

MINISTÉRIO DA DEFESA COMANDO DA AERONÁUTICA ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA

CÓDIGO DA PROVA

26

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

EAGS 2023

Gabarito Provisório

PROVAS DE: LÍNGUA PORTUGUESA E INFORMÁTICA

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 2023 - GABARITO PROVISÓRIO

CÓDIGO 26 - SIN

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

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

ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA EAGS 2023 - GABARITO PROVISÓRIO

CÓDIGO 26 - SIN

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

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

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

Uma visão inteligente da Natureza

Artur Diniz Neto

Sob vários aspectos, parece-me pouco inteligente encarecer que o homem deveria olhar mais a Natureza e sobretudo tratá-la de forma adequada, já que ele faz parte dela. De fato, quando a encaramos atentamente, percebemos que ela se porta de forma tão inteligente que deveríamos, antes, perguntar se o homem não precisaria observar o comportamento equilibrado da Natureza, reaprendendo, com ela, a agir de forma a não destruí-la, como vem fazendo. (...)

É de se perguntar se os graves males que afligem a humanidade não residiriam no fato de o homem ter-se distinguido da Natureza, tendo construído uma outra, totalmente artificial, quando deveria integrar-se com inteligência nos processos e no equilíbrio perfeitos, que seus olhos, ofuscados pela extrema pretensão e pelo interesse desmedido, não conseguem penetrar.

Talvez a Natureza olhe para ele com mais inteligência e paciência, pois, se não o fizesse, já o teria aniquilado. "Parece que a Natureza" — pondera Eugene Conseliet — "como boa mãe, procura acomodar-se da melhor forma à impertinência do homem e consertar pacientemente tudo o que ele danifica". (...)

Mas, afinal, o que é inteligência? A palavra originária do latim "inter" e "legere", que significam escolher entre, discernir, entender, conhecer, compreender. É a faculdade de conhecer as ideias e as relações que existem entre elas. É, em suma, ver as coisas não em sua forma exterior, mas penetrar em sua essência, em seu "númeno". Filosoficamente, a inteligência se manifesta por meio de quatro processos, que são: conhecer, armazenar (memória), elaborar, comunicar (expressar). Animais, vegetais e minerais conhecem, porque vivem em contato com o meio ambiente; memorizam, porque gravam tudo o que lhes é útil ou nocivo; elaboram, porque criam constantemente mecanismos e atitudes novos; comunicam-se, porque se inter-relacionam equilibradamente.

Não sabemos quando, nem onde, nem por que o homem resolveu pedir emancipação. (...)

Vox Clamantis in Deserto: A voz daquele que clama num deserto -GRAFIST, Lorena - SP, 2006.

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

- **01** A frase *Não sabemos quando, nem onde, nem por que o homem resolveu pedir emancipação* leva à seguinte conclusão a respeito da relação homem e Natureza:
- a) Há uma misteriosa causa para a percepção de que a existência humana pode prescindir de sua dependência para com a Natureza.
- b) O ser humano emancipou-se da Natureza; o tempo, o lugar e a explicação para essa sua atitude ainda hão de ser descobertos.
- c) A espécie humana sofrerá consequências inimagináveis por não ter buscado as verdadeiras causas de suas más acões.
- d) O homem resolveu clamar por liberdade, pois considera a Natureza inferior a ele.

- **02** Animais, vegetais e minerais, segundo o autor, conhecem, memorizam, elaboram e comunicam. Essa constatação indica que
- a) a Natureza é mais inteligente que o homem.
- b) a inteligência pode ser entendida como processo inerente aos reinos naturais.
- c) a inteligência é uma faculdade menor, se comum a homens e a animais, vegetais e minerais.
- d) a inteligência dos demais elementos dos reinos naturais é destituída da capacidade de sentir, o que torna o homem superior à Natureza.
- **03** Em relação à ideia de que o homem *deveria olhar mais* para a Natureza e sobretudo tratá-la de forma mais adequada, o autor
- a) retira dela seu apreço, constatando que, de fato, quem olha pelo homem é a Natureza.
- b) revela a contradição nela contida porque o fato de o homem olhar para a Natureza mostra que dela faz parte.
- c) aponta-a como uma frase pouco inteligente, apesar de amplamente encarecida e crível como senso comum.
- d) considera-a digna de enaltecimento, ou de ser encarecida, por focar o cuidado e a diligência do homem para com a natureza.
- **04** A visão inteligente da Natureza a respeito do homem evidencia-se no trecho:
- a) "Talvez a Natureza olhe para ele com mais inteligência e paciência, pois, se não o fizesse, já o teria aniquilado."
- b) "...deveria integrar-se com inteligência nos processos e no equilíbrio perfeitos..."
- c) "Animais, vegetais e minerais conhecem, porque vivem em contato com o meio ambiente;..."
- d) "É a faculdade de conhecer as ideias e as relações que existem entre elas."
- **05** Assinale a alternativa em que as orações em destaque classificam-se, respectivamente, em subordinada substantiva e subordinada adjetiva.
- a) "Que importa a mim que a bicharia roa/ Todo o meu coração, depois da morte?/ (...) Fique batendo nas perpétuas grades/ Do último verso que eu fizer no mundo!" (Augusto dos Anjos)
- b) "A cidadezinha, onde moro, lembra soldado que fraqueasse na marcha e, não podendo acompanhar o batalhão, à beira do caminho se deixasse ficar."
 (Monteiro Lobato)
- c) "... não há nada mais fácil de compreender que a história do mundo, que muita gente teima em afirmar ser complicada para o entendimento rude do povo." (José Saramago)
- d) "Canudos (...) caiu no dia 5, ao entardecer, **quando** caíram os seus defensores, que todos morreram." (Euclides da Cunha)

T · ~	0		
Inscrição	n		
mocnicao	11		

06 – Leia:

No dia seguinte fez-se o enterro, que foi um dos mais concorridos que ainda viram os moradores do Andaraí. Cerca de duzentas pessoas acompanharam o finado até a morada última, achando-se representadas entre elas as primeiras classes da sociedade. (Machado de Assis)

Os sujeitos presentes no trecho acima classificam-se em

- a) ocultos.
- b) simples.
- c) compostos.
- d) indeterminados.
- **07** Considere as afirmações seguintes sobre os encontros vocálicos em palavras do trecho: Quando eu passei a porta ela acordou. O primeiro som que lhe saiu da boca foi um grito de medo... (Álvares de Azevedo)
- I- Sete palavras contêm ditongo.
- II- Em saiu existem hiato e ditongo.
- III- Não há ditongo oral crescente.
- IV- Em quando e primeiro há ditongo nasal.

Está correto o que se afirma em

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

08 – Leia:

Mamãe vestida de rendas/ Tocava piano no caos/ Uma noite abriu as asas/ cansada de tanto som,/ Equilibrou-se no azul./ De tonta não mais olhou/ Para mim, para ninguém!/ Cai no álbum de retratos. (Murilo Mendes)

fato posto em relevo pela seguinte figura de linguagem:

- a) antítese.
- b) hipérbole.
- c) eufemismo.
- d) prosopopeia.
- em destaque.
- a) Era farmacêutico e residente à rua mais movimentada do
- b) A senhora era devota com todos os santos e rezava incessantemente.
- c) No bairro contíguo do outro, o futebol de fim de semana era sagrado.
- d) Seu jeito indulgente para com os mais necessitados atraía-lhe muito mais afeto.

10 – Leia:

Tu és o Poeta, o grande Assinalado / que povoas o mundo despovoado de belezas eternas, pouco a pouco. (Cruz e Sousa)

O termo destacado, nos versos acima, exerce a função sintática de

- a) aposto.
- b) objeto indireto.
- c) adjunto adnominal.
- d) complemento nominal.

11 – Leia:

O Pai, pequeno sitiante, lidava com vacas e arroz; a Mãe, urucuiana, nunca tirava o têrço da mão, mesmo quando matando galinha ou passando descompostura em alguém. (Guimarães Rosa)

Reescrevendo-se o texto acima sem se alterar o seu sentido original, considera-se que a pontuação segue a norma padrão em qual alternativa?

- a) Pequeno sitiante, o pai lidava com vacas e arroz; a mãe urucuiana, mesmo quando matando galinha, ou passando descompostura em alguém, nunca tirava o terço da mão.
- b) Pequeno sitiante o pai, com vacas e arroz lidava. Mesmo a mãe, quando matando galinha ou passando descompostura em alguém, urucuiana, nunca tirava o terço da mão.
- c) Lidava o pai, pequeno sitiante, com vacas e arroz. Urucuiana, a mãe nunca tirava o terço da mão; mesmo quando matando galinha ou passando descompostura em alguém.
- Toda a linguagem poética dos versos acima retrata um d) Com vacas e arroz, lidava o pequeno sitiante, o pai; a mãe mesmo, quando matando galinha ou passando descompostura em alguém, nunca tirava o terço da mão, a urucuiana.
- 09 Marque a alternativa correta quanto à regência nominal 12 Nas alternativas abaixo, estão transcritos versos retirados do poema Sentimento do mundo, de Carlos Drummond de Andrade. Marque aquela que não apresenta adjunto adnominal.
 - a) "Tenho apenas duas mãos / e o sentimento do mundo,..."
 - b) "...e o corpo transige / na confluência do amor."
 - c) "...minhas lembranças escorrem..."
 - d) "...mas estou cheio de escravos,..."

13 – Leia:

- I- Eu lhe chamo estado de espírito. (Carlos D. de Andrade)
- II- Excelente senhora, a patroa. (Monteiro Lobato)
- III- Um silêncio imenso dormia à beira do rio Uraricoera. (Mário de Andrade)
- IV- Só e triste vivia o pobre marceneiro José dos Andrajos. (Millôr Fernandes)

Assinale a alternativa que traz a correta e respectiva classificação dos predicados das sentenças acima.

- a) predicado nominal, predicado verbal, predicado verbal, predicado nominal.
- b) predicado verbal, predicado verbo-nominal, predicado nominal, predicado verbal
- c) predicado verbo-nominal, predicado nominal, predicado verbal, predicado verbal
- d) predicado verbo-nominal, predicado nominal, predicado verbo-nominal, predicado verbal
- 14 Assinale a alternativa que apresenta discurso indireto.
- a) "O homem perguntou aos vizinhos, aos conhecidos, se sabiam de tal cidade. Ninguém sabia. (...) Por fim, perguntou ao seu coração, e seu coração lhe respondeu que, quando se quer o que ninguém conhece, melhor é ir procurar pessoalmente." (Marina Colasanti)
- b) "O rumor crescia, condensando-se; o zum-zum de todos os dias acentuava-se, já se não destacavam vozes dispersas, mas sim um só ruído compacto que enchia todo o cortiço." (Aluísio Azevedo)
- c) "Quando Estêvão a saudou, como quem a conhecia de longo tempo, ela mal pôde retribuir-lhe o cumprimento; em todo o resto da noite não lhe deu palavra." (Machado de Assis)
- d) "A resposta de Félix foi um sorriso ambíguo, que podia ser benevolente ou malévolo, mas que pareceu não produzir impressão no hóspede." (Machado de Assis)
- **15** Marque a alternativa **incorreta**, considerando a conversão da voz ativa em passiva na frase: *Desta vez, o pequeno abriria a vidraça da janela vagarosamente*.
- a) A vidraça da janela seria vagarosamente aberta pelo pequeno desta vez.
- b) Seria aberta a vidraça da janela pelo pequeno vagarosamente desta vez.
- c) Vagarosamente, a vidraça da janela o pequeno abriria desta
- d) Desta vez, abrir-se-ia a vidraça da janela vagarosamente.

- **16** Assinale a alternativa cuja frase **não** contém verbo auxiliar.
- a) "Toda gente tinha achado estranha a maneira como o Cap. Rodrigo Cambará entrara na vida de Santa Fé."(Érico Veríssimo)
- b) "Nos primeiros dias cada família que chegava queria contar o que havia sofrido na viagem,..." (Jorge Amado)
- c) "— (...) Qual, ou nós estamos caducando ou o mundo está perdido..." (Monteiro Lobato)
- d) "A sina dele era correr mundo, andar para cima e para baixo, à toa,..." (Graciliano Ramos)

17 – Leia:

O palácio da Ventura (Antero de Quental)

Sonho que sou um cavaleiro andante. Por desertos, por sóis, por noite escura, Paladino do Amor, busco anelante O palácio encantado da Ventura!

Mas já desmaio, exausto e vacilante, Quebrada a espada já, rota a armadura... E eis que súbito o avisto, fulgurante Na sua pompa e aérea formosura!

Com grandes golpes bato à porta e brado: Eu sou o Vagabundo, o Deserdado... Abri-vos, portas de ouro, ante meus ais!

Abrem-se as portas de ouro, com fragor... Mas dentro encontro só, cheio de dor, Silêncio e escuridão — e nada mais!

No soneto, classificam-se, respectivamente, em aposto e vocativo

- a) **fulgurante** e **cheio de dor** (versos 7 e 13).
- b) exausto e vacilante e o Deserdado (versos 5 e 10).
- c) Paladino do Amor e portas de ouro (versos 3 e 11).
- d) nada mais e Silêncio e escuridão (verso 14).
- 18 Assinale a frase que contém predicativo do objeto.
- a) Você é muito esperto para isso!
- b) Triste e sem vida prosseguia o rapaz.
- c) Consideramos equivocada sua decisão.
- d) Parece impossível uma beleza tão radiante!
- 19 Assinale a alternativa correta quanto à flexão de tempo e de modo entre parênteses do verbo em destaque na frase.
- a) "— Se precisardes de uma testemunha, estou pronto." (pretérito imperfeito do subjuntivo)
- b) "As chamas azuis **subiram** num círculo fechado." (pretérito imperfeito do indicativo)
- c) "Assim **permaneceria** dali em diante." (futuro do pretérito do indicativo)
- d) "O sol **deixara** a varanda." (futuro do presente do indicativo)

24 – Marque a 20 – Assinale a alternativa em que a colocação do pronome alternativa correta considerando oblíquo está incorreta. concordância verbal. a) Parece-me que já lhe comuniquei a decisão. a) Poços de Caldas recebem diariamente recém-casados em b) Pelo menos por enquanto, me poupe de suas chateações. lua de mel. c) Aquelas pessoas, eu não as convidei em momento algum. b) A maior parte destas casas não possuem documentação d) Correto ele estaria se se apresentasse no horário marcado. regularizada. c) Tu por um lado e eu por outro o protegerás das opiniões alheias. d) Naquela região inóspita não haviam amigos. 21 - Leia: Poesia não é o que o autor nomeia,/ é o que o leitor incendeia. não é o que o autor dá na ceia,/ mas o que o leitor banqueteia. **25** – No trecho *O homem do Censo entrará pelos bangalôs*, (Affonso Romano de Sant'Anna) pelas pensões, pelas casas de barro e de cimento armado, pelo sobrado e pelo apartamento, pelo cortiço e pelo hotel As orações subordinadas presentes aos versos acima (...). (Rubem Braga), os termos acima destacados classificamclassificam-se em se como a) substantivas predicativas. b) substantivas apositivas. a) complemento nominal. c) adjetivas restritivas. b) agente da passiva. c) adjunto adverbial. d) adverbiais causais. d) objeto indireto. **22** – Assinale a alternativa em que o erro de grafia ali existente não pode ser explicado a partir do modo como a palavra é pronunciada. a) Estava triste; jamais acharia uma mantegueira como a que **26** – Leia: havia se quebrado para repor seu belo jogo de porcelana. Após anos esperando os resultados, trabalhando b) Os olhos de todos os jovens fãs acompanhavam a exaustivamente e buscando novas alternativas, cientistas aterrizagem do avião que trazia, pela primeira vez, o anunciam que descobriram a partícula responsável por grande astro musical ao país. explicar como se comportam todos os componentes e forças c) A emocionante campanha pela arrecadação de alimentos existentes na natureza. para as famílias desabrigadas pelas incessantes chuvas (texto adaptado - www.folhauol.com.br - 23.07.2012) obteve grande hêsito. d) Os telejornais fizeram ampla cobertura das reinvindicações Há no texto acima quantas orações reduzidas? dos profissionais de saúde para que pudessem trabalhar a) 4 com segurança durante a pandemia. b) 3 c) 2 d) 1 23 – Relacione as colunas quanto ao processo de formação das palavras. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta. 1 – progresso) derivação regressiva 2 – monarquia) derivação prefixal 27 – As frases das alternativas abaixo são todas retiradas do conto Gaetaninho, de Alcântara Machado. Assinale aquela em 3 - resgate) composição por justaposição que **não** há objeto direto. 4 – bem-aventurança () composição por aglutinação a) "- Sabe o Gaetaninho?" b) "Grito materno sim: até filho surdo escuta." a) 3 - 1 - 4 - 2 c) "O Beppino naquela tarde atravessara de carro a cidade." b) 1 - 2 - 4 - 3 d) "Às dezessete horas do dia seguinte saiu um enterro da c) 3 - 1 - 2 - 4 Rua do Oriente (...)". d) 1 - 4 - 3 - 2

- 28 Assinale a alternativa que contém a mesma figura de linguagem que se faz presente em: ... sábado era seu, mas ele queria que sua mulher e seu filho estivessem em casa enquanto ele tomava o seu sábado. (Clarice Lispector)
- a) "a fazenda dormia num silêncio recluso, a casa estava de b) Sumiram-se os rapazes pelos infindáveis corredores do luto..." (Raduan Nassar)
- b) "Parecia feita de canto e dança, de sol e luar, era de cravo e con As canela." (Jorge Amado)
- c) "A palavra e a forma serão a tábua onde boiarei sobre d) A canção é composta de belas metáforas. vagalhões de mudez." (Clarice Lispector)
- d) "Nunca sei ao certo/ Se sou um menino de dúvidas/ Ou um homem de fé/ Certezas o vento leva/ Só dúvidas permanecem de pé" (Paulo Leminski)
- **29** Assinale a alternativa correta quanto à classificação das c) Em suas viagens, o **frei** nunca esquecia o **guarda-chuva**. conjunções em destaque nas estrofes seguintes.

Motivo (Cecília Meireles)

Eu canto porque o instante existe (1) e a minha vida está completa. (2) Não sou alegre nem triste: sou poeta.

(...)

Se *desmorono ou se edifico*, (3) se permaneço ou me desfaço, — não sei, não sei. Não sei **se** fico (4) **ou** *passo*. (5)

(...)

- a) 1 e 2 são coordenativas, explicativa e aditiva.
- b) 5 é subordinativa proporcional.
- c) 4 é subordinativa integrante.
- d) 3 é subordinativa causal.

- **30** Assinale a alternativa em que há **erro** no emprego do pronome em destaque.
- a) Como desconhecia a origem do pacote que lhe fora entregue, passou o problema para o novo morador da casa.
- b) A chuva fria e forte deu-lhe na pele uma certa pancada dolorosa.
- c) Ele lhe amava e não compreendia aquela súbita d) A menina, nas roupas e nos gestos, esforçava-se por desconfiança.
- d) Chegou-lhe a notícia de um modo ríspido, inesperado.

- 31 Assinale a alternativa em que o agente da passiva não está explícito.
- a) Indelicadamente, despediram o funcionário por meio de uma rede social.
- colégio.
- reformas fundamentais foram aprovadas unanimidade.
- 32 Assinale a alternativa em que a flexão de gênero e de número dos substantivos em destaque está correta.
- a) O oficial colheu o depoimento do aldeão. A oficiala colheu os depoimentos dos aldeões.
- b) O maestro compôs uma verdadeira obra-prima! A maestrina compôs verdadeiras obra-primas!
- Em suas viagens, a freira nunca esquecia os guardas--chuvas.
- d) Naquele poema, as angústias do **poeta** evidenciam-se no refrão.

Naquele poema, as angústias da poeta evidenciam-se nos refrãos.

33 – Leia:

"Mantenho o outrossim.", "Retira o deveras." e "Aliás

As palavras destacadas nas frases acima, retiradas da crônica De Domingo, de Luís Fernando Veríssimo, assumem, no texto, natureza substantiva, embora, originalmente recebam a seguinte classificação morfológica:

- a) adjetivo.
- b) advérbio.
- c) conjunção.
- d) palavra denotativa de realce.
- 34 Assinale a alternativa em que o adjetivo destacado, quanto ao gênero, classifica-se como uniforme.
- a) O campeonato europeu daquele ano revelou grandes estrelas para a Copa do Mundo.
- b) O gesto encantador da pequena garota oferecendo seu cuidado ao pobre andarilho comoveu as redes sociais.
- c) Pesquisou tudo quanto pôde a respeito do povo pigmeu a fim de compor um ótimo trabalho escolar.
- parecer mais madura diante dos garotos, mas seu olhar pueril a traía sempre.

Inscrição n°	
--------------	--

		38 – Assinale a alternativa que contém uma palavra na qual
subordinada adverb a sequência correta.	ial. Em seguida, assinale a alternativa com	deve haver colocação de acento agudo, decorrente das normas de acentuação.
1 – temporal	() "Se culpado há, é D. Inácia." (Nélida Piñon)	a) Era desalentador olhar para um jovem tão belo, mas de olhos tão avaros.
2 – concessiva	() "Quando os índios iam precipitar-se sobre o cavaleiro, Peri saltou no meio deles, ()" (José de Alencar)	b) A paisagem trazia à mente o som das citaras e os romances arcadianos.c) Emocionou-se diante do condor, com suas asas que pareciam abraçar o mundo.
3 – condicional	() "Por mais que o compadre a questionasse, apenas murmurou algumas frases ininteligíveis ()" (Manuel Antônio de Almeida)	d) Era, para a maioria, um homem austero, e somente para poucos oferecia seu sorriso e sua alma.
a) 1 - 2 - 3 b) 2 - 3 - 1 c) 3 - 1 - 2 d) 3 - 2 - 1		39 – Leia:
leitura da frase, se indicativo de crase indicativos de crase a) Embarcou emoc conquistas de seu b) E a própria mágo a dor lancinante c) O coração não percorrer para co d) Escapando furio	ernativa em que há duas possibilidades de ndo para uma delas necessário o acento. Obs.: podem ter sido retirados acentos nas demais alternativas. cionado rumo a Roma das fecundas as antepassados. La revelou o tortuoso caminho do perdão, e que afogava o peito passou. fazia objeções a distância que deveria nseguir, ainda que fosse, um breve olhar sa do bico da caneta, escondeu a escura as que, no fundo, desejava esquecer.	— Quantos são aqui?() E o outro: — Dois, cidadão, somos dois. Naturalmente, o senhor não a vê. Mas ela está aqui, está, está! A sua saudade jamais sairá do meu quarto e do meu peito! (Rubem Braga) No texto acima, há a presença de quantos tipos de pronome? a) 6 b) 5 c) 4 d) 3
37 – Relacione as composto. Em segu correta.	colunas quanto à classificação do período ida, assinale a alternativa com a sequência	40 – Em relação à conjugação dos verbos destacados nas frases abaixo, marque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.
1 – coordenação	() "Vim para sofrer as influências do tempo / E para afirmar o princípio eterno de onde vim." (Murilo Mendes)	 () Insististes para que fôssemos ter com o juiz da cidade. — 2.ª pessoa do plural do pretérito perfeito do indicativo. () Pergunta pela minha tristeza, mas digo que dela não sei. — 2.ª pessoa do singular do imperativo afirmativo.
2 – subordinação	() "Anda o sol pelas campinas/e passeia a mão dourada / pelas águas, pelas folhas" (Cecília Meireles)	 () Quando disseres a verdade, todos hão de compreender o que houve. — 2.ª pessoa do singular do futuro do presente do indicativo. () A notícia do petróleo chegou, e, infelizmente vendêreis as terras para mãos estranhas à família. — 2.ª pessoa do
3 – coordenação e subordinação	() "A mão que afaga é a mesma que apedreja." (Augusto dos Anjos)	plural do pretérito mais que perfeito do indicativo. a) F - V - V - F b) V - F - F - F
a) 3 - 1 - 2 b) 1 - 2 - 3 c) 2 - 3 - 1 d) 3 - 2 - 1		c) F - V - V - V d) V - F - F - V

AS QUESTÕES DE 41 A 100 REFEREM-SE À INFORMÁTICA

- **41** Qual forma de virtualização modifica o código-fonte do sistema operacional hóspede, de modo que, ao invés de executar instruções sensíveis, execute hiperchamadas?
- a) Paravirtualização.
- b) Hipervirtualização.
- c) Virtualização completa.
- d) Virtualização processual.
- **42** Fabiana criou, na ferramenta de linha de comando do MySQL, o banco de dados chamado **prova** e, após ter ingressado no EAGS, deseja remover esse banco de dados completamente utilizando a linguagem SQL. Qual instrução ela deve utilizar?
- a) USE DATABASE prova;
- b) DROP DATABASE prova;
- c) SHOW EAGS;
- d) DEL prova;
- **43** Com o advento da pandemia da COVID-19, muitas empresas aderiram ao teletrabalho devido à necessidade do isolamento social. Qual tecnologia deve ser utilizada para que seja possível o acesso às redes privadas pelos funcionários que trabalham por esse meio, de modo a garantir a confidencialidade dos dados a serem transmitidos?
- a) ARP
- b) URL
- c) VPN
- d) VLAN
- **44** No contexto da segurança da informação, qual a diferença entre *worm* e vírus?
- a) O *worm* é capaz de se autopropagar pelas redes, enviando suas cópias de *host* para *host*, e o vírus não.
- b) O *worm* embute cópias de si mesmo em outros programas e necessita ser executado para se propagar, e o vírus não.
- c) O vírus explora automaticamente os erros de configuração na rede, para se copiar em locais acessíveis, e o *worm* não.
- d) O vírus insere cópias, tornando-se parte de outros programas de forma autônoma, sem precisar ser executado, e o *worm* não.

45 – Analise a tabela seguinte:

CURSO		
NOME	VAGAS	
CPCAR	100	
EPCAR	200	
EAGS	300	

Assinale a alternativa que contém os registros armazenados na tabela acima, após a execução da instrução SQL abaixo.

UPDATE CURSO SET VAGAS = 350 WHERE NOME = 'EAGS';

a)

CURSO		
NOME	VAGAS	
CPCAR	100	
EPCAR	200	
CURSO	350	

b)

CURSO		
NOME	VAGAS	
CPCAR	100	
EPCAR	200	
EAGS	350	

c)

CURSO		
NOME	VAGAS	
CPCAR	100	
EPCAR	200	
CURSO	300	

d)

CURSO		
NOME	VAGAS	
CPCAR	100	
EPCAR	200	
CURSO	EAGS	

46 – Na Programação Orientada a Objetos, para se instanciar um objeto de uma classe, utiliza-se qual operador? a) get b) set c) new d) novo	49 – Observe a sintaxe do comando utilizado e assinale a alternativa que indica qual será o resultado obtido com a execução do programa. php var \$frente = "paz"; var \$frase = "Siga em \\$frente";</td
47 F 1 ~ > C 1	echo Sfrase; ?> a) Siga em frente
 47 - Em relação às frases abaixo, coloque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta. () O nome que se dá à tecnologia em que é possível criar várias máquinas virtuais "completas" usando sistemas 	b) Siga em paz c) Siga em \$frente d) Siga em
operacionais em paralelo é Virtualização.	implantá-lo, é importante conhecer seus componentes. Assinale a alternativa que não contém um componente do
a) F - V - F - V b) V - F - F - V c) V - F - F - F d) F - V - F - F	51 – Determine o resultado lógico das expressões abaixo e coloque V para verdadeiro ou F para falso. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta. Considere para as variáveis os seguintes valores: A=10, B=7 e C=3.
	() $(A \ge B)$.enão. $(B \ge A)$ () .não. $(C \ge B)$.ou. $(B \le C)$ () .não. $(A \ge C)$.ou. $(C \ge B)$ () $(C < 0)$.e. $(B \ge 7)$
48 – Em relação à Linguagem de Programação JAVA, coloque V para verdadeiro e F para falso. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.	a) V - F - F - V b) F - V - V - F c) V - V - F - F d) F - F - V - V
 () A linguagem JAVA distingue letras maiúsculas de letras minúsculas na criação da variável. () A linguagem JAVA possui algumas palavras reservadas que não podem ser utilizadas, por exemplo: super e import. 	52 – Considere um banco de dados relacional chamado EEAR, que possui uma tabela chamada EAGS. A tabela
 () As variáveis precisam ter o símbolo \$ (cifrão) na frente. () Nas classes internas, assim como nas classes normais, para acessar os atributos da classe interna, utiliza-se a palavra-chave this. 	Escolha a alternativa que contém a sintaxe correta do comando SQL que resultará na apresentação da listagem de todos os registros da tabela EAGS ordenados por ordem alfabética do campo NOME.
a) V - V - F - V b) F - V - V - F c) F - F - F - V d) V - V - F - F	a) SELECT todos FROM EEAR; b) SELECT * FROM EAGS ORDER BY IDADE; c) SELECT * FROM EAGS ORDER BY NOME; d) SELECT * FROM EEAR ORDER BY NOME;

53 – O processador muitas vezes acaba ficando ocioso, aguardando a memória lhe entregar um dado. Para melhorar o desempenho no acesso a essa memória, é possível usar uma outra memória como intermediária entre a unidade de busca do processador e a memória RAM.

Diante do exposto acima, qual memória é mais lenta que o processador a ponto de deixá-lo ocioso e qual memória efetua papel de intermediária, sendo considerada uma memória de alta velocidade?

- a) ROM e Cache.
- b) RAM e DRR.
- c) ROM e RAM.
- d) RAM e Cache.

54 – Maia é uma candidata muito aplicada aos estudos. Escreveu um programa em português estruturado para orientar os colegas e verificar quem seria "APROVADO" e quem seria "REPROVADO" de acordo com a média das notas obtidas. Considerando que a variável E é a quantidade de acertos na matéria específica, P é a quantidade de acertos em português e M a média das notas, analise o código abaixo e assinale a alternativa correta.

```
programa EAGS_SIN

var

E, P: inteiro

M: real
inicio
leia E, P

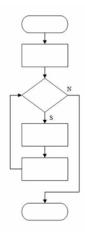
M ← (P + E) / 10
se (M >= 8).e..não. (E < 50) então
escreva "APROVADO"
senão
escreva "REPROVADO"
fim_se
fim
```

- a) O resultado do programa seria "APROVADO" se Maia acertasse 31 questões de português e 49 questões específicas.
- b) O resultado do programa seria "REPROVADO" se Maia acertasse 25 questões de português e 55 questões específicas.
- c) O resultado do programa seria "APROVADO" se Maia acertasse 40 questões de português e 51 questões específicas.
- d) O resultado do programa seria "REPROVADO" se Maia acertasse 29 questões de português e 52 questões específicas.

- **55** Qual endereço do IPv6 entrega um pacote a todas as interfaces que fazem parte de um grupo específico ao mesmo tempo?
- a) Multicast.
- b) Broadcast.
- c) Unicast.
- d) Anycast.
- **56** Assinale a alternativa que contém somente modelos de arquitetura de serviços de nuvem.
- a) CLD, IAAS, X86
- b) GCC, CLD, PAAS
- c) X86, SAAS, GCC
- d) IAAS, PAAS, SAAS
- **57** O modo de gerenciamento do sistema, também conhecido como SMM (*System Management Mode*), é utilizado quando o processador recebe um pedido de interrupção. Quando esse pedido ocorre, o processador
- a) salva o conteúdo de todos os seus registradores, entra no modo de gerenciamento do sistema, executa o pedido de interrupção, restaura o conteúdo dos registradores e volta a executar o programa que havia sido interrompido.
- b) salva o conteúdo de todos os seus registradores, entra no modo de gerenciamento do sistema, executa o pedido de interrupção, restaura o conteúdo dos registradores e reinicia o computador automaticamente.
- c) não salva o conteúdo, entra no modo de gerenciamento do sistema, executa o pedido de interrupção e volta a executar o programa que havia sido interrompido.
- d) salva o conteúdo de todos os seus registradores, volta a executar o programa que havia sido interrompido e reinicia automaticamente.
- 58 A figura abaixo é parte de um arquivo de configuração do sistema operacional Linux. Assinale a alternativa que descreve a finalidade da nona linha desse arquivo.

- a) Indicar um comentário no arquivo de configuração.
- b) Indicar o servidor eear.eags.gov como DNS padrão.
- c) Realizar a conversão dos endereços IP em endereços de nome.
- d) Determinar que a opção *domain-name-servers* seja executada como *root*.

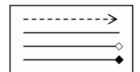
59 – Assinale a alternativa que descreve o método lógico demonstrado na figura abaixo.



- a) Linear
- b) Modular
- c) Estruturada
- d) Diagrama de Chapin
- **60** Os processadores mais antigos não eram capazes de executar instruções matemáticas complexas e, para realizar esses cálculos, o compilador tinha que converter um comando contendo um cálculo complexo em várias outras instruções para chegar ao mesmo resultado.

Para acelerar a execução de programas e aumentar o desempenho do coprocessador matemático, este passou a estar embutido no processador. Como se chama esse coprocessador?

- a) Unidade Central de Cálculo.
- b) Unidade de Ponto Estático.
- c) Unidade de Lógica Flutuante.
- d) Unidade de Ponto Flutuante.
- **61** As notações gráficas a seguir, no contexto da UML, representam respectivamente, os seguintes tipos de relacionamentos entre classes:



- a) dependência associação agregação composição
- b) composição dependência agregação associação
- c) associação dependência composição agregação
- d) dependência associação composição agregação

62 – Considerando os Conceitos de Programação Orientada a Objetos, assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas das frases seguintes.

- _____ é uma instância de uma classe.

II- define os atributos e comportamentos comuns compartilhados por um tipo de objeto.

III- _____ é a característica de uma classe visível externamente.

IV- ______ é uma ação executada por um objeto quando passa uma mensagem ou resposta a uma mudança de estado.

- a) Atributo Classe Objeto Comportamento
- b) Comportamento Classe Objeto Atributo
- c) Objeto Classe Atributo Comportamento
- d) Objeto Classe Comportamento Atributo

- 63 Qual a sintaxe do comando de criação de um banco de dados, utilizando a linguagem SQL?
- a) CREATE <nome>;
- b) NEW DATABASE < nome>;
- c) CREATE DATABASE <nome>;
- d) CREATE TABLE <nome>;

- **64** Avalie as informações abaixo sobre *hash*.
- I O *hash* é gerado de forma que é possível fazer o processamento inverso para se obter a informação original, sendo que qualquer alteração na informação original sempre produzirá o mesmo *hash*.
 - II O *hash* pode verificar a integridade de um arquivo salvo em computador ou em *backups*.
 - ${\rm III}$ O hash pode ser utilizado para verificar a integridade de um arquivo obtido da Internet.
 - IV O hash pode gerar assinaturas digitais.

Está correto o que se afirma em

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

65 – Relacione as colunas quanto às Estruturas de Controle do PHP. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.					
1 – Executa um conjunto de () IF instruções; baseado em um contador.		 () Encapsulamento é a característica da OO de oculta partes independentes da implementação. () Classe final pode ser uma superclasse, ou seja, pode ser 			
2 – Avalia a condição e, se () FOR for verdadeira, continua executando.		base em uma estrutura de herança. () Polimorfismo permite que um único nome de classe ou nome de método represente um código diferente. () Somente classes abstratas podem ter métodos abstratos.			
3 – Realiza uma avaliação, () WHILE desvio condicional.		a) V - V - F - F b) V - F - V - V c) F - F - V - F			
a) 2 - 1 - 3 b) 1 - 2 - 3 c) 3 - 2 - 1 d) 3 - 1 - 2			d) F - V - F – V		
66 – Qual o co	omando básico p	ara iniciar uma conexão de	endereços IPs privados. Em	considerando a classe dos seguida, assinale a alternativa	
MySQL?			1 – Classe A () 10.140.56	5.2	
a) mysql_createb) mysql_conne			2 – Classe B () 192.168.5	5.3	
c) mysql_query	Ci		3 – Classe C () 172.20.0.7		
d) mysql_result			() 10.128.44	4.5	
			() 172.31.0.	2	
67 – Assinale a alternativa que contém somente protocolos de controle do IPv4 usados na camada de rede do modelo de referência OSI. a) ICMP, ARP e DHCP. b) ICMP, NDP e DHCP.		101 / - 1 - 1 - / - 1			
c) NDP, HTTP e ICMP. d) HTTP, ARP e ICMP.			71 – Analise abaixo as variáveis declaradas nos doi exemplos em português estruturado e assinale a alternativo correta.		
	nux. Em seguida,	anto ao gerenciamento de assinale a alternativa com a		programa EAGS_SIN_2 var A: inteiro	
1 – ps	() Envia um s execução.	inal para um processo em	B : inteiro C : inteiro	B : inteiro procedimento TESTE	
2 – kill	,	rocessos que estão sendo	início leia A, B C ← A + B escreva C	var C: inteiro início leia A, B	
3 – renice		oridade de execução de um ante essa execução.	fim	C ← A + B escreva C fim	
a) 2 - 1 - 3 b) 1 - 2 - 3 c) 3 - 1 - 2 d) 2 - 3 - 1		Página	exemplos.	is nos dois exemplos.	
		i agina	an 15 misch	çuo 11	

- 72 No paradigma de programação orientada a objetos, o conceito que permite o uso do mesmo nome de método para muitos métodos diferentes é o(a) a) ligação. b) modelo. c) sobrecarga. d) destruição.
- 73 No que diz respeito aos tipos de testes de software, relacione as colunas e, em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta.
- 1 Teste de () Dada uma entrada específica, testa se Unidade a saída ou o comportamento correto, visível externamente, resulta conforme definido pela especificação da classe ou do sistema.
- 2 Teste de () Examina as alterações nas partes do Integração sistema que já foram validadas.
- 3 Teste de () Examina o sistema inteiro e verifica se o sistema funciona conforme mencionado Sistema nos casos de uso.
- () Verifica se dois ou mais objetos 4 – Teste de Regressão funcionam em conjunto corretamente.
- () É o dispositivo de teste de nível mais 5 – Teste de Caixa preta baixo. Envia uma mensagem para um objeto e depois verifica se ele recebe o resultado esperado do objeto. Verifica apenas um recurso por vez.

a) 3 - 5 - 1 - 2 - 4 b) 1 - 2 - 5 - 4 - 3 c) 3 - 1 - 2 - 4 - 5 d) 5 - 4 - 3 - 2 - 1

74 – A camada de aplicação do modelo TCP/IP possui os protocolos de níveis mais altos. Qual é o protocolo que resolve o nome de um host em seu respectivo endereço IP?

- a) RTP b) DNS
- c) HTTP
- d) SMTP
- **75** O setor de TI da EEAR está trabalhando para estabelecer uma política de segurança da informação eficiente. Quais os princípios fundamentais da segurança que devem ser observados na definição dessa política?
- a) Criptografia, sigilo e deslisura.
- b) Difusão, probidade e autenticação.
- c) Conscientização, tecnologia e flexibilidade.
- d) Confidencialidade, integridade e disponibilidade.

- **76** A equipe de redes da EEAR foi acionada para fazer o cabeamento estruturado entre dois galpões. A única exigência para o serviço era que a conexão fosse de alta velocidade, mesmo que os custos fossem altos para a instalação e a manutenção. Qual o cabeamento adequado a ser utilizado nessa situação?
- a) Fibra óptica.
- b) Cabo coaxial.
- c) Cabo cross-over.
- d) Cabo par trançado.
- 77 Considerando o editor de texto VI do Linux, qual o comando utilizado para salvar e retornar para o shell, quando dentro do editor e fora do modo edição?
- b) :wq
- c) Ctrl o
- d) Ctrl x

78 – Fabiano recebeu os requisitos para criar uma tabela chamada Militar em um banco de dados relacional chamado EfetivoMilitar, já existente no Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados.

A tabela deverá atender aos seguintes requisitos:

- o campo SARAM com tipo INTEGER e não nulo;
- o campo NOME com o tipo VARCHAR (40) e não
- o campo FUNCAO com o tipo CHAR (20);
- não deverá ser possível cadastrar dois militares com o mesmo SARAM.

Qual sequência de instruções da linguagem SQL Fabiano deverá usar para criar a tabela de forma que atenda aos requisitos solicitados?

a) CREATE TABLE EfetivoMilitar(SARAM INTEGER NOT NULL PRIMARY KEY, NOME VARCHAR(40) NOT NULL, FUNCAO CHAR(20),

b) CREATE TABLE Militar(SARAM INTEGER PRIMARY KEY, NOME VARCHAR(40), FUNCAO CHAR(20),

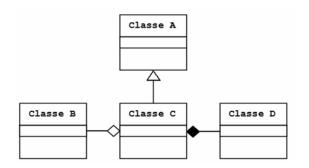
c) CREATE DATABASE Militar(SARAM INTEGER NOT NULL, NOME VARCHAR(40) PRIMARY KEY, FUNCAO CHAR(20),

d) CREATE TABLE Militar(

SARAM INTEGER NOT NULL PRIMARY KEY, NOME VARCHAR(40) NOT NULL. FUNCAO CHAR(20),

);

79 – Considerando as notações gráficas, assinale a alternativa correta quanto aos tipos de relacionamento entre as classes abaixo.



- a) Generalização entre a Classe B e a Classe C.
- b) Generalização entre a Classe A e a Classe C.
- c) Composição entre a Classe B e a Classe C.
- d) Agregação entre a Classe C e a Classe D.
- **80** Assinale a alternativa que descreve a principal finalidade do *Rootkit*.
- a) Redirecionar a navegação do usuário para sites específicos.
- b) Capturar e armazenar as teclas digitadas pelo usuário no teclado do computador.
- Manter o acesso privilegiado em um computador previamente comprometido.
- d) Induzir uma pessoa a fornecer informações confidenciais por meio de falsa promessa de receber algum benefício.
- **81** Pablo quis surpreender sua amiga apresentando uma mensagem quando ela ligasse o computador. Para isso utilizou-se da linguagem PHP da seguinte maneira:

```
class computador
{
  var Saniversario;
  function ligar ()

  {
    echo "Hoje é o seu dia {Sthis → aniversario }...";
  }
}
Sobj = new computador;
Sobj→aniversario = "Parabéns";
Sobj→ligar ();
?>
```

Qual o tipo de dado Pablo fez uso para efetuar tal ação?

- a) Array
- b) Objeto
- c) Booleano
- d) Array e String

82 – Thiago estava usando seu computador com vários programas em execução e percebeu uma pequena lentidão.

Se o sistema de memória virtual de seu computador estivesse habilitado, a memória RAM seria dividida e o seu disco rígido criaria um arquivo chamado arquivo de trocas (*swap file*), o qual seria dividido em blocos de tamanhos iguais ao da memória RAM.

Essa situação não é percebida por Thiago, mas é uma forma de o processador ter mais memória RAM do que realmente existe instalado.

A esse sistema que permite o uso de "memória virtual" dá-se o nome de

- a) Block.
- b) Paginação.
- c) Capitulação.
- d) Virtualização.
- **83** Qual protocolo da camada de transporte estabelece conexão através do procedimento chamado *handshake*?
- a) IP
- b) TCP
- c) UDP
- d) ICMP
- **84** Chamam-se interrupções os pedidos enviados ao processador para que ele pare a execução de algum programa e vá atender quem efetuou o pedido. As interrupções podem ser
- a) de 4 tipos: *hardware* mascarável, *hardware* não mascarável, de *software* mascarável e *software* não mascarável.
- b) de 2 tipos: *hardware* mascarável e *hardware* não mascarável.
- c) de 3 tipos: *hardware* mascarável, *hardware* não mascarável e de software.
- d) de 2 tipos: software mascarável e software não mascarável.
- **85** Aline precisa imprimir seu comprovante de inscrição do concurso da EEAR, que se encontra em seu computador pessoal. Para isso, Aline utilizou uma impressora *Bluetooth* de sua casa. De acordo com a área de abrangência da comunicação entre os dispositivos, podemos classificar a rede como
- a) PAN.
- b) LAN.
- c) WAN.
- d) VLAN.

Inscrição	n ^o
mocricao	11

89 – Coloque V para verdadeiro e F para falso, em relação **86** – Avalie as afirmações abaixo sobre tipos de dados e coloque V para verdadeiro ou F para falso. Em seguida, aos tipos de dados utilizados na linguagem PHP. Em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta. assinale a alternativa com a sequência correta.) Os valores 0 e 1 são exemplos de dados do tipo lógico.) Algumas variáveis na linguagem PHP vêm com um sinal) O valor -56 é um exemplo de dado do tipo real. de cifrão na frente.) O valor 185.2 é exemplo de dado do tipo inteiro. () Na linguagem PHP, os arrays são associativos, pois têm) O valor "25EAGS" é exemplo de dado do tipo caractere. seus valores armazenados em associação com chaves ou índices únicos. a) V - F - V - F () Uma variável pode ser global, modal e local. b) F - V - F - V) Os dados do tipo booleano apresentam apenas 3 valores: c) V - V - F - F Verdadeiro, Falso e Null. d) F - F - V - V a) V - F - F - V b) F - V - F - F c) F - F - V - V d) V - V - F - V 90 - Considerando o texto seguinte, relacione as colunas e, em seguida, assinale a alternativa com a sequência correta. **87** – Assinale a alternativa que contém somente agentes de transporte de correio (mail transport agent - MTA) do Quando é preciso aumentar o desempenho e a confiabilidade sistema de *e-mail* do Linux. dos dados gravados em discos rígidos ou SSDs, utiliza-se o chamado RAID (Redundant Array of Independent Disks). a) Sendmail, Exim e Postfix. 1 - RAID 0() Método que efetua o espelhamento dos b) Postfix, Outlook e Procmail. dados, uma unidade será a cópia da outra. c) Thunderbird, Exim e Outlook. d) Procmail, Thunderbird e Sendmail. 2 - RAID 1 () Método que grava informações de paridade aumentando a confiabilidade. É um modo RAID 0 com paridade. 3 - RAID 5() Método que efetua a divisão dos dados, aumentando o desempenho. a) 1 - 3 - 2 b) 3 - 2 - 1 c) 1 - 2 - 3 **88** – "Para atingir o encapsulamento, uma das formas ϵ d) 2 - 3 - 1 definindo a visibilidade das propriedades e dos métodos de um objeto" **91** – Qual o comando SQL indica que o banco de dados criado será aberto para que se possa criar as tabelas e os Candidato demais elementos de trabalho? nome: string a) ROOT <nome>; cpf: int b) DROP <nome>; tel: int c) HELP <nome>; dtNasc: date d) USE <nome>; verificaData() 92 - Sobre a camada de rede do modelo OSI, avalie as informações abaixo. Utilizando os conceitos de Programação Orientada a Objetos O IPv6 usa endereços de 196 bits. e UML, analise a classe Candidato acima e assinale a II- O IPv4 usa endereços de 32 bits. alternativa correta. III- O endereço de rede 10.140.46.0 tem sua máscara a) O atributo nome poderá ser acessado livremente a partir da 255.255.0.0, a qual pode ser escrita com o prefixo "/8". própria classe em que foi declarado. IV- O protocolo IPv6 não utiliza o endereço de broadcast. b) O atributo cpf somente poderá ser acessado a partir de Está correto o que se afirma em

a) I e III.

b) II e IV.

c) III e IV.

d) I e II.

classes descendentes.

classes descendentes.

classe em que foi declarado.

c) O atributo tel não poderá ser acessado dentro da própria

d) O atributo dtNasc não poderá ser acessado a partir de

assinale a alternativa com a sequência correta.						
1 – SMTP 2 – HTTP 3 – IMAP 4 – SSH	() 80 () 25 () 22 () 14			a) Chave privada do remetente. b) Chave pública do remetente. c) Chave privada do destinatário. d) Chave pública do destinatário.		
a) 2 - 1 - 4 - 3 b) 1 - 2 - 3 - 4 c) 2 - 3 - 4 - 1 d) 1 - 2 - 4 - 3						
94 – Luiza precisa criar um volume lógico chamado "documentos" com tamanho de 20GB, dentro do grupo de volume "eags" já criado. Assinale a alternativa com a sintaxe correta do comando no Linux para que seja possível realizar esse procedimento.			grupo de n a sintaxe	98 – Assinale a alternativa que completa as lacunas com a sequência correta. Os processadores são programados através de Essa "linguagem" entendida por ele é chamada de linguagem de ou de As instruções são que o processador consegue processar, conforme suas particularidades, variando de acordo com a linha do processador. a) comandos - nível - matemática - números		
a) lvcreate -L 20G -n documentos eags b) lvcreate -T 20G -n documentos eags c) lvcreate -L 20G -n eags documentos d) lvcreate -T 20G -n eags documentos						
95 – Analise as alternativas abaixo e assinale a que contém somente exemplos de variáveis válidas, utilizando o conceito de português estruturado.				b) inversões - baixo nível - máquina - <i>strings</i> c) instruções - baixo nível - máquina - números d) instruções - alto nível - processador - somas matemáticas		
a) EAGSIX, TESTE_EAGS, 1 EAGS b) TESTEX, 2023EAGS, NOMEUSUARIO c) NOMEUSUARIO, TESTE_EAGS, DELTA4 d) DELTA4, EAGS SIN, TESTEX						
96 – Utilizando-se o cenário de um banco de dados relacional, deseja-se realizar uma consulta que apresente todos os registros da tabela CANDIDATOS em que as médias sejam maiores que 7 e que seja ordenada por nome de forma alfabética descendente.			apresente as médias	de portus de rede.		
Utilize a tabela seguinte e assinale a alternativa que apresente a sintaxe correta da instrução para a consulta, utilizando a linguagem SQL.				a) neisiaius		
CANDIDATOS						
NOME	MEDIA	CURSO		100 – Servem para armazenar dados, os quais serão quardados na maméria do computador durante a execução do		
 a) SELECT * FROM CANDIDATOS WHERE MEDIA=7 ORDER BY NOME ASC; b) SELECT * FROM CANDIDATOS WHERE MEDIA>7 ORDER BY NOME ASC; c) SELECT * FROM CANDIDATOS WHERE MEDIA=7 			guardados na memória do computador durante a execução o programa. Esse conceito refere-se a a) funções b) variáveis c) expressões d) estruturas			
			Página	Inscrição nº		

