

# CONCURSO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE PIUMHI/MG - EDITAL Nº 01/2025

## 515 – SUPERVISOR PEDAGÓGICO

### PORTUGUÊS

#### **COP30 coloca Amazônia e sustentabilidade no centro do debate**

Líderes mundiais discutirão clima, florestas e energia limpa

Às vésperas da realização da trigésima Conferência das Nações Unidas sobre Mudança do Clima, a COP-30, os debates sobre o futuro do planeta ganham força! Questões essenciais como a redução de emissões, investimentos em energias renováveis, preservação de florestas e biodiversidade, além de justiça climática, estarão na mesa do encontro, que vai reunir em Belém, no Pará, líderes mundiais, cientistas e representantes da sociedade civil.

Mas, essa batalha ambiental vem de longe e se sedimentou em 1997. Naquele ano um tratado internacional estabeleceu compromissos mais rígidos para a redução da emissão dos gases que agravam o efeito estufa, considerado causa da elevação anormal da temperatura média do planeta.

Primeiro acordo global contra a poluição, o Protocolo de Quioto entrou em vigor para valer em 16 de fevereiro de 2005, estabelecendo metas de redução de emissões para os países desenvolvidos. E ganhou o nome por ter sido assinado na cidade japonesa de Kyoto.

A proposta era que os países mais poluidores promovessem um corte maior nas suas emissões.

Ao menos 30 nações industrializadas se comprometeram em reduzir cerca de 5% de suas emissões de gases nocivos até 2012, frente aos níveis de 1990.

O líder em Mudanças Climáticas do WWF-Brasil, Fundo Mundial para a Vida Selvagem, Alexandre Prado, explica como foi esse processo.

Entre outras novidades, o acordo criou um mercado de créditos de carbono, em que países com emissões reduzidas passaram a ganhar créditos, com possibilidade de vendê-los às nações mais poluentes.

O Protocolo de Quioto estabeleceu um rigoroso sistema de monitoramento, revisão e verificação dos registros precisos dessas transações.

O Protocolo também auxiliou os países na adaptação aos efeitos adversos das mudanças climáticas. E facilitou o desenvolvimento e a implantação de tecnologias para aumentar a resiliência aos impactos das mudanças climáticas.

**PARA ADQUIRIR NOSSOS CURSOS  
ENTRE EM CONTATO COM O WHATSAPP (37) 99869-9556**

Segundo o ambientalista Alexandre Prado, por conta do tratado internacional, o Brasil avançou na legislação ambiental.

Em 2015, o mundo deu mais um salto nas questões climáticas. O Acordo de Paris substituiu o Protocolo de Quioto, e é o documento que vale até hoje. Nos primeiros sete anos, nada menos que 194 países assinaram o acordo, se comprometendo a reduzir as emissões para manter o aumento da temperatura média mundial abaixo dos 2°C em relação aos níveis pré-industriais.

Agora, a expectativa é que todas essas questões, assim como as discussões sobre financiamento para países em desenvolvimento, ganhem espaço na COP-30.

A proposta é reforçar as metas de descarbonização, os avanços em sustentabilidade e economia verde, estabelecidos no Acordo de Paris.

Tudo isso, daqui a cerca de dois meses, quando será aberta a COP-30. Entre os dias 10 e 21 de novembro, a Conferência fará os olhos do mundo se voltarem para o norte do Brasil, que abriga uma joia ambiental: a região amazônica, parte da maior floresta tropical do mundo

**QUESTÃO 01-** Considerando as informações do texto, assinale a alternativa **CORRETA** sobre a COP30:

- A) Foi uma reunião das 30 nações mais industrializadas do planeta com a WWF-Brasil, que foi realizada em Kyoto, entre 5 e 9 de outubro
- B) Foi um congresso sobre alterações climáticas que possibilitou a assinatura do Acordo de Paris entre 194 países com o objetivo de reduzir as emissões que causam as mudanças climáticas.
- C) Foi uma conferência sobre energias renováveis, privatização de florestas e biodiversidade, ocorrida no mês de novembro de 2025 para criar o mercado de créditos de carbono e anteceder o Acordo de Paris e o Protocolo de Quioto.
- D) Foi um evento sobre o meio ambiente e energias renováveis que aconteceu na cidade brasileira de Belém, no Pará, reuniu líderes mundiais, cientistas e representantes da sociedade civil, no período de 10 a 21 de novembro de 2025.

**QUESTÃO 02-** A respeito dos compromissos das nações mundiais para manutenção e ampliação das políticas ambientais, é **CORRETO** afirmar que:

- A) A Conferência das Nações Unidas sobre Mudança do Clima entrou em vigor para valer em 16 de fevereiro de 2005, instituindo o mercado de créditos de carbono.
- B) Para os ambientalistas, o sacrifício será apenas nos primeiros sete anos, porque será tempo suficiente para criar parques nacionais que ofereçam os efeitos adversos das mudanças climáticas
- C) O Protocolo de Quioto foi a base para o Acordo de Paris, que ampliou os compromissos dos grandes líderes mundiais em prol da descarbonização do planeta.
- D) Em 1997, os grandes líderes mundiais se voltaram para o norte do Brasil, com um olhar exploratório, focados no bioma da região amazônica e buscando ampliar a emissão dos gases que agravam o efeito estufa.

**QUESTÃO 03-** De acordo com o texto, o mercado de carbono permite que os países com emissões reduzidas:

- A) Enviem tropas militares.
- B) Vendam créditos de carbono.
- C) Aumentem emissões livremente.

**PARA ADQUIRIR NOSSOS CURSOS  
ENTRE EM CONTATO COM O WHATSAPP (37)  
99869-9556**

D) Recebam prêmios honorários.

**QUESTÃO 04-** Ao chamar a região amazônica de "joia ambiental", é possível identificar o uso da figura de linguagem identificada, corretamente, em:

- A) Metáfora.
- B) Silepse.
- c) Hipérbole.
- D) Eufemismo.

**QUESTÃO 05-** De acordo com o texto, as metas de Quioto eram reduzir as emissões de gases que agravam o efeito estufa para os países desenvolvidos, em cerca de:

- A) 50% até 2000.
- B) 20% até 2030.
- C) 100% até 1997.
- D) 5% até 2012

**QUESTÃO 06-** No trecho: "Às vésperas da realização da trigésima Conferência das Nações Unidas sobre Mudança do Clima, a COP-30, os debates sobre o futuro do planeta ganham força!", o numeral destacado está classificado, corretamente, na alternativa:

- A) Cardinal.
- B) Fracionário.
- C) Multiplicativo.
- D) Ordinal.

**QUESTÃO 07-** Analise o trecho: "Questões essenciais como a redução de emissões, investimentos em energias renováveis, preservação de florestas e biodiversidade além de justiça climática estarão na mesa do encontro..."

A vírgula foi empregada para:

- A) Destacar um termo aditivo de valor enumerativo.
- B) Separar uma oração subordinada adverbial.
- C) Indicar inversão sintática.
- D) Separar sujeito composto.

**INSTRUÇÃO:** Leia a charge a seguir e responda às questões de 08 a 10.



**QUESTÃO 08- É CORRETO** afirmar que o humor decorre, à luz de Bakhtin e a teoria do discurso humorístico:

- A) Da personificação e do efeito dialógico que cria ruptura entre expectativa e realidade.
- B) Da descrição neutra dos fatos, sem qualquer interferência subjetiva.
- C) Da ausência de qualquer avaliação valorativa.
- D) Da repetição literal de enunciados sem relação com o contexto.

**PARA ADQUIRIR NOSSOS CURSOS  
ENTRE EM CONTATO COM O WHATSAPP (37) 99869-9556**

**QUESTÃO 09-** Dentre as alternativas a seguir, verdadeiras, **EXCETO**:

- A) O verbo "acabar" introduz um trecho que deve ser entendido como consequência.
- B) O termo "vício" é o principal elemento de humor, porque foi usado apenas em sentido figurado.
- C) O duplo sentido do verbo "despedaçar" pode ser entendido, tanto como literal, pela imagem do livro destruído, quanto figurado, indicando abalo psicológico.
- D) A polissemia da parte verbal se completa com a parte não-verbal, criando um texto híbrido e contribuindo para o humor da charge.

**QUESTÃO 10-** Analise as afirmações a seguir

- I. Há metáfora na relação entre o vício e o "despedaçar-se".
- II. A charge não possui intencionalidade argumentativa.
- III. Há personificação na representação dos livros com corpo e fala.
- IV. Não há presença de figuras de linguagem visuais.

Sobre as afirmativas acima, estão corretas.

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

## RACIOCÍNIO LÓGICO

**QUESTÃO 11-** Uma família do Município de Piumhi/MG é composta por quatro membros: Carlos, Helena, Lucas e Rosa. A média das idades dos quatro membros é de 50 anos. Sabendo que Carlos tem 48 anos, Lucas tem 12 anos e Rosa tem 80 anos, é correto afirmar que a idade de Helena é:

- A) 52 anos.
- B) 60 anos.
- C) 64 anos.
- D) 56 anos.

**QUESTÃO 12-** No setor de tecnologia do Município de Piumhi/MG, três sistemas distintos precisam ser instalados em três servidores diferentes. Cada sistema pode ser instalado em qualquer servidor, porém não é permitido que todos os sistemas sejam instalados em um único servidor. É correto afirmar que o número de maneiras distintas de realizar essa instalação é:

- A) 30
- B) 21
- C) 24
- D) 27

**QUESTÃO 13-** Em uma avaliação interna realizada no Município Piumhi/MG, as notas finais de cinco servidores foram registradas: 3,2, 4,2; 5,2, 6,2 e 7,2 a média aritmética das três maiores notas foi calculada. Em seguida, essa média foi subtraída da soma das duas menores notas gerando o resultado final. É **CORRETO** afirmar que resultado obtido é um número:

- A) decimal menor que zero.
- B) decimal maior que 0,5.
- C) inteiro e positivo.
- D) inteiro e negativo.

**PARA ADQUIRIR NOSSOS CURSOS  
ENTRE EM CONTATO COM O WHATSAPP (37) 99869-9556**

**QUESTÃO 14-** Uma empresa de transporte do Município de Piumhi/MG adota uma política tarifária composta por uma taxa fixa de R\$ 50,00 e um valor adicional por quilômetro percorrido. Um cliente utilizou o serviço para uma viagem de 200 km e pagou R\$ 350,00. Considerando que outro cliente utilizou o mesmo serviço e pagou R\$ 650,00, é correto afirmar que a distância percorrida por esse segundo cliente foi de:

- A) 300 km
- B) 350 km
- C) 400 km
- D) 450 km

**QUESTÃO 15-** Em uma instituição pública do Município de Piumhi/MG, foi realizado um levantamento com 400 servidores sobre a participação em dois cursos de capacitação: Gestão Pública e Licitações. Verificou-se que 180 servidores participam do curso de Gestão Pública, 160 servidores participam do curso de Licitações e 60 servidores participam de ambos os cursos. A probabilidade de escolher, ao acaso, um servidor que participa apenas do curso de Gestão Pública é:

- A) 30%
- B) 40%
- C) 45%
- D) 50%

**QUESTÃO 16-** Em uma biblioteca pública do Município de Piumhi/MG, os livros foram organizados em diferentes categorias. O conjunto L representa os títulos da seção de Literatura: {romance, conto, poesia, crônica} O conjunto H representa os títulos da seção de História: {colonização, império, república, revolução}. Assinale a alternativa que expressa corretamente a interseção entre os conjuntos L e H.

- A) {romance, conto}
- B) {colonização, império}
- C) {romance, conto, poesia, crônica, colonização, império, república, revolução}
- D) { }

**QUESTÃO 17-** Durante a elaboração de um sistema informatizado de auditoria no Município de Piumhi/MG, um analista de dados modelou a proposição lógica composta  $P: (p \vee q) (r \vee s)$ , na qual p, q, r e s representam proposições simples distintas. Considerando as regras de construção de tabelas-verdade em lógica proposicional, é **CORRETO** afirmar que o número de linhas da tabela verdade completa dessa proposição é:

- A) 8
- B) 12
- C) 16
- D) 32

**QUESTÃO 18-** Durante a organização do estoque de equipamentos de um almoxarifado público do Município de Piumhi/MG, um servidor precisou registrar um lote contendo exatamente 360 unidades de determinado material. Para fins de controle logístico e distribuição em embalagens padronizadas, o sistema exige que o número total de unidades seja representado na forma de decomposição em fatores primos. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a decomposição do número 360 em fatores primos.

- A)  $2^3 \times 3^2 \times 5^1$
- B)  $2^2 \times 3^1 \times 5^1$
- C)  $2^3 \times 3^1 \times 5^2$
- D)  $2^4 \times 3^2 \times 5^1$

**QUESTÃO 19-** Considere as proposições:

p: "O médico da ESF realiza a visita domiciliar."

q: "O paciente recebe acompanhamento contínuo."

Assinale a alternativa que expressa corretamente a tradução de  $p \leftrightarrow q$  para a linguagem corrente:

- A) O médico da ESF realiza a visita domiciliar ou o paciente recebe acompanhamento contínuo.
- B) O médico da ESF realiza a visita domiciliar e o paciente recebe acompanhamento contínuo.
- C) Se o médico da ESF realiza a visita domiciliar, então o paciente recebe acompanhamento contínuo.
- D) O médico da ESF realiza a visita domiciliar se, e somente se, o paciente recebe acompanhamento contínuo.

**QUESTÃO 20-** Em um levantamento realizado pela Secretaria Municipal de Administração do Município de Piumhi/MG, 280 servidores foram consultados sobre a participação em dois cursos de capacitação: Gestão de Projetos e Planejamento Estratégico. Verificou-se que 170 servidores participam do curso de Gestão de Projetos, 130 participam do curso de Planejamento Estratégico e 80 participam de ambos os cursos. Com base nesses dados, é correto afirmar que o número de servidores que não participam de nenhum desses cursos é:

- A) 20
- B) 40
- C) 60
- D) 80

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

**QUESTÃO 21-** Identifique a alternativa **CORRETA** que define software livre.

- A) Software proprietário é sempre gratuito.
- B) Software proprietário é distribuído sob licença GPL.
- C) Software livre não pode ser modificado.
- D) Software livre permite acesso ao código-fonte.

**QUESTÃO 22-** Assinale a alternativa que apresenta a importância da criptografia em sistemas de informação.

- A) Facilitar backup automático.
- B) Garantir integridade e confidencialidade.
- C) Aumentar a velocidade de transmissão.
- D) Reduzir redundância de dados.

**QUESTÃO 23-** Selecione a camada do modelo OSI, responsável pela entrega confiável de pacotes.

- A) Camada Física.
- B) Camada de Enlace.
- C) Camada de Transporte
- D) Camada de Aplicação

**QUESTÃO 24-** Assinale a diferença entre backup completo e backup incremental.

- A) Backup incremental copia todos os dados, o completo; apenas alterações.
- B) Ambos copiam apenas arquivos novos.
- C) Backup completo copia todos os dados, o incremental cópia apenas alterações.
- D) Backup completo nunca é utilizado em empresas por ser menos seguro.

**QUESTÃO 25-** Selecione abaixo a alternativa que informa boas práticas de segurança da informação ao uso de senhas.

- A) Não compartilhar senhas com colegas, somente com o TI.
- B) Manter a mesma senha para todos os usos.
- C) Anotar senhas em papel visível.
- D) Utilizar senhas fortes e únicas.



**PARA ADQUIRIR NOSSOS CURSOS  
ENTRE EM CONTATO COM O WHATSAPP (37) 99869-9556**