



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR PEDRINHO
ADMINISTRAÇÃO DIRETA

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL Nº 001/2023

CARGO: **TÉCNICO EM SANEAMENTO**

INSTRUÇÕES

- 1- O **Caderno de Questões** contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha (A, B, C, D, E), sendo 6 (seis) questões de Língua Portuguesa, 8 (oito) questões de Conhecimentos Gerais, 6 (seis) questões de Raciocínio Lógico e 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos, e uma **Folha Intermediária de Respostas**.
- 2- Ao receber o material, confira no **Cartão-Resposta**, seu nome, número de inscrição, data de nascimento, RG e cargo. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- 3- A prova objetiva terá **duração de 3 (três) horas**, incluído, neste tempo, o preenchimento do **Cartão-Resposta**.
- 4- Leia atentamente cada questão e assinale, no **Cartão-Resposta**, a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão-Resposta** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão-Resposta** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão-Resposta** por erro do candidato.
- 5- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. É proibido fazer qualquer outro tipo de anotação. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- 6- Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão-Resposta**:
 - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
 - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
 - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas, ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, bem como emendadas ou rasuradas.
- 7- O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
- 8- Você poderá se retirar, definitivamente, da sala de realização da prova após transcorridos 60 (sessenta) minutos contados do seu efetivo início, **sem levar** o **Caderno de Questões** e o **Cartão-Resposta**.
- 9- É permitido fazer anotações, cálculos, riscos e afins no **Caderno de Questões**.
- 10- Após se identificar e se instalar na sala, você não poderá consultar qualquer material enquanto aguarda o horário de início da prova.
- 11- Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último deles entregue o **Cartão-Resposta**.
- 12- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta** e no **Caderno de Questões**.
- 13- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões**.
- 14- Não se esqueça de pegar seus pertences acondicionados em sala.

Doutor Pedrinho, 23 de julho de 2023.

BOA PROVA

Realização:



Nº de Inscrição:

Nome do candidato:

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Novas vias para explorar o espaço

O lançamento, em abril, de um satélite de 12 quilos (kg), pouco maior do que uma caixa de sapatos, representou um marco para a indústria espacial brasileira. Concebido pela Visiona Tecnologia Espacial, joint venture da Embraer Defesa e Segurança e da Telebras, o VCUB1 é o primeiro nanossatélite de alto desempenho projetado e desenvolvido no país. Também é uma iniciativa pioneira de aplicação comercial - até então, projetos nacionais desse tipo eram de uso científico ou educacional. A expectativa da empresa é validar o software embarcado e usar as informações coletadas para complementar e aperfeiçoar serviços de sensoriamento remoto e telecomunicações que ela oferece a seus clientes, hoje baseados em satélites de terceiros.

O dispositivo custou mais de R\$ 30 milhões, dos quais R\$ 2,9 milhões foram investidos pela Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação (Embrapii). Conta com uma câmera reflexiva de observação - a primeira do tipo desenvolvida no Brasil - com um sistema óptico formado por três espelhos, capaz de coletar imagens da superfície terrestre com resolução espacial de 3,5 metros. Ou seja, se fosse instalada em Campinas, seria capaz de fotografar um caminhão nas ruas do Rio de Janeiro. O equipamento foi desenvolvido pela Opto Space & Defense e Equatorial Sistemas, com apoio da FAPESP e da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep).

O nanossatélite deverá cruzar o território brasileiro várias vezes por dia, coletando imagens e dados de uso meteorológico e de apoio a atividades do setor agrícola, como o monitoramento de lavouras em locais afastados e a identificação de áreas de baixa produtividade. Eventualmente, poderá auxiliar na prevenção de desastres naturais, atividades de monitoramento ambiental ou atender a outros usos, ligados à área de segurança e cidades inteligentes. O principal objetivo da Visiona, no entanto, é validar a tecnologia para lançar satélites maiores e mais complexos. "Para isso, precisávamos de uma arquitetura que fosse escalável e um software embarcado confiável", diz João Paulo Campos, presidente da empresa.

O equipamento possui um sistema de gerenciamento de dados de bordo, responsável pelo controle de outros subsistemas e da interface com o solo. Tem também um sistema de comunicação e controle de atitude e órbita, que permite apontar com maior precisão a câmera para o local onde se deseja coletar imagens ou direcionar seus painéis solares para o Sol, de modo a ampliar a geração da energia que o alimenta. "Essa é uma tecnologia estratégica, que ainda não era dominada pelo Brasil", destaca Campos. "O VCUB1, nesse sentido, coloca o país em um grupo de nações que dominam todo o processo de desenvolvimento de satélites", completa.

A Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

(Embrapa) participou do esforço conjunto de desenvolvimento, ajudando a definir as cores que o satélite iria enxergar - foi escolhida a banda red edge, mais apropriada para o monitoramento de lavouras. O Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (Inpe) apoiou a concepção do projeto com sua expertise em engenharia de sistemas, montagem, integração e testes do satélite. Já o Instituto Senai de Inovação em Sistemas Embarcados (ISI-SE), em Florianópolis, foi responsável pela construção e pelos testes da estação de terra e dos softwares que fazem a integração do computador de bordo com os componentes embarcados, com financiamento da Embrapii.

O ISI-SE também está envolvido em outro programa, o Constelação Catarina, criado em maio de 2021 pela Agência Espacial Brasileira (AEB). A iniciativa pretende colocar em órbita 13 nanossatélites nos próximos anos. Dois deles estão em desenvolvimento. Um no ISI-SE, o outro, na Universidade Federal de Santa Catarina. "A ideia é que eles formem uma rede e trabalhem de forma orquestrada na coleta de informações agrícolas e meteorológicas", explica Augusto De Conto, gerente responsável pelo projeto. "Se tudo der certo, nosso nanossatélite será lançado em 2024", diz.

Retirado e adaptado de: ANDRADE, Rodrigo de Oliveira. Novas vias para explorar o espaço. Revista Pesquisa FAPESP. Disponível em: <https://revistapesquisa.fapesp.br/novas-vias-para-explorar-o-espaco/>
Acesso em: 26 de jun., 2023.

Questão 01

Analise o seguinte trecho, retirado de "Novas vias para explorar o espaço":

O lançamento, em abril, de um satélite de 12 quilos (kg), pouco maior do que uma caixa de sapatos, representou um marco para a indústria espacial brasileira.

Agora, analise as afirmações a seguir. Marque V, para verdadeiras, e F, para falsas:

() O trecho trata-se de um período composto.

() O trecho apresenta um aposto.

() Há, pelo menos, um adjunto adverbial no trecho.

() O segmento "um marco para a indústria espacial brasileira" exerce a função de objeto indireto.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

(A) F - V - V - F

(B) V - V - F - V

(C) V - F - F - F

(D) F - V - F - V

(E) V - F - V - F

Questão 02

Associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona valores semânticos a exemplos de seu emprego no texto "Novas vias para explorar o espaço":

Primeira coluna: valor semântico

- (1) Comparação.
- (2) Adição.
- (3) Temporalidade.
- (4) Finalidade.

Segunda coluna: emprego no texto

() Tem **também** um sistema de comunicação e controle de atitude e órbita.

() **Até então**, projetos nacionais desse tipo eram de uso científico ou educacional.

() Foi escolhida a banda *red edge*, **mais** apropriada para o monitoramento de lavouras.

() Validar a tecnologia **para** lançar satélites maiores e mais complexos.

Assinale a alternativa que apresenta a correta associação entre as colunas:

- (A) 1 - 4 - 2 - 3
- (B) 2 - 1 - 4 - 3
- (C) 2 - 3 - 1 - 4
- (D) 3 - 1 - 4 - 2
- (E) 4 - 3 - 1 - 2

Questão 03

A partir da leitura do texto "Novas vias para explorar o espaço", analise as afirmações a seguir:

I. O VCUB1 é o primeiro nanossatélite a ser enviado ao espaço.

II. Os projetos anteriores e similares ao VCUB1, que foram criados no Brasil, sempre tiveram uso científico ou educacional.

III. A produção e o envio do VCUB1 foram fruto de uma associação entre diversas empresas e órgãos.

IV. Dentre as funções e objetivos do nanossatélite, está validar a tecnologia empregada, de modo que outros nanossatélites sejam enviados por outros países.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 04

Assinale a alternativa que apresenta a pontuação correta:

- (A) Apesar do interesse crescente do capital de risco pelos nanossatélites investimentos públicos, ainda são fundamentais para essas iniciativas dados os riscos associados a elas.
- (B) Apesar do interesse crescente do capital de risco pelos nanossatélites, investimentos públicos ainda são fundamentais para essas iniciativas, dados os riscos associados a elas.
- (C) Apesar do interesse crescente do capital de risco pelos nanossatélites, investimentos públicos, ainda são fundamentais para essas iniciativas, dados os riscos associados a elas.
- (D) Apesar, do interesse crescente do capital de risco pelos nanossatélites, investimentos públicos ainda são fundamentais para essas iniciativas, dados os riscos associados a elas.
- (E) Apesar do interesse crescente do capital de risco pelos nanossatélites investimentos públicos ainda são fundamentais para essas iniciativas, dados os riscos associados a elas.

Questão 05

Analise o trecho a seguir:

O Brasil não é um expoente da exploração espacial comercial, mas tem potencial para crescer. O nanossatélite da Visiona é apenas uma entre ___ várias iniciativas em curso no país. Outra é o nanossatélite da SciCrop, startup de geoprocessamento de dados de satélite com sede em São Paulo, com lançamento previsto para o segundo semestre. "Nosso objetivo é coletar ___ melhores imagens possíveis do Centro-Oeste brasileiro", afirma José Damico, CEO da empresa. O dispositivo deverá percorrer essa região ___ cada dois dias, registrando imagens que permitam uma visão detalhada da produtividade de cada talhão de soja plantado, de modo a separar ___ diferentes áreas produtivas das fazendas. "Essas informações nos ajudam ___ mensurar o quanto está sendo produzido e se o plantio foi feito na época adequada, por exemplo", diz. Os dados poderão ser usados por instituições financeiras na análise de risco de concessão de crédito ___ produtores rurais, especialmente aqueles que produzem menos de 2 mil hectares e não têm uma demonstração contábil ou balanço patrimonial para apresentar no momento do pedido (ANDRADE, 2023).

Assinale a alternativa que correta e respectivamente preenche as lacunas:

- (A) às - as - a - às - a - há
- (B) as - às - há - às - a - à
- (C) as - às - à - as - a - a
- (D) às - às - há - às - há - a
- (E) as - as - a - as - a - a

Questão 06

Sobre a significação das palavras no texto, analise as afirmações a seguir:

I.No título, "Novas vias para explorar o espaço", a palavra "vias" pode ser considerada ambígua.

II.A palavra "nanossatélite" teve seu sentido construído a partir da adição de um prefixo ao radical.

III.A palavra "lançamento" no trecho "O lançamento, em abril, de um satélite de 12 quilos (kg)..." significa que o projeto foi apresentado ao público.

É correto o que se afirma em:

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

Conhecimentos Gerais

Questão 07

Doutor Pedrinho é conhecida por suas/seus:

- (A) Grutas.
- (B) Chapadas.
- (C) Cavernas.
- (D) Cachoeiras.
- (E) Parques.

Questão 08

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Doutor Pedrinho, em seu artigo 1º, o município de Doutor Pedrinho, em união indissolúvel à República Federativa do Brasil e ao Estado de Santa Catarina, assume a esfera local do Governo, dentro do Estado Democrático de Direito e fundamenta sua experiência no/na:

- (A) Defesa civil.
- (B) Segurança.
- (C) Pluralismo político.
- (D) Colaboração.
- (E) Liberdade.

Questão 09

A condição de município de Doutor Pedrinho, ocorreu em _____, quando desmembrando-se de _____:

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) 1948 - José Boiteux.
- (B) 1948 - Rio dos Cedros.
- (C) 1989 - Timbó.
- (D) 1989 - Benedito Novo.
- (E) 1989 - Corupá.

Questão 10

Segundo a Lei Orgânica do Município de Doutor Pedrinho, em seu artigo 64º:

I.o Município adotará política de oportunidade de crescimento profissional aos seus servidores.

II.o Município concede, em todos os casos, a conversão de férias em dinheiro.

III. o Município não assegura empregos a pessoas com deficiência.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 11

Segundo a Lei Orgânica do Município de Doutor Pedrinho, em seu artigo 57º, o Conselho do Município é órgão superior de consulta do Prefeito e dele participam, além do vice-prefeito e o presidente da Câmara:

I.os líderes dos partidos, dos blocos parlamentares e do governo na Câmara Municipal.

II.os secretários municipais e os de cargo correspondente na Câmara Municipal.

III.seis cidadãos brasileiros, com mais de 35 anos de idade, sendo três nomeados pelo Prefeito Municipal e três eleitos pela Câmara Municipal, todos com mandato de dois anos vedada a recondução.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 12

As divisas intermunicipais do município de Doutor Pedrinho, ao sul, são:

- (A) José Boiteux e Benedito Novo.
- (B) Itaiópolis e Rio Negrinho.
- (C) Benedito Novo e Itaiópolis.
- (D) Rio Negrinho e Rio dos Cedros.
- (E) Benedito Novo e Rio dos Cedros.

Questão 13

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Doutor Pedrinho, em seu artigo 4º, o município de Doutor Pedrinho rege-se, entre outros, pelo princípio da/do:

- (A) continuidade, por meio de uma gestão rigorosa dos meios humanos e financeiros.
- (B) política de honestidade, imparcialidade e respeito pelo próximo.
- (C) responsabilização individual e coletiva pelas próprias ações.
- (D) repúdio ao terrorismo, à violência, ao tóxico e ao racismo.
- (E) transparência nos processos de decisão e nas práticas organizacionais.

Questão 14

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Doutor Pedrinho, em seu artigo 3º, é/são objetivo(s) do Município de Doutor Pedrinho:

- (A) a garantia do desenvolvimento regional, integrado ao desenvolvimento mundial.
- (B) a garantia do desenvolvimento local, sem prejuízo dos sistemas públicos-administrativos.
- (C) a constituição de uma comunidade livre, justa e solidária.
- (D) a erradicação das doenças e da miséria e a redução das desigualdades sociais e municipais.
- (E) o aperfeiçoamento de sua comunidade, prioritariamente pelas políticas de saúde.

Raciocínio Lógico

Questão 15

Bianca foi comprar tênis para seus filhos. Chegando à loja, ela encontrou uma promoção na qual a cada 3 pares de tênis, o de menor preço não seria cobrado. Bianca comprou um par de tênis no valor de R\$ 80,00 e outros dois pares de tênis no valor de R\$ 60,00 cada. Pode-se afirmar que o desconto que ela recebeu no valor total de sua compra, devido a essa promoção, foi em %, de:

- (A) 35.
- (B) 25.
- (C) 30.
- (D) 28.
- (E) 22.

Questão 16

Bruno comprou uma televisão no valor total de R\$ 1.750,00. Ele pagou 20% desse valor à vista e o restante parcelou em 8 prestações, sem acréscimos. Pode-se afirmar que o valor de cada prestação foi, em reais, de:

- (A) 175,00.
- (B) 165,00.
- (C) 200,00.
- (D) 218,00.
- (E) 180,00.

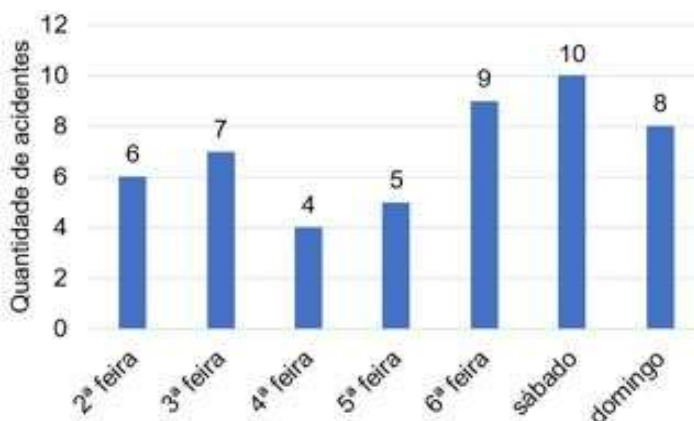
Questão 17

Uma máquina antiga consegue produzir 120 metros de tecido em 6 horas de trabalho. Uma máquina nova, de melhor desempenho, consegue produzir 25 metros por hora. Pode-se afirmar que usando a máquina nova ao invés da antiga, o tempo para produzir 200 metros de tecido será reduzido em um total, em horas, de:

- (A) 6.
- (B) 8.
- (C) 4.
- (D) 2.
- (E) 3.

Questão 18

O gráfico a seguir apresenta a quantidade de acidentes em determinada via pública, durante certa semana:



Pode-se afirmar que a média de acidentes por dia nessa semana foi de:

- (A) 7.
- (B) 8.
- (C) 9.
- (D) 5.
- (E) 6.

Questão 19

Devido a uma enxurrada, várias famílias ficaram desabrigadas. Em um abrigo, foram atendidas 120 pessoas, sendo que destas, dois terços eram mulheres, 25% eram homens e o restante eram crianças. Pode-se afirmar que a quantidade de crianças atendidas nesse abrigo foi de:

- (A) 10.
- (B) 25.
- (C) 20.
- (D) 30.
- (E) 35.

Questão 20

Para alimentar 80 crianças por 10 dias em determinado orfanato, são utilizados 64kg de arroz (cru). Reduzindo a quantidade de arroz (cru) por criança em 10 gramas por dia, pode-se afirmar que 140kg irão alimentar essas crianças por um período, em dias, de:

- (A) 15.
- (B) 20.
- (C) 18.
- (D) 25.
- (E) 35.

Conhecimentos Específicos

Questão 21

Polímeros aniônicos, catiônicos ou neutros de cadeia variável (longa) podem ser utilizados como auxiliares de coagulação, aumentando a eficiência e reduzindo os custos operacionais. Esses polímeros têm o papel de estruturar os flocos a partir da constituição dessas cadeias, tornando-os menos frágeis e mais pesados e aumentando a eficiência da etapa de sedimentação dos flocos. Sobre a escolha entre os diversos tipos de polímero, é correto dizer que esta é feita a partir da realização do:

- (A) Ensaio de poço.
- (B) Ensaio de floculação.
- (C) Ensaio de proveta.
- (D) Ensaio de caneca.
- (E) Ensaio de jarros.

Questão 22

"A ocorrência da fase endógena aumenta a eficiência do tratamento em termos de remoção de matéria orgânica, aumenta o nível de mineralização do lodo gerado, que passa a ter seu volume reduzido, diminuindo a emissão de odores. São _____ as formas de promoção da fase endógena".

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) duas
- (B) quatro
- (C) seis
- (D) três
- (E) cinco

Questão 23

Trata-se de uma prática recente, na qual não apenas o lodo, mas também outros resíduos sólidos têm sua capacidade calorífica identificada. Então, são misturados para gerar compostos de capacidade calorífica desejável, com valor comercial. É chamada de:

- (A) Reformulação.
- (B) Retroprocessamento.
- (C) Coprocessamento.
- (D) Recirculação.
- (E) Misturação.

Questão 24

Reatores anaeróbios são dimensionados para que o tratamento do esgoto seja realizado por microrganismos presentes em um manto de lodo formado no interior dos reatores anaeróbios. Essas estruturas têm algumas partes, sendo que a parte que se encontra entre a zona de digestão e a zona de sedimentação superior é chamada de:

- (A) Zona de acumulação de gás.
- (B) Zona de sedimentação.
- (C) Separador de fases.
- (D) Câmara de digestão.
- (E) Zona de transição.

Questão 25

De acordo com a Lei do saneamento básico, analise as prestação regionalizada de serviços públicos de saneamento básico:

I.O serviço regionalizado de saneamento básico poderá obedecer a plano regional de saneamento básico elaborado para o conjunto de municípios atendidos.

II.O plano regional de saneamento básico poderá contemplar apenas um do componentes do saneamento básico, com vistas à otimização do planejamento e da prestação dos serviços.

III.O plano regional de saneamento básico poderá ser elaborado com suporte de órgãos e entidades das administrações públicas federal, estaduais e municipais, além de prestadores de serviço.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 26

A osmose reversa faz com que o fluxo seja forçado no sentido oposto ao da osmose natural, fluxo este promovido pela aplicação de pressão em intensidade suficiente na direção desejada do fluxo (Bittencourt & Paula, 2014). Sobre esse método em relação ao tratamento de água, é correto dizer que é utilizado frequentemente em:

- (A) Usinas de resíduos sólidos.
- (B) Usinas de reciclagem.
- (C) Usinas de pelotização.
- (D) Usinas de dessalinização.
- (E) Usinas de ar suspenso.

Questão 27

Em uma instalação de tratamento, a medição do volume consumido de gás cloro é feita por meio de um equipamento chamado:

- (A) Gasômetro.
- (B) Totômetro.
- (C) Voltômetro.
- (D) Clorômetro.
- (E) Rotômetro.

Questão 28

Os contratos de prestação dos serviços públicos de saneamento básico deverão definir metas de universalização que garantam o atendimento de 99% (noventa e nove por cento) da população com água potável e de 90% (noventa por cento) da população com coleta e tratamento de esgotos até 31 de dezembro de:

- (A) 2028.
- (B) 2025.
- (C) 2023.
- (D) 2033.
- (E) 2043.

Questão 29

Com base no reator anaeróbio de fluxo ascendente, cada floco biológico formado pode ser considerado uma estação de tratamento, pois abriga microrganismos especializados na decomposição completa da matéria orgânica. A decomposição pode ser categorizada em linhas gerais, assim como a seguinte sucessão de decomposições, somente:

- (A) Matéria orgânica complexa → menor complexidade → ácidos orgânicos de maior complexidade → ácidos orgânicos de menor complexidade.
- (B) Ácidos orgânicos de menor complexidade → ácido acético → metano.
- (C) Matéria orgânica complexa → menor complexidade → ácidos orgânicos de maior complexidade → ácidos orgânicos de menor complexidade → ácido acético → metano.
- (D) Matéria orgânica complexa → menor complexidade → ácido acético → metano.
- (E) Ácidos orgânicos de maior complexidade → ácidos orgânicos de menor complexidade → ácido acético → metano.

Questão 30

Com base na Lei do saneamento básico, é correto afirmar que os instrumentos econômicos de política social que contribuem para a universalização do acesso aos serviços públicos de saneamento básico por parte de populações de baixa renda são chamados de:

- (A) Bloco de referência.
- (B) Prestação regionalizada.
- (C) Contratos regulares.
- (D) Subsídios.
- (E) Serviços públicos de saneamento básico de interesse local.

Questão 31

Exercem a titularidade dos serviços públicos de saneamento básico:

- (A) O Estado, em conjunto com Distrito Federal, que compartilham efetivamente instalações operacionais integrantes de regiões metropolitanas, aglomerações urbanas e microrregiões, instituídas por lei complementar estadual, no caso de interesse comum.
- (B) Somente os Municípios, no caso de interesse local.
- (C) Somente o Distrito Federal, no caso de interesse local.
- (D) Somente o Estado, no caso de interesse local.
- (E) O Estado, em conjunto com os Municípios que compartilham efetivamente instalações operacionais integrantes de regiões metropolitanas, aglomerações urbanas e microrregiões, instituídas por lei complementar estadual, no caso de interesse comum.

Questão 32

É um objetivo do Sistema Nacional de Informações em Saneamento Básico (SINISA):

- (A) Permitir e facilitar o monitoramento e avaliação da eficiência e da eficácia da prestação dos serviços de saneamento básico.
- (B) Tratar especificamente das ações da União relativas ao saneamento básico nas áreas indígenas, nas reservas extrativistas da União e nas comunidades quilombolas.
- (C) Contemplar ações de saneamento básico em núcleos urbanos informais ocupados por populações de baixa renda, quando estes forem consolidados e não se encontrarem em situação de risco.
- (D) Contemplar ações específicas de segurança hídrica.
- (E) Contemplar programa específico para ações de saneamento básico em áreas rurais.

Questão 33

As dimensões do tanque séptico vão variar segundo a escolha de seu formato geométrico. É correto afirmar que, se o tanque for circular, o diâmetro interno mínimo não poderá ser menor do que:

- (A) 0,90 m.
- (B) 1,10 m.
- (C) 2,10 m
- (D) 0,80 m.
- (E) 1,80 m

Questão 34

Consideram-se serviços públicos de manejo das águas pluviais urbanas:

- (A) Detenção ou retenção de águas pluviais urbanas para amortecimento de vazões de cheias e reservação de água tratada.
- (B) Reservação de água bruta e captação de água bruta.
- (C) Tratamento e disposição final de águas pluviais urbanas e adução de água bruta.
- (D) Drenagem urbana e transporte de águas pluviais urbanas.
- (E) Tratamento de água bruta e detenção ou retenção de águas pluviais urbanas para amortecimento de vazões de cheias.

Questão 35

Os sistemas de esgotamento sanitário podem ser categorizados como: unitários, separadores parciais e separadores universais. Sobre os sistemas separadores parciais:

I.São soluções de drenagem intermediária entre os sistemas separadores universais e os sistemas unitários.

II.Apresentam maior complexidade e menor flexibilidade operacional.

III.O esgoto é coletado por um sistema e as águas pluviais são coletadas por outro.

IV.São projetados para receber a totalidade dos esgotos e das águas pluviais de forma conjunta.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 36

"Os reajustes de tarifas de serviços públicos de saneamento básico serão realizados observando-se o intervalo mínimo de ___ meses, de acordo com as normas legais, regulamentares e contratuais."

Assinale a alternativa que corretamente completa a lacuna no excerto:

- (A) 3
- (B) 2
- (C) 6
- (D) 12
- (E) 24

Questão 37

O tratamento por meio de lagoas facultativas é feito a partir da potencialização dos processos de autodepuração natural. A limpeza dessas lagoas ocorre com a frequência prevista nos critérios de dimensionamento e das cargas afluentes. Havendo disponibilidade de espaço, a remoção pode ocorrer em períodos previstos de até:

- (A) 30 anos.
- (B) 40 anos.
- (C) 20 anos.
- (D) 15 anos.
- (E) 35 anos.

Questão 38

Ao dividir a vazão de distribuição pelo comprimento da rede, você obtém a:

- (A) Vazão máxima.
- (B) Vazão ponderada.
- (C) Vazão em marcha.
- (D) Vazão mínima.
- (E) Vazão específica.

Questão 39

Os eventuais conflitos gerados no ambiente de trabalho estão fundamentados em relações interpessoais desarmoniosas que se estabelecem em âmbito pessoal, mas atingem de forma negativa o profissional. Nesse sentido, podemos afirmar que um dos mais significativos prejuízos causados ao processo produtivo pelos conflitos nas relações humanas diz respeito:

- (A) Ao trabalho em equipe.
- (B) Ao papel social da instituição.
- (C) À imagem da instituição.
- (D) À promoção dos profissionais.
- (E) Ao desenvolvimento individual.

Questão 40

Um comportamento ético vem sempre fundamentado em valores que, na administração pública, vêm definidos em princípios, como o da/do:

- (A) Simpatia.
- (B) Arrogância.
- (C) Apatia.
- (D) Individualismo.
- (E) Moralidade.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR PEDRINHO
ADMINISTRAÇÃO DIRETA**

**CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N° 001/2023**

FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

INFORMAÇÕES

O inteiro teor da prova e o gabarito preliminar da prova objetiva serão divulgados até as 20h do dia 24 de julho de 2023, no endereço eletrônico <http://concursos.furb.br/>, link Prefeitura Municipal de Doutor Pedrinho – Concurso Público – Edital n.º 001/2023.

O candidato que tiver qualquer discordância em relação às questões da Prova Objetiva ou ao gabarito preliminar divulgado poderá interpor recurso no período compreendido entre 8h do dia 25 de julho de 2023 e 23h59min do dia 26 de julho de 2023.

Doutor Pedrinho, 23 de julho de 2023.