

AVANÇASP



SAAEC - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA
E ESGOTO DE CERQUILHO/SP

CONCURSO PÚBLICO
01/2025

LEITURISTA DE HIDRÔMETRO

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

• Além deste Caderno de Prova, contendo 40 (quarenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

• 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

• **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

• As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;

• Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

• Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

• O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

• Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

• Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

• Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

Leia a letra da música a seguir para responder às questões 01 e 02.

Evidências

Chitãozinho & Xororó

Quando eu digo que deixei de te amar

É porque eu te amo

Quando eu digo que não quero mais você

É porque eu te quero

Eu tenho medo de te dar meu coração

E confessar que eu estou em tuas mãos

Mas não posso imaginar

O que vai ser de mim

Se eu te perder um dia

Eu me afasto e me defendo de você

Mas depois me entrego

Faço tipo, falo coisas que eu não sou

Mas depois eu nego

Mas a verdade

É que eu sou louco por você

E tenho medo de pensar em te perder

Eu preciso aceitar que não dá mais

Pra separar as nossas vidas

E nessa loucura de dizer que não te quero

Vou negando as aparências

Disfarçando as evidências

Mas pra que viver fingindo

Se eu não posso enganar meu coração?

Eu sei que te amo!

Chega de mentiras

De negar o meu desejo

Eu te quero mais que tudo

Eu preciso do seu beijo

Eu entrego a minha vida

Pra você fazer o que quiser de mim

Só quero ouvir você dizer que sim!

Diz que é verdade, que tem saudade

Que ainda você pensa muito em mim

Diz que é verdade, que tem saudade

Que ainda você quer viver pra mim

Disponível em: <<https://www.lettras.mus.br/chitaozinho-e-xororo/768469/>>

QUESTÃO 01

Na música *Evidências* da dupla Chitãozinho e Xororó, o eu lírico tenta não se entregar a seus próprios sentimentos até certo momento. Qual trecho da música, nas alternativas a seguir, confirma essa interpretação? Assinale a alternativa correta.

- (A) “*Eu tenho medo de te dar meu coração*”.
- (B) “*Diz que é verdade, que tem saudade*”.
- (C) “*Só quero ouvir você dizer que sim!*”.
- (D) “*Chega de mentiras*”.
- (E) “*Eu entrego a minha vida*”.

QUESTÃO 02

No trecho: “Quando eu digo que deixei **de** te amar/ É **porque** eu te amo”, os termos destacados são classificados gramaticalmente como:

- (A) de – artigo; porque – advérbio.
- (B) de – conjunção; porque – pronome.
- (C) de – pronome; porque – preposição.
- (D) de – advérbio; porque – artigo.
- (E) de – preposição; porque – conjunção.

QUESTÃO 03

Considere o seguinte trecho retirado da música *Evidências*: “Eu te quero mais que tudo”. Assinale a alternativa que apresenta a correta classificação gramatical da palavra destacada.

- (A) Verbo
- (B) Substantivo
- (C) Pronome
- (D) Conjunção
- (E) Artigo

QUESTÃO 04

A respeito dos sinônimos e antônimos na língua portuguesa, analise as afirmativas a seguir:

I. A palavra “corajoso” pode ser considerada sinônimo de “valente”, pois ambas representam alguém que enfrenta o medo.

II. O termo “humilde” pode ser tomado como antônimo de “arrogante”, já que expressam sentidos contrários.

III. Os vocábulos “pequeno” e “minúsculo” têm significados opostos, por isso não podem ser usados como sinônimos.

IV. A palavra “claro” pode ser vista como sinônimo de “escuro”, pois ambas se referem à intensidade da luz.

Assinale a alternativa que indica quais afirmativas são verdadeiras.

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

QUESTÃO 05

No trecho: “*Ela chegou cedo para a reunião e trouxe os documentos.*”, o termo “os”:

- (A) é um substantivo comum.
- (B) é um artigo definido.
- (C) é um verbo no tempo presente.
- (D) é um pronome de terceira pessoa do singular.
- (E) é um adjetivo qualificativo.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa INCORRETA, que apresenta erro de concordância verbal.

- (A) Os alunos chegaram cedo para a prova.
- (B) Foram entregues os prêmios aos vencedores.
- (C) Havia muitas pessoas na fila do cinema.
- (D) Nós assistimos ao filme ontem à noite.
- (E) Existe muitas razões para essa decisão.

QUESTÃO 07

Qual das alternativas a seguir destaca e exemplifica uma pontuação **utilizada para indicar uma pausa longa**?

- (A) **Ponto de interrogação** (“Será que o silêncio diz mais do que mil palavras?”).
- (B) **Ponto-final** (“Naquela manhã, o silêncio falou mais alto que qualquer palavra.”).
- (C) **Ponto e vírgula** (“O Sol se escondia atrás das montanhas; a cidade escurecia.”).
- (D) **Ponto de exclamação** (“— Socorro! A ponte está desabando!”).
- (E) **Reticências** (“— Eu pensei que seria diferente...”).

QUESTÃO 08

Observe as palavras em destaque abaixo e assinale a alternativa em que o emprego da letra “z” está correto.

- (A) O vovô colheu as **framboezas** do pé ontem.
- (B) O filme tinha como personagem principal uma **camponeza**.
- (C) Célia, precisamos criar nossa lista de **despezas**.
- (D) O fazendeiro plantou um enorme **cafezal** perto do rio.
- (E) A mãe da Viviane disse que ela detesta **surprezas**, então vamos pensar em outra coisa.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa em que o uso da crase está correto.

- (A) Depois da reunião o gerente começou a aumentar a meta mensal.
- (B) A organização da festa ficou a cargo de uma empresa especializada.
- (C) Entregamos os documentos à secretária da escola.
- (D) Ele foi à umas cinco lojas hoje e não encontrou o que pedi.
- (E) Paola ofereceu um chocolate à cada participante.

QUESTÃO 10

Qual das palavras a seguir está corretamente escrita com “ch”, assim como “boliche”?

- (A) O canto do **rouchinol** é muito bonito.
- (B) Preciso capinar meu terreno, o senhor poderia me emprestar sua **enchada** por algumas horas?
- (C) A minha gelatina preferida é a de **abacachi**.
- (D) O personagem Sherlock Holmes sempre é representado com um **cachimbo**.
- (E) Milena vive com **enchaqueca**.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Durante um treinamento preparatório para um concurso público, os candidatos deveriam identificar o padrão da sequência:

C, 8, D, 16, E, 24, F, 32, (...).

Seguindo o mesmo padrão de alternância entre letras do alfabeto e números múltiplos de 8, qual será o 12º termo dessa sequência?

- (A) G
- (B) 48
- (C) 56
- (D) H
- (E) 64

QUESTÃO 12

Paulo estava estudando para um concurso público e decidiu comprar um curso preparatório online. O curso custava R\$ 2.300,00, mas a instituição ofereceu 35% de desconto para pagamentos realizados via PIX.

Quanto Paulo pagou pelo curso ao aproveitar o desconto?

- (A) R\$ 1.480,00
- (B) R\$ 1.495,00
- (C) R\$ 1.505,00
- (D) R\$ 1.510,00
- (E) R\$ 1.520,00

QUESTÃO 13

Durante uma atividade de preparação para um concurso público, a estudante Larissa recebeu o seguinte desafio de raciocínio lógico:

Ela deveria encontrar dois números, o primeiro sendo o décimo segundo antecessor de 940, e o segundo, o sétimo sucessor de 940.

Quais números Larissa deve escrever?

- (A) 928 e 947
- (B) 929 e 948
- (C) 930 e 946
- (D) 928 e 948
- (E) 932 e 945

QUESTÃO 14

Durante o preparo de uma prova para concurso, um funcionário da gráfica leva 18 minutos para imprimir um caderno de questões. Em um turno, ele precisa imprimir 15 cadernos iguais, levando o mesmo tempo para cada um. Quantas horas e minutos ele gastará para concluir toda a impressão?

- (A) 3 horas e 45 minutos
- (B) 4 horas e 10 minutos
- (C) 4 horas e 30 minutos
- (D) 4 horas e 45 minutos
- (E) 5 horas e 2 minutos

QUESTÃO 15

Durante a preparação de um concurso público, a professora Marta decidiu imprimir 25 apostilas para seus alunos. Cada apostila custou R\$ 7,80 na gráfica.

Quanto Marta pagou no total pelas apostilas?

- (A) R\$ 185,00
- (B) R\$ 190,00
- (C) R\$ 195,00
- (D) R\$ 200,00
- (E) R\$ 205,00

QUESTÃO 16

Durante uma seleção para um concurso público, 200 candidatos participaram da prova escrita. Desses, 60% foram aprovados na primeira fase e 25% ficaram na lista de espera.

O restante não atingiu a pontuação mínima.

Quantos candidatos não atingiram a pontuação mínima?

- (A) 20
- (B) 25
- (C) 28
- (D) 35
- (E) 30

QUESTÃO 17

Rogério estava juntando dinheiro para pagar a taxa de inscrição de um concurso. Ao contar suas economias, encontrou 8 notas de R\$ 20,00 e 15 moedas de R\$ 2,00.

Qual é o valor total que Rogério conseguiu economizar?

- (A) R\$ 160,00
- (B) R\$ 170,00
- (C) R\$ 135,00
- (D) R\$ 200,00
- (E) R\$ 190,00

QUESTÃO 18

Em uma biblioteca municipal há 400 livros cadastrados. Desses, 35% pertencem à seção infantil.

Quantos livros não pertencem à seção infantil?

- (A) 240 livros
- (B) 250 livros
- (C) 255 livros
- (D) 260 livros
- (E) 265 livros

QUESTÃO 19

Em uma papelaria, um estudante comprou 4 cadernos e uma mochila, pagando ao todo R\$ 380,00.

Sabendo que a mochila custou R\$ 220,00, qual é o preço de cada caderno?

- (A) R\$ 40,00
- (B) R\$ 38,00
- (C) R\$ 43,00
- (D) R\$ 42,00
- (E) R\$ 160,00

QUESTÃO 20

Durante um treinamento para um concurso, Eduardo iniciou seus estudos em uma quarta-feira, planejando estudar 15 dias seguidos, sem folgas, até concluir o cronograma.

Considerando que a quarta-feira é o primeiro dia de estudo, em que dia da semana Eduardo terminará o cronograma?

- (A) Quarta-feira
- (B) Sexta-feira
- (C) Sábado
- (D) Domingo
- (E) Quinta-feira

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO 21**

Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a lacuna.

“A aferição permite identificar possíveis _____ no funcionamento do hidrômetro.”

- (A) erros
- (B) cores
- (C) tamanhos
- (D) desenhos
- (E) formatos

QUESTÃO 22

No trabalho do leiturista, é importante conhecer o que aumenta a resistência do hidrômetro. Assim, assinale a alternativa que **NÃO** contribui para a capacidade dos hidrômetros.

- (A) Materiais resistentes à corrosão.
- (B) Tratamento superficial para proteção.
- (C) Qualidade da água controlada.
- (D) Projeto para suportar condições variadas.
- (E) Priorizar materiais frágeis para facilitar a instalação.

QUESTÃO 23

No ambiente de trabalho, algumas ações ajudam a fortalecer as relações entre os profissionais. Desse modo, assinale a alternativa que **NÃO** favoreça um bom local de trabalho.

- (A) Incentivar estudos sobre inteligência emocional.
- (B) Promover uma cultura de retorno construtivo nas avaliações.
- (C) Realizar pesquisa sobre o ambiente de trabalho e investir nas melhorias.
- (D) Proporcionar momentos de socialização entre os membros da equipe.
- (E) Estimular desrespeito às diferenças para aumentar a competitividade.

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa **CORRETA** que indica a unidade de medida comumente usada na medição de vazão de um hidrômetro.

- (A) Metros por segundo (m/s).
- (B) Quilogramas por segundo (kg/s).
- (C) Metros cúbicos por hora (m³/h).
- (D) Centímetros por segundo (cm/s).
- (E) Pascal (Pa).

QUESTÃO 25

Alguns hidrômetros modernos utilizam sistemas que permitem enviar dados de consumo diretamente para a central de controle. Assim sendo, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Esse sistema dispensa o uso de computadores.
- (B) Os dados são enviados de forma eletrônica para facilitar a leitura.
- (C) O sistema serve apenas para controlar a pressão da água.
- (D) As informações ficam armazenadas apenas no visor do hidrômetro.
- (E) O sistema substitui a necessidade de manutenção do aparelho.

QUESTÃO 26

O Leiturista de Hidrômetro deve conhecer o sistema métrico decimal de volume para interpretar as medições. Portanto, assinale a alternativa **CORRETA** que contenha o valor em litros de 1 metro cúbico.

- (A) 10 litros.
- (B) 100 litros.
- (C) 1.000 litros.
- (D) 10.000 litros.
- (E) 100.000 litros.

QUESTÃO 27

Sobre o atendimento ao público, avalie as afirmativas abaixo e assinale a alternativa **CORRETA**.

I – O cliente precisa sentir-se respeitado, valorizado e ouvido.

II – O cliente deve ser ignorado por não possuir qualificação técnica.

III – O cliente deve sentir-se especial e ter vontade de indicar o serviço a outras pessoas.

- (A) Apenas I está correta.
- (B) Apenas II está correta.
- (C) Apenas III está correta.
- (D) Apenas I e III estão corretas.
- (E) I, II e III estão corretas.

QUESTÃO 28

Assinale a alternativa que complete **CORRETAMENTE** a lacuna da frase abaixo:

“Um dos equipamentos usados nas redes de abastecimento é a _____, que serve para controlar a passagem e o bloqueio do fluxo de água.”

- (A) bomba de ar
- (B) conexão
- (C) válvula
- (D) tubulação
- (E) curva

QUESTÃO 29

Durante a rotina de trabalho, o leiturista encontra hidrômetros em diferentes condições. Assim, assinale a alternativa **CORRETA** sobre os deveres do leiturista.

- (A) O leiturista deve ignorar hidrômetros com acesso obstruído.
- (B) O leiturista precisa anotar o consumo mensal indicado no hidrômetro.
- (C) A função do leiturista é substituir hidrômetros quebrados.
- (D) O leiturista registra apenas os hidrômetros instalados em prédios públicos.
- (E) O trabalho do leiturista se resume a fiscalizar contas de água atrasadas.

QUESTÃO 30

Sobre a importância da leitura dos hidrômetros, analise as afirmativas a seguir e marque V para Verdadeiro ou F para Falso e, assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

- () A leitura periódica do hidrômetro ajuda a controlar o consumo de água.
- () O principal objetivo da leitura é permitir que a companhia cobre valores mais altos dos moradores.
- () A medição pode ajudar a identificar possíveis vazamentos na instalação.

- (A) V – V – F.
- (B) V – F – V.
- (C) F – V – V.
- (D) V – F – F.
- (E) F – V – F.

QUESTÃO 31

A vazão é definida como a relação entre o volume de líquido que passa por uma seção e o período gasto nesse processo. Assim, sobre os conhecimentos básicos de hidráulica, assinale a alternativa **CORRETA** que representa esse período.

- (A) Tempo.
- (B) Pressão.
- (C) Volume.
- (D) Velocidade.
- (E) Temperatura.

QUESTÃO 32

Em cozinhas, a caixa de gordura é parte da instalação predial de esgoto e tem uma função importante para o sistema. Assim, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) É usada para armazenar água potável para consumo humano.
- (B) Tem como função principal aumentar a pressão da rede hidráulica.
- (C) É instalada para aquecer a água antes do uso em cozinhas.
- (D) Faz o pré-tratamento de resíduos, acumulando óleos e graxas das pias.
- (E) Funciona como reservatório para abastecer caixas d'água.

QUESTÃO 33

No dia a dia do leiturista, o manuseio correto dos materiais e equipamentos evita erros e acidentes. Sendo assim, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Manter o coletor de dados ou celular carregado e com capa protetora.
- (B) Conferir os lacres do hidrômetro e registrar irregularidades com foto.
- (C) Usar lanterna para leitura em locais com pouca iluminação.
- (D) Deixar os hidrômetros sem lacres para ajudar na limpeza.
- (E) Guardar prancheta e formulários em pasta impermeável em dias de chuva.

QUESTÃO 34

Com o uso contínuo, alguns fatores podem alterar a precisão do hidrômetro. Diante disso, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Água com muita areia e ferrugem aumenta a precisão do aparelho.
- (B) Instalação desalinhada e mal nivelada melhora as leituras.
- (C) Desgaste de peças e partículas aderidas internamente reduzem a precisão ao longo do tempo.
- (D) Fraudes e manipulações garantem registro fiel de consumo.
- (E) Projeto e fabricação de baixa qualidade favorecem medições exatas.

QUESTÃO 35

O leiturista precisa conhecer noções simples sobre leitura de hidrômetros. Desse modo, assinale a alternativa que **NÃO** compreende um conhecimento básico do leiturista.

- (A) Identificar a leitura no visor do hidrômetro e registrar o consumo.
- (B) Reconhecer sinais de possíveis vazamentos e anotar ocorrências com foto.
- (C) Entender procedimentos de conferência de lacres e de numeração do equipamento.
- (D) Conhecer o uso do aplicativo/coletor de dados para enviar as leituras.
- (E) Aplicar penalidades financeiras de tarifas aos usuários.

QUESTÃO 36

Em saneamento, o leiturista apoia o controle do consumo e o atendimento aos usuários. Portanto, assinale a alternativa que **NÃO** descreve uma atividade do leiturista.

- (A) Realizar a medição mensal do consumo de água nos imóveis.
- (B) Atender usuários e esclarecer dúvidas sobre a leitura.
- (C) Contribuir para o uso racional da água e redução de perdas.
- (D) Executar visitas para registrar os hidrômetros.
- (E) Definir sozinho as tarifas de água cobradas pela concessionária.

QUESTÃO 37

Para o leiturista, manter boas relações no ambiente de trabalho é essencial para a convivência em equipe. Assim, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Tratar colegas e líderes com respeito contribui para evitar conflitos.
- (B) Espalhar boatos fortalece a confiança entre os membros da equipe.
- (C) Desconsiderar as regras de conduta ajuda a agilizar as tarefas.
- (D) Incentivar discussões agressivas aumenta a produtividade da equipe.
- (E) Ignorar a colaboração e atuar de forma isolada melhora os resultados.

QUESTÃO 38

O leiturista precisa conhecer noções de hidráulica. Considerando isso, assinale a alternativa **CORRETA** sobre hidráulica.

- (A) A hidráulica estuda apenas a eletricidade presente na água.
- (B) Está relacionada ao comportamento dos fluidos em movimento e em repouso.
- (C) É aplicada no transporte de sólidos em tubulações e reservatórios.
- (D) Trata apenas do uso de materiais metálicos em tubulações.
- (E) Refere-se unicamente ao transporte de ar em espaços fechados.

QUESTÃO 39

Os hidrantes são lembrados como equipamentos usados pelos bombeiros no combate a incêndios. Porém, também têm outra função importante nas redes de abastecimento. Assim, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Servem apenas para medir a pressão da rede.
- (B) São utilizados exclusivamente em testes de vazamento.
- (C) Funcionam somente como registro de passagem de água.
- (D) São usados para descarga e limpeza da rede em manutenções.
- (E) Têm como função principal abastecer reservatórios residenciais.

QUESTÃO 40

O leiturista deve utilizar os equipamentos de proteção individual durante suas atividades. Assim sendo, assinale a alternativa que **NÃO** contenha um equipamento de proteção ao trabalhador.

- (A) Uniforme com camisa de manga longa.
- (B) Calçado de segurança tipo tênis.
- (C) Capa de chuva para dias chuvosos.
- (D) Boné com protetor de nuca.
- (E) Sandálias abertas para facilitar a locomoção.

