
Pão francês	8,00
Queijo muçarela	25,00
Bolo caseiro	18,00
Presunto	22,00
Biscoito de polvilho	12,00

Quanto Maria gastou?

- (A) R\$72,50.
- (B) R\$75,00.
- (C) R\$74,20.
- (D) R\$73,10.

Questão 15

(Correta: D)

Ana comprou uma bicicleta de presente para o Dia das Crianças, que custava R\$600,00. Ao pagar à vista, ela recebeu um desconto, e o total da compra ficou em R\$552,00. Qual foi a porcentagem de desconto que Ana recebeu?

- (A) 6%.
- (B) 7%.
- (C) 10%.
- (D) 8%.

Questão 16

(Correta: A)

Em uma grande obra de construção civil, a equipe de engenharia calculou que a operação de concretagem para a fundação de um edifício levaria 7 horas e 45 minutos para ser concluída. Para garantir o controle eficiente do tempo e da logística de equipamentos e materiais, é necessário converter essa duração total em minutos.

Qual é a duração total da operação de concretagem em minutos?

- (A) 465 minutos.
- (B) 455 minutos.
- (C) 475 minutos.
- (D) 435 minutos.

Noções Básica de Língua Inglesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 17 a 21.

Manufacturing dips as container outlook slides

The NEOI fell to 48.9 in August from 49.6 in July, indicating deteriorating trade conditions for the third consecutive month. Traded goods slowed in both developed and emerging markets, but India maintained a modest growth in goods exports during August, the last month for which figures are available.

In addition, the global PMI has shown a contraction of manufacturing, signalling a further deterioration in cargo levels in the immediate future.

"China's goods exports fell for the first time in 2024, signalling a broader decline in manufacturing as the year progresses," said global freight forwarder Dimerco.

Headquartered in Taiwan, the Taipei-listed forwarder said that the Federal Reserve's recent interest rate cut may revive global goods trade.

August trading in the US continued to grow amid concerns about a US East Coast strike, and a November election that could see major import tariffs imposed on goods, said Dimerco.

"The early peak season suggests an earlier-than-usual start to the slow season, with expected declines in handling volume from September to December, projected at 2.31m, 2.08m, 1.92m, and 1.89m teu, respectively. If these forecasts hold, total port volume for 2024 could reach 24.98m teu, a 12% increase from 2023," said Alvin Fuh, VP - ocean freight at Dimerco Express Group.

Dynamar analyst Darron Wadey, said: "Approaching 470 vessels bringing around 3.2m teu in capacity are expected to be delivered by the end of 2024."

That massive increase in capacity, and the fact that much of this increase is for larger sized vessels, means that any correction in freight rates should have started up to a year ago, according to Wadey.

"It is only the happenstance of the Red Sea and US East Coast situations that have, artificially, buoyed the markets. When the markets do correct therefore, the falls will only be more dramatic because the inevitable has been delayed whilst the stream of new ships coming online continues," said Wadey.

Drewry Shipping Consultants' analysis shows that blank sailings are expected to increase between 9 September and 7 October with an additional 53 blanked sailings, totalling 90 for the period. Some 67% of these cancelled services were on the Pacific eastbound, while a further 21% on the Asia to Europe trades and 12% on the Atlantic.

Even with these cancelled services, rates are continuing to fall on all the major trades, according to Dimerco.

New entrants are said to be another element to failure of

lines to maintain rate levels.

"While the three major alliances are increasing blank sailings, several individual carriers have deployed 11 extra vessels for Europe WB and 14 for TPEB to handle the expected cargo surge before China's Golden Week. However, the anticipated pre-October 1 cargo rush in China did not materialise this year, leaving no backlogs or rollover cargo for these extra loaders to transport," said Dimerco's monthly analysis.

Rebalancing trade can only be achieved through the long-term and steady growth of trade, said Wadey, combined with "a strategic rather than knee-jerk ship ordering policy". These required shifts are generational, he said, "in the short term, political events in the US might lead to an end-2024 rush for cargoes again... but then where does that leave 2025 and beyond?"

Drewry's WCI index fell a further 7% this week, closing at \$3,691/feu.

<https://www.seatrade-maritime.com/containers/manufacturing-dips-as-container-outlook-slides>

Questão 17

(Correta: D)

What is the projected handling volume decline for the period from September to December, according to Dimerco?

- (A) A consistent increase, reaching 3.2m teu by December.
- (B) A significant surge, leading to a 12% increase in port volume for 2024.
- (C) A slight dip in September, but an increase towards the end of the year.
- (D) A gradual decline, with volumes falling to 1.89m teu by December.

Questão 18

(Correta: D)

Which factor did Darron Wadey highlight as artificially sustaining the market, despite an increase in vessel capacity?

- (A) The reduction of import tariffs in the US market.
- (B) Blank sailings imposed by the three major alliances.
- (C) An early start to the slow shipping season.
- (D) Situations in the Red Sea and on the US East Coast.

Questão 19

(Correta: A)

What does Dimerco suggest is a possible effect of the Federal Reserve's recent interest rate cut?

- (A) A temporary revival in global goods trade.
- (B) A permanent decline in global goods trade.
- (C) A decrease in manufacturing exports from India.

- (D) An increase in blank sailings between Asia and Europe.

Questão 20

(Correta: A)

According to the article, what is the significance of the NEOI dropping to 48.9 in August?

- (A) It reflects deteriorating trade conditions for the third consecutive month.
- (B) It shows that the Federal Reserve's interest rate cuts have been effective.
- (C) It indicates an improvement in global trade conditions.
- (D) It suggests that manufacturing in India has dramatically increased.

Questão 21

(Correta: B)

What reason does the article give for the failure of shipping lines to maintain rate levels, despite efforts to manage capacity through blank sailings?

- (A) Increased tariffs on US imports.
- (B) The deployment of extra vessels by individual carriers, despite blank sailings by major alliances.
- (C) An unexpected cargo surge in China due to Golden Week.
- (D) A shortage of new vessels to meet global shipping demands.

Questão 22

(Correta: B)

Read the dialogue below:

Safety Officer: Make sure the fenders are in place along the pier. We don't want any damage to the ship or the dock during mooring.

Engineer: Already checked. The fenders are positioned, and the mooring lines are ready to secure the ship once it arrives.

Safety Officer: Good. How's the condition of the gangway? The crew will need it for safe access once they dock.

Engineer: It's been inspected, and everything is in order. I'll also be monitoring the ship's propeller to ensure there's no obstruction during maneuvering.

Safety Officer: Perfect. Let's not forget to test the pumps. If there's any excess water from the last docking, we'll need to clear it immediately.

Engineer: Already on it. Everything will be in place by the time the ship enters the harbor.

Which of the following terms refers to the ropes used to secure a ship to the dock?

- (A) Fenders
- (B) Mooring lines
- (C) Pumps
- (D) Propeller

Questão 23

(Correta: A)

What is the primary purpose of dredging in port operations?

- (A) To increase the water depth for safe navigation of ships.
- (B) To inspect containers for customs clearance.
- (C) To build new warehouses near the port.
- (D) To unload cargo from ships faster.

Informática Básica

Questão 24

(Correta: A)

Na célula em uma planilha do Excel para fixar uma linha ou coluna de uma referência de célula, deve ser especificado o símbolo cifrão. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a ação na célula D4 em uma planilha do Excel com essa informação \$D\$4.

- (A) Fixa a linha e a coluna.
- (B) Fixa apenas a linha, permitindo a variação da coluna.
- (C) Não fixa linha nem coluna.
- (D) Fixa apenas a coluna, permitindo a variação da linha.

Questão 25

(Correta: A)

São dispositivos desenvolvidos com a finalidade de aplicar políticas de segurança ao tráfego de dados entre um computador e uma rede ou entre redes, bloqueando qualquer transmissão não autorizada de informações, além disso, também protegem contra invasões e ataques de malwares, monitorando as portas do protocolo TCP/IP. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao programa descrito.

- (A) Firewall.
- (B) Anti-spyware.
- (C) Antivírus.
- (D) Proxy.

Questão 26

(Questão anulada)

É o termo usado para referir-se aos e-mails não solicitados, que geralmente são enviados para um grande número de pessoas, quando o conteúdo é exclusivamente comercial, esse tipo de mensagem é chamada de UCE. Marque alternativa CORRETA que corresponde ao malware descrito.

- (A) SPAM.
- (B) Vírus.
- (C) Spyware.
- (D) Cavalo de Tróia.

Questão 27

(Correta: B)

É uma posição determinada para alinhamento do texto em um local específico na página, é possível fazer textos alinhados em forma de tabela, e ainda usar pontos para separá-los. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a esse recurso no Word descrito.

- (A) Alinhamento.
- (B) Tabulação.
- (C) Recuo.
- (D) Margens.

Questão 28

(Correta: C)

É o nome dado ao dispositivo de rede que tem por função regular o tráfego de rede entre redes distintas e impedir a transmissão de dados nocivos ou não autorizados de uma rede a outra. Marque a alternativa CORRETA que corresponde ao dispositivo descrito.

- (A) Proxy.
- (B) Access Point.
- (C) Firewall.
- (D) Bridge.

Questão 29

(Correta: B)

O teclado é uma das principais ferramentas que usamos para interagir e introduzir dados no computador. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a classificação de dispositivos do teclado.

- (A) Armazenamento.
- (B) Entrada.
- (C) Saída.
- (D) Entrada e Saída.

Questão 30

(Correta: C)

Essa opção nos navegadores de internet permite quando ativado, navegar em sites e acessar páginas da internet sem deixar rastros, ou seja, sem gravar históricos e informações na memória do computador. Marque a alternativa CORRETA que corresponde a opção descrita.

- (A) Nova aba.
- (B) Favoritos.
- (C) Navegação anônima.

- (D) Histórico.

Noções Básicas de Legislação Portuária

Questão 31

(Correta: D)

Qual é uma das cláusulas essenciais dos contratos de concessão e arrendamento, conforme a Lei nº 12.815/2013?

- (A) A liberação de tarifas portuárias sem controle governamental.
- (B) A obrigação de contratar apenas trabalhadores estrangeiros.
- (C) A exclusão de investimentos em infraestrutura portuária.
- (D) O prazo e as condições da exploração do porto organizado ou da instalação portuária.

Questão 32

(Correta: D)

Quem é responsável por analisar e aprovar a transferência de controle societário de contratos de concessão, segundo o Decreto nº 8.033/2013?

- (A) O Ministério dos Transportes, Portos e Aviação Civil.
- (B) A empresa concessionária.
- (C) O operador portuário individual.
- (D) A Agência Nacional de Transportes Aquaviários (Antaq).

Questão 33

(Correta: B)

Qual é uma das medidas que a política nacional deve estimular em relação aos portuários, segundo a Convenção nº 137 da OIT?

- (A) A substituição de portuários avulsos por trabalhadores com contrato permanente.
- (B) A oferta de um emprego permanente ou regular, na medida do possível.
- (C) A garantia de que todos os portuários sejam contratados como temporários.
- (D) A eliminação gradual de empregos portuários em favor de máquinas automatizadas.

Questão 34

(Correta: A)

O que é garantido ao trabalhador portuário avulso cadastrado no órgão gestor de mão de obra, conforme a Lei nº 9.719/1998?

- (A) O direito de concorrer à escala diária para complementar a equipe de trabalho dos registrados.
- (B) A obrigação de trabalhar em turnos fixos e inalteráveis.

- (C) O direito de trabalhar exclusivamente para um operador portuário.
- (D) O direito de escolher os horários de trabalho de acordo com sua conveniência.

Questão 35

(Correta: A)

Qual é a principal responsabilidade do operador portuário com relação à mão de obra do trabalhador portuário avulso, conforme a Lei nº 9.719/1998?

- (A) Requisitar a mão de obra ao órgão gestor de mão de obra.
- (B) Requisitar a mão de obra diretamente aos trabalhadores.
- (C) Contratar apenas trabalhadores com contratos permanentes.
- (D) Não há responsabilidade direta sobre a contratação de trabalhadores avulsos.

Questão 36

(Correta: D)

De acordo com a Convenção nº 152 da OIT, qual das opções a seguir é uma medida de segurança a ser implementada nos trabalhos portuários?

- (A) Substituir todos os trabalhadores portuários por sistemas automatizados.
- (B) Reduzir a fiscalização de segurança em áreas de menor movimentação.
- (C) Permitir que os trabalhadores utilizem qualquer tipo de equipamento sem treinamento específico.
- (D) Fornecer aos trabalhadores equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados para prevenir acidentes.

Questão 37

(Correta: D)

Segundo a Convenção nº 152 da OIT, como devem ser organizados os locais de trabalho portuário para garantir a segurança dos trabalhadores?

- (A) Não há necessidade de organização formal, desde que os trabalhadores utilizem EPIs.
- (B) Os trabalhadores devem organizar seus próprios locais de trabalho de acordo com suas preferências pessoais.
- (C) A organização do local de trabalho é opcional e depende das condições climáticas.
- (D) Os locais de trabalho devem ser organizados e mantidos de modo a oferecer garantias de segurança e salubridade.

Questão 38

(Correta: D)

Segundo a Convenção nº 137 da OIT, qual é a função dos registros mantidos pelos portos em relação aos trabalhadores portuários?

- (A) Impor restrições de contratação para trabalhadores avulsos.
- (B) Garantir que os trabalhadores portuários tenham contratos permanentes.
- (C) Estabelecer o número de trabalhadores temporários que podem ser contratados por navio.
- (D) Manter um registro atualizado dos trabalhadores portuários para assegurar o emprego regular.

Questão 39

(Correta: A)

De acordo com a Lei nº 12.815/2013, qual é um dos principais objetivos da exploração dos portos organizados e das instalações portuárias?

- (A) Aumentar a competitividade e promover o desenvolvimento econômico do país.
- (B) Reduzir os investimentos em infraestrutura e superestrutura portuária.
- (C) Priorizar a contratação de trabalhadores estrangeiros.
- (D) Eliminar o uso de tecnologia em processos portuários.

Questão 40

(Correta: D)

Durante uma licitação para a concessão de um terminal portuário, o que deve ser considerado nos estudos prévios de viabilidade técnica, econômica e ambiental, segundo o Decreto nº 8.033/2013?

- (A) A exclusividade de contratação de trabalhadores temporários.
- (B) Apenas o lucro da empresa concessionária.
- (C) O tempo de operação do terminal, sem necessidade de avaliar os impactos ambientais.
- (D) O uso racional da infraestrutura de acesso aquaviário e terrestre e as características de cada empreendimento.

Conhecimentos Específicos

Questão 41

(Questão anulada)

Em ambientes industriais, a operação de máquinas envolve riscos elevados, exigindo que os equipamentos sejam projetados, instalados e operados com medidas de segurança específicas para prevenir acidentes graves. A proteção dos trabalhadores depende da implementação de dispositivos de segurança, do treinamento contínuo dos operadores e de procedimentos claros que garantam o uso seguro dos equipamentos, mesmo em condições adversas de trabalho. Considerando os requisitos que devem ser observados para garantir a segurança no uso de máquinas, analise as alternativas a seguir:

- (A) A adaptação de máquinas antigas para incluir dispositivos de segurança é opcional, desde que os operadores sejam treinados para reconhecer e evitar áreas de risco, e que as máquinas sejam utilizadas exclusivamente em ambientes supervisionados.
- (B) O uso de proteções é necessário apenas durante a operação normal das máquinas, sendo dispensável durante as manutenções preventivas e ajustes, desde que o trabalhador esteja devidamente treinado e utilize EPIs específicos para essas atividades.
- (C) A utilização de barreiras físicas e sensores de parada automática é obrigatória em todas as máquinas que apresentam partes móveis, e essas proteções devem ser submetidas a inspeções periódicas para garantir seu funcionamento adequado e prevenir riscos de contato acidental.
- (D) A instalação de dispositivos de segurança pode ser substituída por sinalizações de alerta em áreas onde as máquinas são operadas manualmente, desde que os operadores recebam orientações sobre os perigos associados e utilizem equipamentos de proteção individual (EPIs).

Questão 42

(Correta: B)

No contexto da segurança ocupacional, a NR-6 estabelece diretrizes minuciosas para o uso, fornecimento e manutenção dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), com o objetivo de minimizar os riscos que não podem ser completamente eliminados por medidas de controle coletivas ou administrativas. A norma é abrangente e exige que o empregador adote um gerenciamento contínuo dos EPIs, assegurando que todos os trabalhadores estejam devidamente protegidos contra exposições ocupacionais que possam comprometer sua saúde e segurança. Esse gerenciamento envolve não apenas a simples entrega dos equipamentos, mas também o controle da qualidade, a adaptação ao risco específico e a garantia de que os EPIs sejam sempre utilizados de maneira correta e eficaz. Considerando as disposições da NR-6, analise as alternativas a seguir e identifique aquela que descreve

corretamente as obrigações impostas pela norma em relação à gestão dos EPIs.

- (A) Segundo a NR-6, os EPIs podem ser reutilizados entre diferentes turnos de trabalhadores, desde que submetidos a uma limpeza simples e a um controle visual diário, dispensando a necessidade de registros documentados de uso e manutenção, desde que o equipamento não apresente danos evidentes.
- (B) A NR-6 determina que o empregador deve garantir o fornecimento contínuo e gratuito dos EPIs aos trabalhadores, realizar treinamentos práticos e teóricos sobre o uso e conservação dos equipamentos, e implementar um sistema de registro que monitore a distribuição, o uso adequado e as substituições periódicas dos EPIs conforme o grau de exposição aos riscos ocupacionais.
- (C) A NR-6 considera que a capacitação dos trabalhadores sobre o uso dos EPIs pode ser feita de forma autoinstrutiva, utilizando manuais ou guias fornecidos pelos fabricantes, sem a necessidade de treinamento supervisionado, desde que o trabalhador demonstre conhecimento básico do equipamento.
- (D) A norma permite que os trabalhadores adquiram seus próprios EPIs, desde que os equipamentos sejam compatíveis com as exigências mínimas de segurança, aliviando o empregador da responsabilidade sobre o fornecimento e manutenção, desde que o trabalhador assine um termo de compromisso sobre a conformidade dos equipamentos adquiridos.

Questão 43

(Correta: B)

A NR-29 estabelece diretrizes específicas para garantir a segurança e saúde dos trabalhadores que atuam em áreas portuárias, onde os riscos de acidentes são elevados devido à movimentação constante de cargas, manuseio de materiais perigosos e operações em ambientes próximos à água. A norma abrange uma ampla gama de procedimentos, desde a obrigatoriedade do uso de EPIs até a implementação de protocolos de emergência e resgate, visando criar um ambiente de trabalho seguro e controlado. Avalie as proposições abaixo sobre os requisitos da NR-29. Assim, avalie as proposições:

I.A NR-29 exige que todos os trabalhadores portuários utilizem EPIs adequados, como capacetes e coletes salva-vidas, durante a execução de tarefas que envolvam risco de queda ou operações em locais próximos ao mar.

II.Segundo a NR-29, a sinalização de segurança é recomendada, mas não obrigatória, em áreas de movimentação de cargas que tenham visibilidade adequada e tráfego controlado, desde que os trabalhadores sejam treinados regularmente sobre os riscos do local.

III.A norma especifica que operações de carga e descarga em portos devem ser supervisionadas por

técnicos de segurança qualificados, que têm a responsabilidade de identificar potenciais riscos e adotar medidas preventivas para evitar acidentes.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas a proposição III está correta.
- (B) Apenas as proposições I e III estão corretas.
- (C) Apenas as proposições II e III estão corretas.
- (D) Apenas a proposição II está correta.

Questão 44

(Correta: A)

A NR-6 define as diretrizes para o uso e gestão dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) nos ambientes de trabalho, especificando as responsabilidades dos empregadores em fornecer, orientar e monitorar o uso correto dos equipamentos, além de manter um controle rigoroso sobre a conservação e substituição desses dispositivos. A norma visa minimizar os riscos ocupacionais que não podem ser eliminados por medidas de proteção coletiva, assegurando a saúde e segurança dos trabalhadores em diversas atividades. Avalie as proposições abaixo com base nas diretrizes da NR-6. Assim, avalie as proposições:

I.A NR-6 estabelece que todos os EPIs devem possuir o Certificado de Aprovação (CA), que assegura que o equipamento atende aos requisitos técnicos de qualidade e segurança exigidos pela legislação brasileira. Os EPIs sem o CA não são permitidos em nenhuma atividade de trabalho.

II.A norma permite que os trabalhadores reutilizem os EPIs, mesmo quando visivelmente danificados, desde que tenham sido previamente higienizados e que o uso seja apenas temporário, com previsão de substituição no prazo de até 30 dias.

III.A responsabilidade pela correta utilização e manutenção dos EPIs é compartilhada entre o empregador, que deve fornecer treinamentos e supervisão, e o trabalhador, que deve seguir as orientações e zelar pela conservação dos equipamentos durante o uso.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as proposições I e III estão corretas.
- (B) Apenas a proposição II está correta.
- (C) Apenas as proposições II e III estão corretas.
- (D) Apenas a proposição III está correta.

Questão 45

(Correta: B)

Toda carga embarcada deve estar bem segura, de modo a não sofrer avarias com os diversos movimentos do navio em viagem. Para isso, existem os processos de peaço e escoramento. Em relação a esses processos, indique a alternativa CORRETA:

- (A) O escoramento é, particularmente, recomendado nos casos de porões muito altos e conveses sem pontos de apoio. Uma das suas vantagens é o seu baixo custo e rapidez de execução, tendo como principal desvantagem a menor segurança, se comparada com a peaço.
- (B) O uso de escoramento se dá mais comumente no convés, sendo por vezes empregado nas cobertas e cobros, se necessário.
- (C) O escoramento consiste na amarração da carga às partes estruturais do navio ou a olhais e arganéis, especialmente colocados para este fim.
- (D) No processo de escoramento, as escoras inclinadas devem prender a carga de baixo para cima, pois as escoras de cima para baixo tendem a saltar com o movimento do navio.

Questão 46

(Correta: D)

A carga geral que corresponde ao carregamento formado por conglomerados homogêneos de mercadorias, de carga geral, sem acondicionamento específico, cujo volume ou quantidade possibilita o transporte em lotes, em um único embarque é do tipo específico:

- (A) De Projetos Especiais.
- (B) A granel.
- (C) Unitizada.
- (D) Neo-Granel.

Questão 47

(Correta: D)

Os fueiros são peças metálicas em formato de L (para os carros porta-bloco mais antigos), ou simples, com um de seus lados encaixados sobre a base do carro porta-bloco, que tem por finalidade garantir a estabilidade das chapas durante e após a serrada e enquanto as chapas estiverem sobre o carro. Conforme disposição da Norma Regulamentadora nº 11, julgue os itens abaixo sobre normas de utilização dos Fueiros ou "L" como C – Correto ou I – Incorreto:

() As proteções laterais ("L" ou Fueiros) devem possuir sistema de trava que impeça a sua saída acidental dos encaixes do carro porta-bloco.

() O carro porta-bloco deve possuir no mínimo uma guia para evitar o deslocamento lateral do "L".

() Os blocos serrados, ainda sobre o carro porta-bloco

e dentro do alojamento do tear, devem possuir ou receber, no mínimo, duas proteções laterais ("L" ou Fueiros) de cada lado, para impedir a queda das chapas.

() As proteções laterais ("L" ou Fueiros) devem ser mantidas até a retirada de todas as chapas.

A sequência correta é:

- (A) C – I – C – C.
- (B) I – C – C – C.
- (C) C – C – C – C.
- (D) C – I – I – C.

Questão 48

(Correta: C)

A segurança no trabalho em máquina e equipamentos é obrigação de empregadores e empregados. Conforme disposição da NR-12, cabe aos trabalhadores, EXCETO:

- (A) Cumprir todas as orientações relativas aos procedimentos seguros de operação, alimentação, abastecimento, limpeza, manutenção, inspeção, transporte, desativação, desmonte e descarte das máquinas e equipamentos.
- (B) Participar dos treinamentos fornecidos pelo empregador para atender às exigências/requisitos descritos nesta NR.
- (C) Realizar alterações nas proteções mecânicas ou dispositivos de segurança de máquinas e equipamentos, de maneira que possa reduzir o risco a sua saúde e integridade física ou de terceiros.
- (D) Comunicar seu superior imediato se uma proteção ou dispositivo de segurança foi removido, danificado ou se perdeu sua função.

Questão 49

(Correta: A)

O trabalho em altura exige a utilização de diversos dispositivos e equipamento. Observe as definições de alguns dispositivos presentes na NR-35:

I. Dispositivo removível da estrutura, projetado para utilização como parte de um sistema pessoal de proteção contra queda, cujos elementos incorporam um ou mais pontos de ancoragem fixos ou móveis.

II. Equipamentos utilizados nos trabalhos de acesso por corda que completam o cinturão tipo paraquedista, talabarte, trava-quedas e corda, tais como: conectores, bloqueadores, anéis de cintas têxteis, polias, descensores, ascensores, dentre outros.

III. Dispositivo de conexão de um sistema de segurança, regulável ou não, para sustentar, posicionar e/ou limitar a movimentação do trabalhador.

IV. Dispositivo de segurança para proteção do usuário contra quedas em operações com movimentação vertical ou horizontal, quando conectado com cinturão de segurança para proteção contra quedas.

As definições acima referem-se respectivamente aos seguintes dispositivos:

- (A) I. Dispositivo de ancoragem, II. Equipamentos auxiliares, III. Talabarte, IV. Trava-queda.
- (B) I. Trava-queda, II. Equipamentos auxiliares, III. Talabarte, IV. Dispositivo de ancoragem.
- (C) I. Dispositivo de ancoragem, II. Equipamentos auxiliares, III. Extensor, IV. Trava-queda.
- (D) I. Trava-queda, II. Equipamentos auxiliares, III. Extensor, IV. Dispositivo de ancoragem.

Questão 50

(Correta: C)

Conforme disposição da NR-11, a movimentação de chapas com uso de cabos de aço, vigas de suspensão, cintas, correntes, garras, ovador de contêineres e outros equipamentos deverá seguir as seguintes normas, EXCETO:

- (A) O empregador deve manter no estabelecimento à disposição da fiscalização as notas fiscais de aquisição dos cabos de aço, correntes, cintas e outros acessórios, com os respectivos certificados.
- (B) As chapas movimentadas com uso de carro de transferência devem possuir amarração com cintas ou material de resistência equivalente.
- (C) A movimentação de chapas com uso de garras pode ser realizada pegando-se até duas chapas por vez.
- (D) Na movimentação de chapas com a utilização de vigas de suspensão, garras, ovador de contêineres e outros equipamentos de movimentação, devem ser observadas a capacidade de sustentação destes meios de içar e a capacidade de carga do equipamento de elevação, atendendo às especificações técnicas e recomendações do fabricante.