


TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

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 **40** questões. Com quatro alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** 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 objetivas, salvo à disposição do Instituto Abaré-Été.
- 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 e 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 **4 (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 prova após 1 (uma) hora de seu início**.
- 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	
2		7		12		17		22		27		32		37	
3		8		13		18		23		28		33		38	
4		9		14		19		24		29		34		39	
5		10		15		20		25		30		35		40	



*Instituto de Desenvolvimento Humano Tecnológico
de Economia Sustentável e Preservação Ambiental.
Instituto - Abare-Elé.*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA/AM
CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2024**



**PREFEITURA MUNICIPAL
DE SÃO GABRIEL DA
CACHOEIRA/AM**

RASCUNHO

Português

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 4.

Meningite bacteriana deixa sequelas neurológicas em um terço dos pacientes

Cerca de um terço das crianças que tiveram meningite bacteriana apresentam sequelas neurológicas, como a deficiência cognitiva, auditiva e motora, revela um novo estudo feito pelo Instituto Karolinska, na Suécia, publicado na revista científica Jama.

A meningite bacteriana pode afetar pessoas de qualquer idade, mas é mais comum em crianças e adolescentes. Mesmo com o diagnóstico precoce e um tratamento adequado, feito à base de antibióticos, ela pode evoluir rapidamente. Segundo especialistas ouvidos pela Agência Einstein, nem sempre é possível evitar os quadros graves, que podem deixar sequelas permanentes e até causar a morte do paciente. Mas, segundo os autores da pesquisa, faltam estudos das consequências a longo prazo.

Após analisar dados de mais de 36 mil voluntários, durante 35 anos, percebeu-se que aqueles que contraíram a infecção na infância tinham mais risco de apresentar problemas motores, cognitivos, emocionais, comportamentais, convulsões e perda auditiva e visual em relação à população geral.

"Muitos problemas não aparecem imediatamente. As sequelas cognitivas em crianças que ficaram doentes muito pequenas, por exemplo, só se conhecem a longo prazo", diz o infectologista Alfredo Gilio, coordenador da Clínica de Imunização do Hospital Israelita Albert Einstein. "A vantagem desse estudo é que ele é muito robusto estatisticamente, com um grande número de casos e seguimento a longo prazo."

A pesquisa também mostrou que, quanto mais nova a criança contrai a doença, maior o risco de sequelas. Isso pode ser explicado, segundo os autores, pela gravidade dos danos ao sistema nervoso em estágios precoces do desenvolvimento físico e mental.

Entre as bactérias causadoras de meningite, o *Streptococcus pneumoniae* foi a mais associada com as sequelas motoras, cognitivas e de audição, em comparação com as infecções por *Haemophilus influenzae* e *Neisseria meningitidis* (responsável pela meningite C, uma das mais prevalentes no Brasil).

O resultado do estudo reforça a importância da vacinação. "As vacinas têm uma alta taxa de proteção, beirando os 100%, e são essenciais para prevenir a doença e, portanto, evitar as sequelas", diz Gilio.

A rede pública oferece imunizantes contra todas essas bactérias causadoras de meningite. Pelo calendário do Ministério da Saúde, a pneumocócica, que previne infecções pelo *S pneumoniae*, deve ser tomada aos 2 e aos 4 meses, além de um reforço aos 12 meses. Nessa mesma faixa etária, a criança deve tomar também a penta, que afasta o risco de doenças causadas pelo

Haemophilus influenzae e outras, como difteria, tétano e coqueluche. Essa vacina tem uma terceira dose aos 6 meses.

Já a meningite C deve ser dada em duas doses, aos 3 e aos 5 meses, com reforço ao completar 1 ano. Adolescentes entre 11 e 14 anos podem receber a ACWY, que protege contra esses quatro sorotipos da meningite meningocócica. Na rede privada também está disponível a vacina contra a meningite B.

A meningite é a inflamação das membranas que revestem o cérebro. Entre os sintomas que devem servir de alerta estão febre alta, dor de cabeça, rigidez na nuca, náuseas e vômitos, manchas vermelhas pelo corpo, sensibilidade à luz e confusão mental.

Quando é causada por vírus, a doença não costuma ser grave nem deixar sequelas. Já as meningoencefalites, inflamações que afetam o encéfalo, são graves e podem causar a morte. Podem ser provocadas por diversos agentes, como vírus, bactérias e até parasitas. O tratamento depende da causa.

<https://www.cnnbrasil.com.br/saude/meningite-bacteriana-deixa-sequelas-neurológicas-em-um-terço-dos-pacientes/>

Questão 01

(Correta: C)

Qual é um dos sintomas mencionados no texto que pode indicar meningite?

- (A) Insônia.
- (B) Dor de estômago.
- (C) Manchas vermelhas pelo corpo.
- (D) Dor nos olhos.
- (E) Falta de apetite.

Questão 02

(Correta: D)

Qual é uma das vantagens destacadas sobre o estudo mencionado no texto?

- (A) Oferece tratamento precoce para as sequelas cognitivas.
- (B) Fornece resultados imediatos sobre os efeitos da meningite em crianças.
- (C) Não fornece informações sobre o acompanhamento a longo prazo.
- (D) Proporciona um grande número de casos e um acompanhamento a longo prazo.
- (E) Apresenta uma abordagem estatística frágil.

Questão 03

(Correta: E)

Qual é a importância enfatizada no texto sobre a vacinação contra a meningite?

- (A) A vacinação não é essencial para prevenir a doença.
- (B) As vacinas não oferecem proteção adequada contra a doença.
- (C) As vacinas só são recomendadas para adolescentes.
- (D) As vacinas têm uma taxa de proteção muito baixa, abaixo de 50%.
- (E) As vacinas têm uma alta taxa de proteção, beirando os 100%.

Questão 04

(Correta: E)

Qual é um dos principais pontos destacados sobre a meningite bacteriana no texto?

- (A) As sequelas permanentes são raras.
- (B) Existem muitos estudos sobre suas consequências a longo prazo.
- (C) Acomete principalmente pessoas idosas.
- (D) O tratamento à base de antibióticos é sempre eficaz.
- (E) Pode evoluir rapidamente, mesmo com diagnóstico precoce e tratamento adequado.

Questão 05

(Correta: E)

Leia com atenção a afirmativa abaixo:

É proibida entrada de animais no estabelecimento.

Assinale a alternativa que identifica o erro na afirmativa acima:

- (A) Há erro de regência nominal em "no estabelecimento."
- (B) Há erro de concordância verbal no termo "É."
- (C) Não há qualquer erro de regência ou concordância na afirmativa.
- (D) Há erro de regência verbal em "É proibida."
- (E) Há erro de concordância nominal no termo "proibida."

Questão 06

(Correta: B)

Leia com atenção a afirmativa abaixo:

*Ariela sabia que eu estava disposto a fazer tudo **por** ela.*

Qual é a função sintática do termo destacado?

- (A) Complemento nominal.
- (B) Adjunto adverbial.
- (C) Adjunto adnominal.
- (D) Objeto indireto.
- (E) Complemento verbal.

Questão 07

(Correta: B)

Assinale a alternativa com a regência verbal correta nos termos da norma culta da Língua Portuguesa:

- (A) Prefiro mais chocolate do que doce de leite.
- (B) Custou ao trabalhador entender as orientações do gerente.
- (C) O escrivão visou nas papéis que lhe foram entregues.
- (D) Respondi o Ricardo rapidamente.
- (E) Fui em Belo Horizonte no último carnaval.

Questão 08

(Correta: A)

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

I. O carro, que era vermelho, chamava a atenção de todos.

II. Os alunos que estudaram para a prova conseguiram boas notas.

III. O cachorro que late muito é irritante.

IV. Maria, que é minha melhor amiga, veio me visitar hoje.

V. O filme, que foi indicado ao Oscar, atraiu uma grande audiência.

VI. O livro que comprei ontem é muito interessante.

Quais das afirmativas lidas acima possuem uma oração subordinada adjetiva restritiva?

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

Questão 09

(Correta: D)

Leia com atenção as colunas abaixo:

Coluna 01:

() Ela riu e chorou e abraçou e beijou todos os amigos.

() A atleta brasileira correu, pulou, gritou, venceu.

() Carlos fez o trabalho, entregou, recebeu o pagamento.

() O vento soprava e as folhas caíam e os pássaros voavam e as nuvens se moviam lentamente.

Coluna 02:

I. Assíndeto.

II. Polissíndeto.

Correlacione as colunas acima conforme o emprego das figuras de sintaxe nas afirmativas da Coluna 01. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta:

- (A) I > II > I > II.

- (B) II > II > I > I.
- (C) II > I > II > I.
- (D) II > I > I > II.
- (E) I > II > II > I.

Questão 10

(Correta: E)

Assinale a alternativa que contenha o emprego de um vício de linguagem chamado de Barbarismo:

- (A) A moça fremosa animava toda a festa.
- (B) Meus amigo são muito festivos.
- (C) Já pedi diversas vezes para João entrar para dentro de casa.
- (D) É inacreditável o amor que Davi tem por música gospel.
- (E) Eu advinhei exatamente o presente que ela me daria.

Matemática

Questão 11

(Correta: B)

Em uma pesquisa realizada na comunidade de Jabiúna para saber a preferência dos moradores entre um show musical ou um evento esportivo na festa local, constatou-se que dos 100 entrevistados, 56 disseram querer o show e 78 disseram querer o evento esportivo. Quantos entrevistados disseram gostar das duas opções?

- (A) 52 entrevistados
- (B) 34 entrevistados
- (C) 29 entrevistados
- (D) 17 entrevistados
- (E) 41 entrevistados

Questão 12

(Correta: C)

Luan comprou um carro para a sua empresa, com um determinado valor de entrada e mais 3 parcelas trimestrais de R\$ 25.000,00. Porém, a última parcela foi paga com 20 dias de antecedência e ele ganhou um desconto de 0,03% ao dia. Quanto ele pagou nesta parcela?

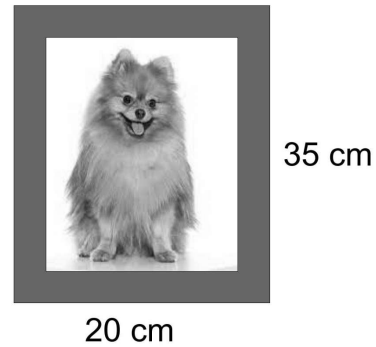
- (A) Ele pagou R\$ 22.645,00.
- (B) Ele pagou R\$ 24.650,00.
- (C) Ele pagou R\$ 24.850,00.
- (D) Ele pagou R\$ 20.820,00.
- (E) Ele pagou R\$ 17.980,00.

Questão 13

(Correta: C)

Carolina fez um porta-retratos para colocar uma foto do

seu cachorrinho e contornou com uma fita adesiva cinza, conforme a imagem abaixo.



Quanto ela usou da fita?

- (A) Ela usou 90 centímetros de fita.
- (B) Ela usou 1,2 metros de fita.
- (C) Ela usou 1,1 metros de fita.
- (D) Ela usou 75 centímetros de fita.
- (E) Ela usou 1,5 metros de fita.

Questão 14

(Correta: B)

Uma confeitaria compra sacos de 54 kg de farinha de trigo e usa 300 gramas na receita de cada bolo. Quantos bolos ela faz com um saco de trigo?

- (A) 272 bolos
- (B) 180 bolos
- (C) 215 bolos
- (D) 300 bolos
- (E) 90 bolos

Questão 15

(Correta: B)

Henrique abriu uma sorveteria e nos 5 primeiros dias de funcionamento atendeu 380 pessoas, faturando R\$ 5.700,00. Mantendo a mesma média, quantos dias a mais serão necessários para ele bater a meta de atender 1000 pessoas e faturar R\$ 15.000,00?

- (A) Em aproximadamente 15 dias.
- (B) Em aproximadamente 22 dias.
- (C) Em aproximadamente 45 dias.
- (D) Em aproximadamente 31 dias.
- (E) Em aproximadamente 27 dias.

Questão 16

(Correta: C)

A equação $5x + 450$ foi elaborada por Murilo para determinar a quantidade de dinheiro que ele vai guardar do primeiro ao décimo segundo mês do ano de 2024, sendo o mês representado pela letra x . Quanto ele vai

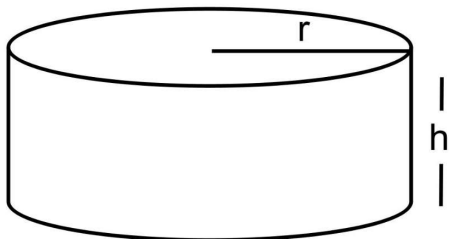
guardar no mês de dezembro?

- (A) Ele vai guardar R\$ 625,00.
- (B) Ele vai guardar R\$ 690,00.
- (C) Ele vai guardar R\$ 510,00.
- (D) Ele vai guardar R\$ 545,00.
- (E) Ele vai guardar R\$ 590,00.

Questão 17

(Correta: B)

Para aguentar o calor intenso que vem fazendo nos últimos tempos, Gustavo comprou uma piscina de plástico, representada na imagem abaixo, e colocou no quintal para se refrescar com sua família, mas não esperava que fosse gastar tanta água para enchê-la.



Considerando que ela tem um raio $r = 2,5$ m e que será cheia até a uma altura $h = 60$ cm, qual é o volume (V) de água usado para enchê-la? (faça $\pi = 3,14$)

- (A) $V = 12.795$ litros
- (B) $V = 11.775$ litros
- (C) $V = 10.810$ litros
- (D) $V = 13.980$ litros
- (E) $V = 9.750$ litros

Questão 18

(Correta: A)

Na cidade de Riachinho, 5.736 crianças e adolescentes de 10 a 11 anos já tomaram a vacina contra a dengue. Se esse total representa 60% do público que deve tomá-la, quantos indivíduos ainda faltam?

- (A) Faltam 3.824 indivíduos.
- (B) Faltam 3.025 indivíduos.
- (C) Faltam 4.560 indivíduos.
- (D) Faltam 2.976 indivíduos.
- (E) Faltam 2.540 indivíduos.

Questão 19

(Correta: C)

Bianca tem um terreno com 32 m de comprimento e 25 m de largura e vai usar 30% de sua área para fazer um pomar. Qual será a área do (A) do pomar de Bianca?

- (A) $A = 182$ m²
- (B) $A = 265$ m²

(C) $A = 240$ m²

(D) $A = 320$ m²

(E) $A = 150$ m²

Questão 20

(Correta: B)

A distância entre a casa de José até a de João é de 2,7 km. Se entre a casa de José e a de Maria a distância é 1/3 dessa medida, de quanto ela é?

- (A) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 1,35 quilômetros.
- (B) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 900 metros.
- (C) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 1,5 quilômetros.
- (D) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 850 metros.
- (E) A distância entre a casa de José e a de Maria é de 700 metros.

Conhecimentos Gerais

Questão 21

(Correta: E)

O efeito estufa é um processo natural que aquece a superfície terrestre e a atmosfera inferior, essencial para manter a temperatura do planeta em um nível que suporte a vida. No entanto, atividades humanas têm intensificado esse efeito, contribuindo para o aquecimento global. Qual dos seguintes gases é considerado um dos principais contribuintes para o efeito estufa antrópico?

- (A) Nitrogênio (N₂).
- (B) Oxigênio (O₂).
- (C) Argônio (Ar).
- (D) Hélio (He).
- (E) Dióxido de Carbono (CO₂).

Questão 22

(Correta: A)

O cinema brasileiro tem uma rica história, com filmes que refletem a diversidade cultural e social do país. Um dos marcos do cinema nacional é o movimento conhecido como Cinema Novo, que buscava uma linguagem própria para o cinema brasileiro, focando em temas sociais relevantes. Qual dos seguintes filmes é considerado uma obra-prima do Cinema Novo?

- (A) "Deus e o Diabo na Terra do Sol".
- (B) "Central do Brasil".
- (C) "Cidade de Deus".
- (D) "Tropa de Elite".
- (E) "Dona Flor e Seus Dois Maridos".

Questão 23

(Correta: E)

A ética no mercado de trabalho, especialmente em órgãos públicos, é fundamental. Qual das seguintes ações é considerada uma prática ética essencial para funcionários públicos?

- (A) Aceitar presentes ou favores de empresas que têm contratos com o órgão público, como forma de estreitar relações.
- (B) Divulgar informações confidenciais obtidas no exercício da função, se isso beneficiar o interesse público.
- (C) Utilizar recursos do órgão público para benefício pessoal, visando maximizar a eficiência operacional.
- (D) Priorizar indicações políticas para promoções internas, garantindo alinhamento ideológico com a administração atual.
- (E) Manter a imparcialidade e a transparência na execução de suas funções, evitando conflitos de interesse.

Questão 24

(Correta: A)

Acerca da economia brasileira, julgue as frases abaixo.

I.O país é um importante exportador de commodities, como trigo, minério de ferro e petróleo, o que o torna o país pouco sensível às flutuações nos preços internacionais desses produtos.

II.O Brasil enfrenta desafios significativos relacionados à sua dívida pública e ao déficit fiscal. Os esforços para implementar reformas fiscais, como a reforma da Previdência, visam melhorar a sustentabilidade fiscal a longo prazo.

III.Os desafios econômicos do Brasil estão intrinsecamente ligados a questões sociais e políticas, incluindo desigualdade de renda, acesso limitado a serviços públicos de qualidade e um ambiente político às vezes volátil.

Está(ão) CORRETA(S) a(s) seguinte(s) proposição(ões).

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

Questão 25

(Correta: D)

Como a inteligência artificial (IA) está impactando a sociedade contemporânea em termos de mercado de trabalho?

- (A) Impedindo o desenvolvimento de novas tecnologias em áreas não relacionadas à computação.

- (B) Reduzindo a necessidade de interações humanas em serviços de atendimento ao cliente, deteriorando a qualidade do serviço.
- (C) Transformando processos produtivos para serem menos dependentes de insumos energéticos.
- (D) Gerando novas oportunidades de emprego em setores como tecnologia da informação, saúde e educação.
- (E) Criando um cenário onde máquinas substituem todos os empregos humanos, levando ao desemprego em massa.

Questão 26

(Correta: A)

O Mercosul é um bloco econômico e político que tem como membros alguns países da América do Sul. Desde sua criação, o Mercosul visa promover a integração econômica e política entre seus estados membros. Qual dos seguintes países é um membro fundador do Mercosul?

- (A) Brasil.
- (B) Bolívia.
- (C) Equador.
- (D) Colômbia.
- (E) Chile.

Questão 27

(Correta: D)

Qual das seguintes medidas é essencial para promover a ética e a cidadania em uma sociedade democrática?

- (A) Implementação de leis que limitam a liberdade de expressão em nome da segurança nacional.
- (B) Restrição do acesso à informação para evitar a disseminação de notícias falsas.
- (C) Abolição de sistemas de educação formal em favor de métodos de autoaprendizagem não estruturados.
- (D) Incentivo à participação pública em decisões políticas através de referendos e consultas populares.
- (E) Promoção de políticas que priorizam o desenvolvimento econômico em detrimento dos direitos humanos.

Questão 28

(Correta: C)

Como a pandemia de COVID-19 afetou a economia global e quais medidas foram tomadas por governos para mitigar esses impactos?

- (A) Levou à adoção universal de políticas de austeridade para conter o déficit público.
- (B) Estimulou a colaboração internacional na produção e distribuição de remédios.

- (C) Forçou a implementação de programas de auxílio financeiro e estímulos fiscais para apoiar empresas e trabalhadores afetados.
- (D) Impulsionou o turismo doméstico como alternativa à restrição de viagens internacionais.
- (E) Causou uma expansão econômica devido ao aumento da demanda por produtos tecnológicos.

Questão 29

(Correta: C)

O samba é um dos gêneros musicais mais emblemáticos do Brasil, com raízes profundas na história e cultura do país. Qual das seguintes afirmações melhor descreve a origem e a importância do samba na sociedade brasileira?

- (A) O samba originou-se no Sul do Brasil, no início do século XX, como uma forma de música clássica brasileira.
- (B) Foi criado exclusivamente para ser a música oficial do Carnaval do Rio de Janeiro, sem nenhuma influência cultural anterior.
- (C) O samba tem suas origens nas tradições africanas trazidas ao Brasil pelos escravizados, desenvolvendo-se especialmente nas comunidades do Rio de Janeiro.
- (D) Ele foi desenvolvido nos Estados Unidos e levado ao Brasil por imigrantes americanos na década de 1920.
- (E) Surgiu como um movimento musical no século XIX, diretamente inspirado pelas marchinhas de Carnaval europeias.

Questão 30

(Correta: C)

A arquitetura brasileira é reconhecida mundialmente por sua inovação e diversidade. Um dos nomes mais emblemáticos desse campo no Brasil é Oscar Niemeyer, conhecido por suas formas curvas e pelo uso inovador do concreto. Considerando o legado de Niemeyer, qual dos seguintes edifícios é uma de suas obras mais famosas, representando um marco na arquitetura moderna brasileira?

- (A) Edifício Copan.
- (B) Museu de Arte de São Paulo (MASP).
- (C) Catedral Metropolitana de Brasília.
- (D) Museu do Amanhã.
- (E) Teatro Municipal do Rio de Janeiro.

Conhecimentos Específicos

Questão 31

(Correta: B)

"Desenho de caráter livre que visa mostrar ideias e concepções do projeto."

NBR 6492/2021 - Documentação técnica para projetos arquitetônicos e urbanísticos — Requisitos

A definição se refere a:

- (A) Cota de nível.
- (B) Croqui.
- (C) Elevação.
- (D) Planta-baixa.
- (E) Escala.

Questão 32

(Correta: E)

De acordo com a Norma Regulamentadora 18, que dispõe sobre SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__)A organização da obra deve: a) vedar o ingresso ou a permanência de trabalhadores no canteiro de obras sem que estejam resguardados pelas medidas previstas nesta Norma Regulamentadora.

(__)As tarefas envolvendo soluções alternativas somente devem ser iniciadas com autorização especial, precedida de análise de risco e permissão de trabalho, que contemple os treinamentos, os procedimentos operacionais, os materiais, as ferramentas e outros dispositivos necessários à execução segura da tarefa.

(__)As áreas de vivência devem ser projetadas de forma a oferecer, aos trabalhadores, condições mínimas de segurança, de conforto e de privacidade e devem ser mantidas em perfeito estado de conservação, higiene e limpeza.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

Questão 33

(Correta: B)

De acordo com as configurações estabelecidas pelo fabricante para o uso do software AutoCad, marque a alternativa que corresponde ao comando no teclado que cria triângulos e quadriláteros com preenchimento sólido.

- (A) SP (SPELL).

- (B) SO (SOLID).
- (C) FL (FLAT).
- (D) FO (FORMAT).
- (E) SI (SISTEM).

Questão 34

(Correta: B)

De acordo com a Norma Técnica 6492/2021, marque a alternativa que corresponde a qual uso a linha traço e ponto estreita é aplicada.

- (A) Limites de vistas.
- (B) Linhas de centro.
- (C) Arestas não visíveis.
- (D) Hachuras.
- (E) Contornos não visíveis.

Questão 35

(Correta: A)

Conforme Normas Técnica Vigente, marque a alternativa que corresponde a um tipo de linha larga.

- (A) 1,00.
- (B) 0,18.
- (C) 1,40.
- (D) 2,00.
- (E) 0,13.

Questão 36

(Correta: D)

Marque a alternativa que corresponde a uma tecnologia construtiva que é uma inovação que incorpora bactérias ou microorganismos que podem autoreparar fissuras no concreto. Essa tecnologia visa aumentar a durabilidade e a vida útil das estruturas, reduzindo a necessidade de manutenção. Além disso, contribui para a sustentabilidade ao diminuir a quantidade de resíduos gerados.

- (A) Steel frame.
- (B) Aerogel.
- (C) Wood frame.
- (D) Bioconcreto.
- (E) Fibra de carbono.

Questão 37

(Correta: E)

Marque a alternativa que corresponde à máquina utilizada na construção civil que, tem o foco na execução de atividades, como: terraplanagem, abertura e conservação de estradas, trabalhos de desbravamento, empilhamento, reaterro sanitário, limpeza final, mineração e agricultura. Pela sua característica, esse modelo de máquina tem uma aderência ao solo e

distribuição de peso melhor.

- (A) Retroescavadeira.
- (B) Rolo compactador.
- (C) Escavadeira.
- (D) Motoniveladora.
- (E) Trator esteira.

Questão 38

(Correta: E)

Sobre os tipos de solo, associe a segunda coluna de acordo com a primeira, que relaciona um conceito com suas descrições:

Primeira coluna: Conceito

- 1.Solo Residual.
- 2.Solo Transportado.
- 3.Granulometria.

Segunda coluna: Descrição

(__)É uma técnica pela qual são agrupados e designados diversos tipos de solo em função das frações preponderantes dos diversos diâmetros de partículas que os compõem.

(__)Provém do produto final da rocha sã intemperizada pelo processo químico, permanecendo "in situ", constituindo o manto de intemperismo. Grande relação com a rocha de origem.

(__)Solo que sofre a ação dos agentes geológicos: mar, rio, vento, gelo, gravidade. Neste tipo de solo tem-se uma grande quantidade de matéria orgânica em sua composição. Não possui ligação com a rocha original.

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

- (A) 2 – 3 – 1.
- (B) 1 – 2 – 3.
- (C) 3 – 2 – 1.
- (D) 2 – 1 – 3.
- (E) 3 – 1 – 2.

Questão 39

(Correta: C)

Sobre as ferramentas de visualização no AutoCAD, marque a alternativa que corresponde à ferramenta de seleção.

- (A) Linha.
- (B) Mover.
- (C) Janela.
- (D) Dimensão.
- (E) Polilinha.

Questão 40

(Correta: B)

Marque a alternativa que corresponde ao elemento da cobertura que é uma extensão da parede externa das edificações que normalmente é utilizada para esconder o telhado. Esse elemento é utilizado nos telhados embutidos e terraços, onde o prolongamento cria uma moldura no topo da edificação.

- (A) Caibro.
- (B) Platibanda.
- (C) Beiral.
- (D) Ripa.
- (E) Claraboia.