

MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA AERONÁUTICA ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA

código da prova 38

EXAME DE ADMISSÃO AO ESTÁGIO DE ADAPTAÇÃO À GRADUAÇÃO DE SARGENTO DA AERONÁUTICA

EAGS 2025

Gabarito Provisório

PROVAS DE: LÍNGUA PORTUGUESA E OBRAS

No caso de solicitação de recurso, observar os itens 6.5 das Instruções Específicas e 18 do Calendário de Eventos (Anexo C da referida instrução).

ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA EAGS 2025 - GABARITO PROVISÓRIO

CÓDIGO 38 - SOB

Português				
01	D	Solicitar recurso dessa questão		
02	D	Solicitar recurso dessa questão		
03	С	Solicitar recurso dessa questão		
04	A	Solicitar recurso dessa questão		
05	D	Solicitar recurso dessa questão		
06	A	Solicitar recurso dessa questão		
07	В	Solicitar recurso dessa questão		
08	В	Solicitar recurso dessa questão		
09	D	Solicitar recurso dessa questão		
10	В	Solicitar recurso dessa questão		
11	С	Solicitar recurso dessa questão		
12	С	Solicitar recurso dessa questão		
13	С	Solicitar recurso dessa questão		
14	D	Solicitar recurso dessa questão		
15	В	Solicitar recurso dessa questão		
16	A	Solicitar recurso dessa questão		
17	С	Solicitar recurso dessa questão		
18	D	Solicitar recurso dessa questão		
19	С	Solicitar recurso dessa questão		
20	С	Solicitar recurso dessa questão		

Português				
21	В	Solicitar recurso dessa questão		
22	С	Solicitar recurso dessa questão		
23	D	Solicitar recurso dessa questão		
24	A	Solicitar recurso dessa questão		
25	В	Solicitar recurso dessa questão		
26	С	Solicitar recurso dessa questão		
27	A	Solicitar recurso dessa questão		
28	В	Solicitar recurso dessa questão		
29	A	Solicitar recurso dessa questão		
30	В	Solicitar recurso dessa questão		
31	A	Solicitar recurso dessa questão		
32	В	Solicitar recurso dessa questão		
33	В	Solicitar recurso dessa questão		
34	A	Solicitar recurso dessa questão		
35	С	Solicitar recurso dessa questão		
36	В	Solicitar recurso dessa questão		
37	С	Solicitar recurso dessa questão		
38	D	Solicitar recurso dessa questão		
39	D	Solicitar recurso dessa questão		
40	В	Solicitar recurso dessa questão		

ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA EAGS 2025 - GABARITO PROVISÓRIO

CÓDIGO 38 - SOB

Obras				
41	A	Solicitar recurso dessa questão		
42	В	Solicitar recurso dessa questão		
43	D	Solicitar recurso dessa questão		
44	С	Solicitar recurso dessa questão		
45	С	Solicitar recurso dessa questão		
46	D	Solicitar recurso dessa questão		
47	С	Solicitar recurso dessa questão		
48	A	Solicitar recurso dessa questão		
49	A	Solicitar recurso dessa questão		
50	A	Solicitar recurso dessa questão		
51	В	Solicitar recurso dessa questão		
52	A	Solicitar recurso dessa questão		
53	A	Solicitar recurso dessa questão		
54	С	Solicitar recurso dessa questão		
55	A	Solicitar recurso dessa questão		
56	D	Solicitar recurso dessa questão		
57	C	Solicitar recurso dessa questão		
58	В	Solicitar recurso dessa questão		
59	A	Solicitar recurso dessa questão		
60	D	Solicitar recurso dessa questão		
61	В	Solicitar recurso dessa questão		
62	A	Solicitar recurso dessa questão		
63	С	Solicitar recurso dessa questão		
64	A	Solicitar recurso dessa questão		
65	A	Solicitar recurso dessa questão		
66	В	Solicitar recurso dessa questão		
67	A	Solicitar recurso dessa questão		
68	A	Solicitar recurso dessa questão		
69	D	Solicitar recurso dessa questão		
70	D	Solicitar recurso dessa questão		

Obras				
71	D	Solicitar recurso dessa questão		
72	С	Solicitar recurso dessa questão		
73	A	Solicitar recurso dessa questão		
74	D	Solicitar recurso dessa questão		
75	В	Solicitar recurso dessa questão		
76	С	Solicitar recurso dessa questão		
77	В	Solicitar recurso dessa questão		
78	A	Solicitar recurso dessa questão		
79	D	Solicitar recurso dessa questão		
80	С	Solicitar recurso dessa questão		
81	С	Solicitar recurso dessa questão		
82	A	Solicitar recurso dessa questão		
83	В	Solicitar recurso dessa questão		
84	C	Solicitar recurso dessa questão		
85	C	Solicitar recurso dessa questão		
86	A	Solicitar recurso dessa questão		
87	В	Solicitar recurso dessa questão		
88	A	Solicitar recurso dessa questão		
89	C	Solicitar recurso dessa questão		
90	A	Solicitar recurso dessa questão		
91	A	Solicitar recurso dessa questão		
92	C	Solicitar recurso dessa questão		
93	A	Solicitar recurso dessa questão		
94	C	Solicitar recurso dessa questão		
95	C	Solicitar recurso dessa questão		
96	В	Solicitar recurso dessa questão		
97	A	Solicitar recurso dessa questão		
98	A	Solicitar recurso dessa questão		
99	A	Solicitar recurso dessa questão		
100	В	Solicitar recurso dessa questão		

AS QUESTÕES DE 01 A 40 REFEREM-SE À LÍNGUA PORTUGUESA

O espelho

João Guimarães Rosa (texto adaptado)

Se quer seguir-me, narro-lhe; não uma aventura, mas a) I e II. experiência, a que me induziram, alternadamente, séries de b) I e III. raciocínios e intuições. Tomou-me tempo, desânimos, esforços.

- Foi num lavatório de edifício público, por acaso. Eu era moco, comigo contente, vaidoso. Descuidado, avistei... Explico-lhe: dois espelhos — um de parede, o outro de porta lateral, aberta em ângulo propício — faziam jogo. E o que enxerguei, por instante, foi uma figura, perfil humano. Deume náusea, aquele homem, causava-me ódio e susto. E era logo descobri... era eu, mesmo!

Desde aí, comecei a procurar-me — ao eu por detrás de mim — à tona dos espelhos, em sua funda lâmina. Concluí que, interpenetrando-se no disfarce do rosto externo diversas componentes, meu problema seria o de submetê-las a um bloqueio "visual", desde as mais rudimentares. Tomei o elemento animal, para começo. Meu sósia inferior na escala era — a onça. E, então, eu teria que aprender a não ver, no espelho, os traços que em mim recordavam o grande felino. Atirei-me a tanto.

Prossegui... O elemento hereditário — as parecenças com os pais e avós — que são também, nos nossos rostos, um lastro evolutivo residual. E, em seguida, o que se deveria ao contágio das paixões, manifestadas ou latentes, o que ressaltava das desordenadas pressões psicológicas transitórias. E, ainda, o que, em nossas caras, materializa ideias e sugestões de outrem; e os efêmeros interesses...

Um dia... Simplesmente lhe digo que me olhei num espelho e não me vi. Não vi nada. Só o campo, liso. Eu não tinha formas, rosto? Apalpei-me, em muito... Aturdi-me, a ponto de me deixar cair numa poltrona. Voltei a querer encarar-me. Nada. Eu não via os meus olhos... Não haveria em mim uma existência central, pessoal, autônoma? Seria eu um... desalmado?

Pois foi que, mais tarde, anos, ao fim de uma ocasião de sofrimentos grandes, de novo me defrontei — não rosto a rosto. O espelho mostrou-me. Que luzinha, aquela, que de mim se emitia, para deter-se acolá, refletida, surpresa? Sim, vi, a mim mesmo, mal emergindo... E era não mais que rostinho de menino, de menos-que-menino, só. Só... E o julgamento-problema: "Você chegou a existir?" [...]

Primeiras estórias - Nova Fronteira, 2001.

As questões de 01 a 04 referem-se ao texto acima.

- **01** Leia as afirmativas a seguir que tratam das ideias do conto, adaptado, de Guimarães Rosa.
- I- A identidade é um conceito fixo e imutável.
- II- A construção da identidade se dá exclusivamente por meio da interação social.

- III- O conto discorre sobre a necessidade de se buscar uma identidade única independente de influências externas.
- IV- A constituição da identidade, em essência, é uma tarefa solitária e individual, que depende apenas da vontade do sujeito.

Está correto o que se afirma em

- c) II e IV.
- d) III e IV.
- **02** Em relação ao texto, é correto afirmar que
- a) a personagem do conto é uma figura alegórica, ou seja, representa também um elemento fora dela mesma.
- b) o autor narra uma história fantástica com o objetivo de propiciar reflexão quanto à presunção humana de entender a própria imagem.
- c) o autor se vale de analogia com elementos concretos (espelho e onça) para pensar sobre alterações fisionômicas e ímpetos instintivos do ser humano.
- d) o espelho (a reflexão/ a não reflexão da imagem) constitui um símbolo, que insere perspectiva e profundidade à experiência humana do conhecer a si mesmo.
- ${f 03}$ Qual a principal mensagem transmitida pelo conto ${\it O}$ espelho?
- a) Deve-se sempre confiar na própria imagem e não nos espelhos.
- b) O espelho representa, na verdade, um obstáculo para a aceitação de si mesmo.
- c) A reflexão e a introspecção são fundamentais para a compreensão da própria identidade.
- d) O espelho pode ser um objeto mágico que concede capacidade de transformação aos seres humanos.
- $\mathbf{04}$ Assinale, entre as citações abaixo, a que ratifica o tema central do texto.
- a) "Somos seres de reflexão e reflexo." (Clara Dias)
- b) "Profundo mesmo é o espelho, que vive fazendo reflexões." (Crow Spike)
- c) "Muitas pessoas iriam se assustar se elas vissem no espelho não o reflexo do seu rosto, mas do seu caráter." (Rodrigo Leal)
- d) "De frente pro espelho/ "eu e meus eus",/ meus olhos e eu/ observando/ os reflexos ampliados/ das marcas do tempo,/ no corpo e na alma. (Rosa Berg)

Inscrição	nº	

- **05** Assinale a alternativa em que se verifica a mesma figura de linguagem presente em *O primeiro efeito dessa lei antifumo radical e cheia de furos, não foi apagar os cigarros, mas acender uma grande polêmica.* (Ventura)
- a) "Durante quinze dias, o visitante saturou-se até os ossos de euforia paisagística." (Rodrigues)
- b) "Uma velha que trazia a fome nos ombros e nos ossos/ E trazia a seca no ventre e no seio." (Cardozo)
- c) "Cassi Jones, sem mais percalços, se viu lançado em pleno Campo de Sant'Ana, no meio da multidão que jorrava das portas da Central, cheia da honesta pressa de quem vai trabalhar. (Lima Barreto)
- d) "Supõe um campo de batatas e duas tribos famintas (...) se as duas tribos dividirem em paz as batatas do campo, não chegam a nutrir-se suficientemente e morrem de inanição (...) a paz, nesse caso, é a destruição; a guerra é a conservação. Uma das tribos extermina a outra e recolhe os despojos. (Machado de Assis)
- 06 Assinale a alternativa que apresenta uma oração sem sujeito.
- a) Era março e ainda fazia calor.
- b) Acordaram o menino às pressas.
- c) Alguém estará no consultório para atendê-lo.
- d) Ficamos um bom tempo sem falar sobre o assunto.
- **07** Assinale a alternativa em que o adjetivo em destaque **não** possui uma locução adjetiva correspondente.
- a) Todos esperavam que voltasse ileso de sua heroica jornada.
- b) Foram encontradas cartas **inéditas** entre os papéis do famoso escritor.
- c) A garota desiludiu-se; a faixa **etária** não permitia sua participação no evento.
- d) Correu ao quintal e jogou-se no chão naquela noite de céu límpido, com a palavra **sideral** ecoando em seus ouvidos.
- **08** Leia as afirmativas quanto ao emprego dos pronomes.
- I- O pronome reto de terceira pessoa pode desempenhar a função de objeto indireto quando precedido de preposição e ligado a verbos que exprimem sentimento.
- II- Os pronomes possessivos não só expressam posse mas também valores afetivos.
- III- No português brasileiro, o pronome de tratamento você pode ser empregado fora do campo de intimidade, porém não deve ser utilizado para tratamento de superior para inferior.
- IV- O pronome *mim*, na linguagem familiar, pode desempenhar a função de sujeito do verbo no infinitivo.

Está correto o que se afirma em

- a) III e IV.
- b) II e IV.
- c) I e III.
- d) I e II.

- **09** Assinale a alternativa em que a grafía de uma de suas palavras, ainda que correta, não se aplica ao contexto.
- a) Andava pelo labirinto de corredores à procura daquele som wagneriano que insistia em surgir de uma das salas... Nada! Era um som fantasmal.
- b) Na sala de espera, o senhor não conseguia parar de agitar suas pernas. Estava irritado. Volta e meia, levantava os olhos e as grossas sobrancelhas para a mulher que, nem de longe, continha o comportamento insultuoso de seu filho.
- c) O parque era um regalo para os visitantes, com vistas espetaculares. Todos os caminhos conduziam ao centro do jardim, onde se via um caramanchão, belamente ornado de flores. e de grande dimensão a oferecer inigualáveis momentos de descanso para a alma.
- d) Parquet SP: pise firme neste sonho. A orquestra Parquet SP, premiada pela excelência na qualidade da prestação de serviços, é totalmente afinada com os desejos de sua plateia, com grande repertório de opções. Depois que ela fizer o conserto no seu piso, haverá fila para assistir ao espetáculo.
- 10 Considerando o número dos substantivos, analise os pares de palavras a seguir.
- [- corrimão/corrimões anão/anões sultão/sultões
- II- ermitão/ermitãos vilão/vilãos charlatão/charlatãos
- III- guardião/guardiães ancião/anciães escrivão/escrivães
- IV- sacristão/sacristãos cidadão/cidadãos cristão/cristãos

Está correto o que se afirma em

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e IV.
- d) III e IV.
- 11 Marque a alternativa cujos vocábulos são formados, respectivamente, pelos seguintes processos de derivação: prefixal, regressiva e parassintética.
- a) enlace recuo alistar
- b) planalto combate boquiaberto
- c) supersônico amostra emudecer
- d) passatempo enegrecer sapataria
- 12 Em "O sonho foi realizado; deves, pois, alegrar-te.", a conjunção coordenativa em destaque inicia uma oração que recebe a classificação de oração coordenada sindética
- a) aditiva.
- b) explicativa.
- c) conclusiva.
- d) adversativa.

- 13 Marque a alternativa cujos vocábulos apresentam a seguinte ordem de classificação quanto à tonicidade: oxítona, paroxítona e proparoxítona.
- a) juriti hifens rubrica
- b) nobel córtex ciclope
- c) mister avaro binóculo
- d) carcará condor crisântemo
- 14 Assinale a alternativa cujo emprego da vírgula segue a mesma regra da oração abaixo.

A gargalhada inesperada, quebrando o silêncio, ressoou pelo salão.

- a) O estudo, diz o professor, é o mestre da vida.
- b) Olhe, menino, isso não é brincadeira que se faça!
- c) Os viajantes chegavam, olhavam, perguntavam e se acomodavam.
- d) Da janela eu observava, sem ser visto, as pessoas chegando para a festa.
- 15 Leia as sentenças, observando a classificação dos advérbios.
- I- As crianças corriam depressa para a casa.
- II- Quanto empenho tive para terminar o trabalho.
- III- Silenciosamente, Maria saiu da sala de reuniões.
- IV- O pai ficara completamente imóvel ao saber da notícia.

Há o emprego de advérbio de modo em

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e IV.
- d) III e IV.
- 16 Considerando a sequência de orações subordinadas |19 Assinale a alternativa em que a relação entre as orações adverbiais a seguir, assinale a alternativa que possui a classificação correta.

Houvesse chegado uma hora antes, teria embarcado. Por mais que não trabalhassem, recebiam ajuda. Como não havia mais o que fazer, decidimos ir embora.

- a) condicional concessiva causal
- b) conclusiva concessiva temporal
- c) concessiva explicativa temporal
- d) condicional conformativa explicativa

17 – Leia:

(...) eu vinha a pé, ela veio galopando a cavalo (...). E saltou, me chamando pelo nome, conversou comigo. Séria, como se eu fosse um rapaz mais velho do que ela, um homem como os de sua roda, com calcas de palm-beach, relógio de pulso. Perguntou coisas sobre peixes; fiquei com vergonha de não saber quase nada, não sabia os nomes dos peixes que ela dizia, deviam ser peixes de outros lugares mais

importantes, com certeza mais bonitos. Perguntou se a gente comia aqueles cocos dos coqueirinhos junto da praia e falou de minha irmã, que conhecera, quis saber se era verdade que eu nadara desde a ponta do Boi até perto da lagoa. (...) De repente me fulminou: "Por que você não gosta de mim? Você me trata sempre de um modo esquisito..." (Rubem Braga)

Assinale a alternativa que traz a correta informação sobre os tipos de discurso presentes ao texto.

- a) Apenas o discurso direto pode ser apontado no texto.
- b) Os discursos direto, indireto e indireto livre fazem-se presentes ao texto.
- c) Por duas vezes verifica-se o discurso indireto no texto; por uma vez, o direto.
- d) A frase entre aspas caracteriza a presença de discurso indireto livre, visto não haver a presença do verbo dicendi.
- 18 Leia as orações a seguir atentando para as figuras de linguagem.
- I- "O poema é uma pedra no abismo." (Mario Quintana)
- II- "Que negro segredo guardava o porão da alma?" (Autran Dourado)
- III- "E trabalhavam nos seus versos como um carpinteiro nas tábuas!" (Alberto Caeiro)
- IV- "A pupila se dilata e transborda como tinta preta derramando no olho inteiro." (Lygia Fagundes Telles)

Há metáfora em

- a) III e IV.
- b) II e IV.
- c) I e III.
- d) I e II.
- coordenadas é a mesma da presente em Era covarde, mas principalmente mentiroso.
- a) Avançamos na tecnologia, mas a perplexidade fundamental não diminui.
- b) Todos ficaram apreensivos, mas a responsabilidade era grande.
- c) Trovejava, mas as crianças brincavam...
- d) Está artrítico, mas é uma raposa.
- **20** Assinale a alternativa em conjunção subordinativa consecutiva.
- a) Que havia feito doidice, isso se dizia por toda a cidade.
- b) Andava lentamente, como as pernas exigissem o descanso merecido.
- c) Tamanha era sua indignação, que não esperaria a noite acabar para dizer-lhe umas boas, muito boas!
- d) Como um cãozinho sabedor da arte feita, o garotinho foi recostando-se ao canto da parede.

- 21 Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma sobre formação de palavras.
- a) Os sufixos -mente e -mento são os únicos, em Português, considerados adverbiais, como se vê em piamente e aprovisionamento.
- b) As palavras amorico, populacho, ilhéu e serrote são formadas por derivação sufixal e a todas se acrescentam sufixo de diminutivo.
- c) O substantivo ameaço é palavra primitiva, que forma, por derivação sufixal, o verbo ameaçar.
- d) Em película, nódulo e homúnculo não aparecem sufixos diminutivos eruditos.
- 22 Relacione as colunas quanto aos termos em destaque nas orações. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.
- 1 Aposto
- () Manteve uma vontade saudosa, por dias e dias, de sua presença.
- 2 Objeto direto
- () Amigos ou parentes, ninguém soube dele.
- 3 Objeto indireto
- () **De** ti o homem falou qualidades infindáveis.
- 4 Complemento Nominal
- () Os olhos tristes da fotografia não desculpavam a ti, que fingias não saber.
- a) 4 2 3 1
- b) 3 4 2 3
- c) 4 1 3 2
- d) 2 3 1 4
- 23 Assinale a alternativa em que tanto a próclise quanto a ênclise dos pronomes podem ser admitidas, considerando-se as normas gramaticais.
- a) "Um raio/ Fulgura/ No espaço/ De luz;/ E trêmulo,/ E puro,/ Se aviva,/ S'esquiva,/ Rutila,/ Seduz." (Gonçalves Dias)
- b) "Quando me acontecer alguma penúria, passante de um milhão de cruzeiros, compro uma ilha." (Carlos D. de | 28 - Assinale a alternativa correta em relação ao que se
- c) "Não se demoravam lá dentro e vinham ainda amarrando as calças ou saias." (Aluísio Azevedo)
- d) "E ah! que desejo de a tomar nos braços..." (Olavo Bilac)
- ${f 24}$ Assinale a alternativa em que a concordância verbal ou a nominal está incorreta.
- a) É esplendorosamente louvável os textos da turma. Portanto, qualquer que sejam os resultados, vocês estão de
- b) As plantas solicitadas para o jardim estão entregues. Deixo anexa à nota fiscal uma relação delas.
- c) O olhar dos pais, no filho do meio, mais que em nenhum dos outros filhos, campeava o talento musical.
- d) Embora não alcançasse seu intento, ficava registrado o protesto, a discordância com toda aquela situação.

- 25 Assinale a alternativa em que o termo em destaque não poderá ser transformado em agente da passiva, considerandose a possibilidade de a frase ser escrita em voz passiva.
- a) Você a conduzirá até a entrada do salão de festas.
- b) Alugaram a chácara por intermédio da imobiliária.
- c) Todo mundo conhece a fama de seus itens de coleção.
- d) Quem se sentiu prejudicado fez a representação ao anunciante.
- 26 Leia as sentenças, relativas à transitividade do verbo implicar.
- A regência direta é censurada, como na oração "O desacordo implica punição".
- II- Implicar em algo é uma inovação e, por isso, é considerado um brasileirismo: "O sucesso implica em muita dedicação".
- III- A transitividade indireta é admitida quando o verbo é pronominal e tem sentido de envolver-se, comprometerse: "Implicou-se num projeto contraproducente".
- IV- A transitividade indireta não é admitida no sentido de promover desentendimentos: "Aquele funcionário que implicava com todo mundo foi mandado embora".

Está correto o que se afirma em

- a) I e II.
- b) I e IV.
- c) II e III.
- d) III e IV.
- 27 Analise as orações a seguir e assinale a alternativa **incorreta** quanto ao uso do acento indicador de crase.
- a) Vende-se a vista e a prazo.
- b) Chegavam a casa quase sempre atrasados.
- c) O aluno escreveu uma redação à Rui Barbosa.
- d) Paramos à distância de alguns metros do ocorrido.
- afirma quanto aos termos sintáticos do texto que segue:

O que mais a impressionou no passeio foi a miséria geral, a falta de cultivo, a pobreza das casas, o ar triste, abatido da gente pobre. (...) Havendo tanto barro, tanta água, por que as casas não eram de tijolos e não tinham telhas? Era sempre aquele sapê sinistro e aquele "sopapo" que deixava ver a trama de varas, como o esqueleto de um doente. Por que ao redor dessas casas não havia culturas, uma horta, um pomar? (...) Não podia ser preguiça só ou indolência. Para o seu gasto, para uso próprio, o homem tem sempre energia para trabalhar relativamente. (...) Seria a terra? Que seria? E todas essas questões desafiavam a sua curiosidade, o seu desejo de saber, e também a sua piedade e simpatia por aqueles párias, talvez. fome, comsorumbáticos!... (Lima Barreto)

- a) A sequência a miséria geral, a falta de cultivo, a pobreza das casas, o ar triste, abatido da gente pobre e o adjetivo energia classificam-se como predicativos do sujeito.
- b) A sequência O que mais a impressionou no passeio compõe o predicativo do sujeito do primeiro período.
- c) Com fome e sorumbáticos classificam-se como predicativos do objeto direto párias.
- d) De tijolos e telhas são, respectivamente, predicativos do sujeito casas.
- 29 Leia o texto abaixo e assinale a alternativa que apresenta o número de encontros vocálicos nele presentes.

Quando encontra uma presa, o guepardo sai em disparada. Se demora muito para pegá-la, acaba desistindo, porque tem necessidade de descansar. Dependendo do esforço, ele vai tentar de novo no dia seguinte. Mas a verdade era que nosso felino estava furioso: era a quinquagésima vez III- Ele foi o primeiro aluno a se apresentar./ Ele foi o que a zebra lhe dava um baile.

- a) 7
- b) 8
- c) 9
- d) 10
- 30 Considerando-se as afirmativas a seguir, pode-se afirmar que
- I- verbos classificados como abundantes não possuem a conjugação completa.
- presente do indicativo.
- III- os verbos colorir, carpir e urgir são exemplos de verbos abundantes.
- IV- falir é um exemplo de verbo defectivo e, no imperativo afirmativo, apresenta apenas a 2.ª pessoa do plural.

Está correto o que se afirma em

- a) III e IV.
- b) II e IV.
- c) I e III.
- d) I e II.

31 – Leia:

Um belo transatlântico cortando as águas enchia as duas páginas da revista, e o garoto encostou seu queixo sobre a mesa mal contendo sua emoção.

Em relação ao que se afirma a respeito da separação silábica da palavra transatlântico, contida no trecho acima, assinale a alternativa correta.

- a) A separação silábica não leva em conta a existência de II- "É a vaidade, Fábio, nesta vida,/ Rosa que da manhã prefixo na palavra, por isso será tran - sa - tlân - ti - co.
- b) A palavra possui dois encontros consonantais separáveis e dois inseparáveis: transatlântico.
- c) A palavra não contém prefixo; daí que prevaleça a silabação: tran - sa - tlân - ti - co.
- d) O prefixo nela existente mantém-se, de regra, em uma IV- "Eis Bocage, em quem luz algum talento/ saíram dele única sílaba: **trans** - a - tlân - ti -co.

- **32** Assinale a alternativa que **não contém** oração subordinada adjetiva.
- a) Não há quem dele se apiede.
- b) "Deus, ó Deus, onde estás que não respondes?" (Castro Alves)
- c) "Sei rezas com quem venço a qualquer mau olhado." (Clarice Lispector)
- d) "Pálidas crianças/ A quem ninguém diz:/ Anjos, debandai" (Manuel Bandeira)
- 33 Leia atentamente os pares de oração a seguir.
- Ao saber da partida, fiquei triste./ Quando soube da partida, fiquei triste.
- II-Foi à palestra sem ser convidado./ Foi à palestra sem ter sido convidado.
- primeiro aluno da apresentação.
- IV- Considero estar preparado para assumir o cargo./ Considero que eu estou preparado para assumir o cargo.

A relação entre as orações reduzidas e desenvolvidas está correta nas sentenças

- b) I e IV.
- c) II e III.
- d) III e IV.
- II- a forma verbal *abole* está conjugada na 3.a pessoa do |34 Assinale a alternativa em que o termo em destaque exerce função sintática de objeto direto.
 - a) "Eu tinha fama de professor carrasco, que até hoje considero injustíssima, e ficava muito incomodado com aqueles rapazes e moças pálidos e trêmulos diante de mim. " (João Ubaldo Ribeiro)
 - b) "Acordei pensando em rios que dão sempre um toque feminino a qualquer cidade - e me dizendo que o único possível defeito do Rio de Janeiro é não ter um rio." (Antonio Callado)
 - c) "Não te contentas com o remédio de Sêneca (...) a vida retirada, em que a alma acha todo o seu sossego.' (Machado de Assis)
 - d) "Roubo-te um casto beijo à luz da lua/ E tua és Julieta... (Castro Alves)

35 – Leia:

- "Ele tem ao pé da porta/ Uma rasgada janela,/ É da sala aonde assiste/ A minha Marília bela" (Tomás Antônio Gonzaga)
- lisonjeada/ (...)/ Airosa rompe, arrasta presumida" (Gregório de Matos)
- III- "Vem, ó Marília, vem lograr comigo/ Destes alegres campos a beleza,/ Destas copadas árvores o abrigo." (Bocage)
- mesmo estas verdades/ num dia em que se achou mais pachorrento." (Bocage)

Págin	a nº 7	Inscrição nº

Há predicado verbo-nominal em

- a) I, III e IV.
- b) I. II e III.
- c) II e IV.
- d) II e III.
- ${f 36}$ Na oração "As doenças incuráveis ${f dos}$ animais fizeram com que toda a boiada fosse sacrificada.", o termo em destaque possui o papel de
- a) adjunto adverbial.
- b) adjunto adnominal.
- c) predicativo do objeto.
- d) complemento nominal.
- 37 Assinale a alternativa em que o verbo em destaque não está conjugado no modo subjuntivo.
- a) Se levardes amarras demais, vossas almas hão de sucumbir.
- b) Vivam as canções de amor para a glória dos apaixonados!
- c) Sê o luzeiro dos que estão em torno a ti.
- d) Que recolham tudo, sem desperdícios.
- **38** Na oração "O paulista ainda tenta preservar o verde b) 25,0% da cidade.", as palavras em destaque representam qual figura de linguagem?
- a) Antítese
- b) Metáfora
- c) Hipérbole
- d) Metonímia
- 39 Assinale a alternativa que apresenta outra forma de se fazer a oração de voz passiva contida no período que segue, sem se alterar os termos sintáticos nela presentes: A civilização pós-moderna culminou em um progresso inegável, que não foi percebido antecipadamente, em sua inteireza.
- a) Antecipadamente, em sua inteireza, a culminância de um progresso inegável não foi percebida pela civilização pósmoderna.
- b) A civilização pós-moderna não percebeu antecipadamente, em sua inteireza, um progresso inegável em que culminou.
- c) Não se percebeu antecipadamente, em sua inteireza, a culminância de um progresso inegável da civilização pós-
- d) Não se percebeu antecipadamente, em sua inteireza, um progresso inegável em que culminou a civilização pósmoderna.
- **40** No período "O professor exigia que todos comparecessem à palestra.", a oração em destaque adquire valor sintático de
- a) sujeito.
- b) objeto direto.
- c) predicativo do sujeito.
- d) complemento nominal.

AS QUESTÕES DE 41 A 100 REFEREM-SE À OBRAS

As questões de 41 a 43 referem-se ao enunciado abaixo.

Considere uma amostra que 1 m³ de pedra britada contendo grãos cuja soma dos seus volumes (Vg) seja igual a 0.80 m^3 .

- **41** Assinale a alternativa que apresenta o valor da porosidade do material.
- a) 20,0%
- b) 25,0%
- c) 60,0%
- d) 80,0%
- 42 Assinale a alternativa que apresenta o valor do índice de vazios do material.
- a) 20,0%
- c) 60,0%
- d) 80,0%
- 43 Assinale a alternativa que apresenta o valor da compacidade do material.
- a) 20,0%
- b) 25.0%
- c) 60,0%
- d) 80,0%
- **44** Segundo o peso específico aparente dos agregados, quais as maneiras em que os agregados podem ser classificados?
- a) Naturais, industrializados e densos.
- b) Miúdos, médios e graúdos.
- c) Leves, médios e pesados.
- d) Pobres, magros e ricos.
- 45 De acordo com a NR 18, assinale a alternativa que corresponde à altura máxima que poderá ter uma escada de
- a) 5 m
- b) 6 m
- c) 7 m
- d) 8 m

- f 46 Com relação à NBR 5410 Instalações elétricas de baixa tensão, marque V para verdadeiro e F para falso. Em armado, assinale a alternativa correta. seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.
- () Esta Norma estabelece as condições que devem satisfazer as instalações elétricas de baixa e média tensão, a fim de garantir a segurança de pessoas e animais, o funcionamento adequado da instalação e a conservação dos bens.
- () Esta norma aplica-se aos circuitos elétricos alimentados sob tensão nominal igual ou inferior a 2000 V em corrente alternada, com frequências inferiores a 400 Hz, ou a 1500 V em corrente contínua.
- () A NBR 5410 aplica-se a toda fiação e a toda linha elétrica que não sejam cobertas pelas normas relativas aos equipamentos de utilização.
- () A NBR 5400 aplica-se às linhas elétricas fixas de sinal (com exceção dos circuitos internos dos equipamentos).
- a) V F F V
- b) F F F F
- c) V V V V
- d) F F V V
- 47 Conforme o estabelecido na NR 35, ao utilizar um SPIQ correto, a máxima força de impacto transmitida ao trabalhador em caso de queda deve ser
- a) 2 kN.
- b) 4 kN.
- c) 6 kN.
- d) 8 kN.
- 48 De acordo com a NBR 5626, qual a definição para água potável?
- a) Água que atende ao padrão de potabilidade determinado por legislação vigente.
- b) Água que não apresenta impurezas visíveis a olho nu.
- c) Água que é utilizada para fins industriais.
- d) Água com pH neutro.
- 49 Com relação ao processo de produção dos agregados industrializados, qual o nome do material britado obtido imediatamente após a saída do britador primário?
- a) Bica-corrida.
- b) Granito.
- c) Arenito.
- d) Bloco.
- identificação dos solos a partir das partículas que os constituem?
- a) Análise granulométrica e índices de consistência.
- b) Índices de consistência e forca de rompimento.
- c) Análise granulométrica e tronco de cone.
- d) Força de rompimento e tronco de cone.

- 51 Com relação à função do aço nas estruturas de concreto
- a) Dar acabamento estético.
- b) Proporcionar resistência à tração.
- c) Reduzir a densidade da estrutura.
- d) Aumentar a aderência do cimento.
- 52 Conforme o estabelecido na NR-10, qual a definição para Sinalização?
- a) Procedimento padronizado destinado a orientar, alertar, avisar e advertir.
- b) Dispositivo que impede qualquer contato com partes energizadas das instalações elétricas.
- c) Ação destinada a manter, por meios mecânicos, um dispositivo de manobra fixo numa determinada posição, de forma a impedir uma operação não autorizada.
- d) Sequência de operações a serem desenvolvidas para realização de um determinado trabalho, com a inclusão dos meios materiais e humanos, medidas de segurança e circunstâncias que impossibilitem sua realização.
- 53 Com relação às características dos agregados, qual o nome do parâmetro obtido por meio da relação entre a maior dimensão e a menor dimensão dos grãos do agregado?
- a) Índice de forma.
- b) Densidade efetiva.
- c) Linearidade dos grãos.
- d) Coeficiente volumétrico.
- **54** De acordo com a NR-10, qual a definição para alta tensão (AT)?
- a) Local com potencialidade de ocorrência de arco voltaico.
- b) Tensão superior a 50 volts em corrente alternada ou 120 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e terra.
- c) Tensão superior a 1000 volts em corrente alternada ou 1500 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e
- d) Tensão superior a 1500 volts em corrente alternada ou 2000 volts em corrente contínua, entre fases ou entre fase e
- 50 Quais são os dois tipos de ensaios empregados para a 55 Assinale a alternativa que apresenta o nome da propriedade física observada quando há o aumento de volume, em areias secas, por absorção d'água.
 - a) Inchamento
 - b) Teor de umidade
 - c) Absorção d'água
 - d) Umidade superficial

- **56** De acordo com a NR-6, qual a definição para Equipamento Conjugado de Proteção Individual?
- a) Todo EPI utilizado pelo trabalhador.
- b) Todo equipamento de proteção coletiva.
- c) Qualquer dispositivo de proteção contra riscos ocupacionais.
- d) Todo EPI composto por vários dispositivos que o fabricante tenha conjugado contra um ou mais riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho.
- **57** De acordo com a NR 18, com relação às instalações da área de vivência do canteiro de obras, complete a lacuna da frase abaixo. Em seguida, assinale a alternativa correta.

O fornecimento de água potável deve ser garantido de forma que o trabalhador, do posto de trabalho ao bebedouro ou ao dispositivo equivalente, não faça um deslocamento superior a no plano horizontal.

- a) 25 m
- b) 50 m
- c) 100 m
- d) 150 m
- **58** Complete a lacuna da frase abaixo, em seguida assinale a alternativa correta.

Para o inverno, as condições térmicas internas devem ser melhores e não há necessidade de avaliação (ABNT, 2013). Nesse caso, a norma explicita que, nos ambientes de permanência prolongada, tais como sala e dormitórios, a temperatura interna mínima do ar, ao longo do dia, deve ser, pelo menos, ______ superior à temperatura mínima externa.

- a) 1 °C
- b) 3 °C
- c) 5 °C
- d) 7 °C
- **59** Ao realizar o ensaio para a determinação da massa específica aparente de um agregado graúdo, um técnico em edificações anotou os seguintes dados:
 - Massa do recipiente: 2 kg
 - Volume do recipiente: 10 Litros
 - Massa do recipiente contendo o agregado: 22,5 kg

De acordo com esses dados, assinale a alternativa que apresenta o valor da massa específica aparente calculada pelo técnico.

- a) 2050 kg/m³
- b) 2450 kg/m³
- c) 2000 kg/m³
- d) 2250 kg/m³

- **60** De acordo com a NBR 5626, qual a definição para o termo "conexão cruzada"?
- a) União de peças de utilização ao sistema.
- b) Conexão de tubos com diâmetros diferentes.
- c) Conexão de tubos com diferentes tipos de juntas.
- d) Meio que põe em contato a água potável do SPAFAQ com outra água de qualidade desconhecida ou não potável.
- **61** Assinale a alternativa que contém a definição correta para o conjunto de aparelhos sanitários, tubulações e acessórios destinados a captar o esgoto sanitário e conduzi-lo a um destino adequado.
- a) Sistema predial de esgoto sanitário
- b) Subsistema de coleta e transporte
- c) Subsistema de ventilação
- d) Subcoletor
- **62** De acordo com ABNT NBR 5410 Instalações elétricas de baixa tensão, assinale a alternativa que apresenta a designação para o esquema de aterramento que possui um ponto da alimentação diretamente aterrado, sendo as massas ligadas a esse ponto através de condutores de proteção.
- a) TN
- b) TT
- c) IT
- d) TZ
- **63** Por que a ressonância não constitui um problema quando não há um banco de capacitores instalado no sistema elétrico?
- a) Porque a ressonância pode ser facilmente controlada sem um banco de capacitores.
- b) Porque fontes de corrente de frequência elevadas são comuns em circuitos elétricos.
- c) Porque a ressonância ocorre em uma faixa de frequência inofensiva nos sistemas elétricos.
- d) Porque a falta de banco de capacitores garante que não haja ressonância nos circuitos elétricos.
- **64** Conforme estabelecido na NBR 5626, qual a definição de durabilidade?
- a) Capacidade de um sistema de desempenhar as suas funções ao longo do tempo, sob condições de uso, operação e manutenção especificadas no manual de uso, operação e manutenção.
- b) Eficiência evidenciada desde a geração de energia primária até a disposição da água ao usuário final.
- c) Operação destinada a reduzir na água a presença de microorganismos, patogênicos ou não.
- d) Tempo em que ocorre uso intensivo de aparelhos sanitários.

- 65 A faixa de absorção de água de porcelanatos fica entre
- a) 0 e 0,5%.
- b) 0,5 e 3%.
- c) 3 e 10%.
- d) 10 e 20%.
- **66** Assinale a alternativa que apresenta o nome do equipamento utilizado para a determinação do tempo de pega do cimento.
- a) Flow Table
- b) Aparelho de Vicat
- c) Sonda de Tetmajer
- d) Agulha de Le Chatelier
- 67 De acordo com a NR-6, qual o requisito necessário para que um EPI possa ser posto à venda ou utilizado no ambiente de trabalho?
- a) Certificado de Aprovação CA, expedido pelo órgão de d) 20 âmbito nacional competente em matéria de segurança e saúde no trabalho.
- b) Declaração de Responsabilidade Técnica DRT, expedida pelo engenheiro de segurança do trabalho.
- c) Certificado de Inspeção CI, expedido pela empresa de inspeção de equipamentos.
- d) Certificado de Conformidade CC, expedido pelo fabricante.
- 68 Com relação à produção do cimento portland, a matéria prima, quando rochosa, é submetida a uma operação de beneficiamento com o propósito de reduzir o material à condição de grãos de tamanho conveniente. Assinale a 74 - Com relação alternativa que apresenta o nome dessa operação.
- a) Britagem
- b) Expedição
- c) Exportação
- d) Pulverização
- 69 Com relação à finalidade da fossa séptica, assinale a d) Todas as organizações que adquirem EPI, os trabalhadores alternativa correta.
- a) Tratar água de esgoto para consumo humano.
- b) Armazenar água de esgoto para posterior uso.
- c) Descarregar água de esgoto diretamente em rios e lagos.
- d) Separar e transformar a matéria sólida contida nas águas de esgoto e descarregar no terreno, onde se completa o tratamento.
- 70 O que a sigla PEI indica sobre as peças cerâmicas?
- a) Porosidade.
- b) Variação de cor.
- c) Absorção de água.
- d) Resistência à abrasão.

- 71 Com relação ao peso unitário dos agregados, assinale a alternativa que apresenta agregados classificados como leves.
- a) barita magnetita limonita
- b) pedras-pomes areia quartzosa seixos
- c) areia quartzosa seixos britas de granito
- d) pedras-pomes vermiculita expandida argila expandida
- 72 Qual a quantidade de caixas de revestimento cerâmico 60 cm x 60 cm necessária para revestir totalmente o piso de um ambiente de 7,2 m de comprimento e 5,0 m de largura, sabendo que o assentamento do revestimento será feito com juntas secas? Desconsidere qualquer perda de material.

Quantidade de placas de revestimento 60 cm x 60 cm por caixa: 4.

- a) 100
- b) 50
- c) 25
- 73 Com relação às características físicas das madeiras, qual a classificação para o tipo de água que faz parte de sua constituição e que não pode ser eliminada sem a destruição da madeira?
- a) Água de constituição.
- b) Água de impregnação.
- c) Água de molhagem.
- d) Água livre.
- à abrangência disposições estabelecidas na NR-6, assinale a alternativa correta.
- a) A NR-6 é aplicável apenas às organizações que fabricam EPI.
- b) Apenas os fabricantes e importadores de EPI devem cumprir as disposições da NR-6.
- c) As disposições da NR-6 devem ser aplicadas apenas em organizações que adquirem EPI.
- que os utilizam, os fabricantes e importadores de EPI devem cumprir as disposições da NR-6.
- 75 Com relação às propriedades físicas dos agregados, assinale a alternativa que apresenta a definição de fragilidade.
- a) Propriedade dos materiais de se fraturarem sob alta tensão, com pequena ou média deformação.
- b) Propriedade dos materiais de se fraturarem sob pequena tensão, sem deformação perceptível.
- c) Propriedade dos materiais de se deformarem fácil e extensamente sob extrema tensão.
- d) Resistência ao cisalhamento quando o material não está sujeito à compressão.

Inscrição	n°			

- vivência do canteiro de obras, assinale a alternativa que apresenta uma instalação não obrigatória para os casos em que não existam trabalhadores alojados no canteiro.
- a) Instalações sanitárias
- b) Local de refeições
- c) Lavanderia
- d) Vestiário
- 77 Assinale a alternativa que apresenta o nome da aparelhagem utilizada para determinação da massa específica de agregados miúdos.
- a) Frasco de areia.
- b) Frasco Chapman.
- c) Tubo de Nessler.
- d) Frasco de Le Chatelier.
- **78** Segundo a NBR 8160 Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e Execução, qual a definição correta para c) Deval "fator de falha"?
- a) Probabilidade de que o número esperado de aparelhos sanitários, em uso simultâneo, seja ultrapassado.
- esgoto sanitário venha a falhar.
- c) Fator que serve como designação para classificar os elementos das tubulações.
- d) Ineficiência observada no comportamento do sistema predial de esgoto.
- 79 Assinale a alternativa correta sobre a principal função da cinta de amarração nos alicerces.
- a) Proteger os alicerces contra a ação do sol e da chuva.
- b) Garantir que os alicerces sejam firmemente fixados ao sol.
- c) Evitar que os alicerces sofram esforços verticais excessivos.
- d) Anular pequenos recalques do terreno que possam afetar as paredes que sobre eles se apoiam.
- **80** Marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.
- ()O objetivo principal da topografia é efetuar levantamento (executar medições de ângulos, distâncias e desníveis) que permita representar uma porção da superficie terrestre em uma escala adequada.
- () Geodésia é ciência que tem por objetivo determinar a forma e dimensões da Terra.
-) Na Topografia trabalha-se somente com medidas lineares.
- () Na Geodésia trabalha-se com medidas lineares e angulares.
- a) V F F V
- b) F V F V
- c) V V F V
- d) V V V F

- 76 De acordo com a NR 18, em relação às áreas de 81 Segundo a NBR 5626, qual a definição para "estação redutora de pressão"?
 - a) Sistema de aquecimento de água.
 - b) Tubulação que liga a fonte de abastecimento a um reservatório de água.
 - c) Subsistema destinado a reduzir a pressão para a distribuição de água fria e quente.
 - d) Componente destinado a reduzir a pressão de captação de água na fonte de abastecimento.
 - 82 Complete a lacuna do texto abaixo. Em seguida, assinale a alternativa correta.

A resistência à abrasão é medida na máquina , que consta, em essência, de um cilindro oco no qual uma amostra de agregado é colocada juntamente com bolas de ferro fundido.

- a) Los Angeles
- b) Treton
- d) Page
- **83** Assinale a alternativa que apresenta a Norma b) Tendência de que a manutenção do sistema predial de Regulamentadora - NR que se refere ao uso dos Equipamentos de Proteção Individual - EPI.
 - a) NR 4
 - b) NR 6
 - c) NR 8
 - d) NR 12
 - 84 Assinale a alternativa correta, referente à altura mínima do líquido na fossa séptica necessária para a ação neutralizante das bactérias.
 - a) 0,50 m
 - b) 0,80 m
 - c) 1,20 m
 - d) 1,50 m
 - 85 Assinale a alternativa que contém um dos materiais básicos que compõem as estruturas de concreto.
 - a) Telhas
 - b) Tijolos
 - c) Cimento
 - d) Piso de madeira
 - **86** Com relação ao processo de produção do cimento portland, assinale a alternativa que apresenta uma pequena porcentagem do componente adicionado a esse produto com a finalidade de retardar o seu tempo de pega.
 - a) Anidrido sulfúrico
 - b) Óxido de potássio
 - c) Óxido de sódio
 - d) Alumina

- 87 A propriedade que as madeiras apresentam de sofrer 92 Assinale a alternativa que apresenta o equipamento de alterações de volume e dimensões quando seu teor de topografia denominado nível. umidade varia entre o ponto de saturação ao ar e a condição de seca em estufa denomina-se
- a) ductilidade.
- b) retratilidade.
- c) maneabilidade.
- d) expansibilidade.
- 88 Com relação ao uso conveniente de pozolanas nos concretos de cimento portland, assinale a alternativa correta.
- a) O seu uso melhora a trabalhabilidade do concreto.
- b) A pozolana aumenta a reação álcali-agregado no concreto.
- c) A sua utilização aumenta o calor de hidratação do
- d) A impermeabilidade do concreto é diminuída com sua utilização.
- **89** Com relação à frequência de ressonância de um circuito elétrico, qual é a faixa estabelecida, na maioria dos circuitos, quando não há um banco de capacitores instalado no sistema?
- a) GHz.
- b) MHz.
- c) kHz.
- d) Hz.
- 90 De acordo com a NR-10, qual a definição para Equipamento Segregado?
- a) Equipamento tornado inacessível por meio de invólucro ou barreira.
- b) Dispositivo que impede qualquer contato com partes energizadas das instalações elétricas.
- c) Sistema organizado de forma a conter uma memória b) dinâmica de informações pertinentes às instalações e aos trabalhadores.
- d) Dispositivo, sistema ou meio, fixo ou móvel de abrangência coletiva, destinado a preservar a integridade física e a saúde dos trabalhadores, usuários e terceiros.
- 91 Assinale a alternativa em que a imagem apresenta a conexão hidráulica do tipo bucha de redução soldável longa.











c)



93 – Qual alternativa apresenta o material de construção denominado como bloco de concreto?









- $\mathbf{94}$ De acordo com a ABNT NBR 5410 Instalações elétricas de baixa tensão, qual a definição correta para um elemento condutivo ou parte condutiva?
- a) Elemento destinado a impedir o contato com partes vivas perigosas de instalações elétricas, em condições normais de uso.
- b) Material destinado a suprir a proteção contra choques elétricos quando massas ou partes condutivas acessíveis tornam-se acidentalmente vivas.
- c) Elemento ou parte constituída de material condutor, pertencente ou não à instalação, mas que não é destinado normalmente a conduzir corrente elétrica.
- d) Parte destinada a garantir a proteção contra choques elétricos em situações de maior risco de perda ou anulação das medidas normalmente aplicáveis, de dificuldade no atendimento pleno das condições de segurança associadas a determinada medida de proteção ou, ainda, em situações ou locais em que os perigos do choque elétrico são particularmente graves.
- 95 De acordo com a NBR 8160, qual a definição para o d 3,50 item sanitário destinado a receber, exclusivamente, dejetos humanos?
- a) Caixa coletora.
- b) Ralo sanitário.
- c) Bacia sanitária.
- d) Caixa de passagem.
- 96 Qual a definição para Sistema Elétrico de Potência | b) Tubo ventilador ligando o tubo de queda ou ramal de (SEP), de acordo com a NR-10?
- a) Sistema organizado de forma a conter uma memória dinâmica de informações pertinentes às instalações e aos trabalhadores.
- b) Conjunto das instalações e equipamentos destinados à geração, transmissão e distribuição de energia elétrica até a medição, inclusive.
- c) Entorno de parte condutora energizada, não segregada, acessível, de dimensões estabelecidas de acordo com o nível de tensão, cuja aproximação só é permitida a profissionais autorizados.
- d) Conjunto das partes elétricas e não elétricas associadas e com características coordenadas entre si, que são necessárias ao funcionamento de uma parte determinada de um sistema elétrico.
- **97** De acordo com ABNT NBR 5410 Instalações elétricas de baixa tensão, assinale a alternativa que apresenta o esquema de aterramento no qual o condutor neutro e o condutor de proteção são distintos.
- a) TN-S
- b) IT-C
- c) IT-C-S
- d) TN-C-S

- 98 Conforme a NR 35, qual o significado de fator de queda?
- a) Razão entre a distância que o trabalhador percorreria na queda e o comprimento do equipamento que irá detê-lo.
- b) Força dinâmica gerada pela frenagem de um trabalhador durante a retenção de uma queda.
- c) Distância compreendida entre o início da queda e o início da retenção da mesma.
- d) Componente ou elemento de conexão de um trava-quedas.
- 99 De acordo com o estabelecido na NR 35, complete a lacuna da frase abaixo. Em seguida, assinale a alternativa

Aplica-se o disposto na NR 35 a toda atividade com diferença de nível acima de _____ metros do nível inferior, onde haja risco de queda.

- a) 2,00
- b) 2,50
- c) 3,00
- 100 Assinale a alternativa que contém a definição correta para tubo ventilador de alívio, conforme estabelecido na NBR 8160 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e execução.
- a) Tubulação vertical que recebe efluentes de subcoletores, ramais de esgoto e ramais de descarga.
- esgoto ou de descarga à coluna de ventilação.
- c) Tubo ventilador secundário ligado a um ramal de esgoto e servindo a um grupo de aparelhos sem ventilação individual.
- d) Tubo destinado a possibilitar o escoamento de ar da atmosfera para o sistema de esgoto e vice-versa ou a circulação de ar no seu interior, com a finalidade de proteger o fecho hídrico dos desconectores e encaminhar os gases para a atmosfera.



Rascunho	Rascunho