

CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE - EDITAL Nº 190/2022

RESPOSTAS AOS RECURSOS

Disciplina  Língua Portuguesa

Noções Básicas da Administração Pública

Conhecimento Específico

Cargo: Técnico de Laboratório / Informática

Nº da Questão	Opção de Resposta por extenso	Parecer da Banca	Deferido ou Indeferido	Questão anulada ou Opção de Resposta correta
33	(E) a capacidade de processamento dobra e os custos se mantem constantes.	Em COSTA, R. ÁQUILA, R. Informática básica. ED. Impetus, 2009, p. 14, “a lei de Moore se refere a uma afirmação do fundador da Intel, Gordon Moore, feita em abril de 1965, na qual ele assume que a cada 18 meses a capacidade de processamento dos computadores dobraria, enquanto os custos permaneceriam constantes.”. Isso equivaleria, a daqui a dois anos, você comprar um chip com o dobro da capacidade de processamento pelo mesmo preço que você paga hoje. Portanto, segundo o autor o custo não é reduzido e sim mantido. Isso ocorre em função da ausência de discussão sobre a evolução dos materiais de informática. A premissa implícita assumida é de que não haverá mudanças na tecnologia dos materiais.	Indeferido	Mantido
34	(E) MBytes/s e MIPS.	Em COSTA, R. ÁQUILA, R. Informática básica. ED. Impetus, 2009, p. 17-18, a velocidade da frequência (clock) é expressa em MegaHertz ou MHz, pois são milhares (Mega) de ciclos médios em Hertz por segundo. Atualmente trabalhamos com capacidade de memória RAM na faixa dos MegaBytes ou MBytes. Em relação aos tipos de tecnologia de memórias de microcomputadores, os módulos de memória podem ser do tipo SIMM e DDR tipo de tecnologia. RAM refere-se a memória volátil do computador. O gabarito foi equivocadamente reportado e será alterado para MHz e MBytes.	<b>Deferido</b>	<b>Alterado de (E) para (D) “MHz e MBytes”</b>

46	(D) dll, tmp e reg.	Em SATIN, H.; FIORAVANTI, A. Manual Completo de Informática para Concursos. Ed. Foco, 2021, p. 230, a extensão define as características do arquivo e o programa necessário para sua execução. Arquivos de programas: exe, bat, com. Arquivos de sistema: dll, tmp e reg. Arquivo de compactação: rar. Portanto a resposta correta é dll,tmp e reg	Indeferido	Mantido
57	(C) Sistema Inteligente de Apoio a Decisão (IA)	Em MARÇULA, M.; FILHO, P. Informática conceitos e aplicações. ED. Érica, 3ª edição, 2012, p. 206, os recentes avanços nas aplicações comerciais da IA envolvem interfaces naturais para desenvolver linguagens naturais e reconhecimento do discurso, permitindo que sistemas de computação e robôs nos compreendam da mesma forma que os compreendemos. Laudon e Laudon, no livro Sistemas de Informações Gerenciais, 7ª edição, 2007, p.315, classifica a Inteligência Artificial e os Sistemas Especialistas dentro dos Sistemas Inteligentes de Apoio a Decisão. No edital do programa do concurso está previsto o item sistemas de informação. A questão não pede nenhum conhecimento a respeito da ferramenta chatGPT. É de conhecimento geral e está amplamente divulgado nas mídias que chatGPT trata-se de uma ferramenta de Inteligência Artificial (IA) e IA está classificada em Sistemas Inteligentes de Apoio a Decisão. Portanto a resposta é Sistema Inteligente de Apoio a Decisão (IA).	Indeferido	Mantido
58	(E) o algoritmo RSA é utilizado	Em MONTEIRO, E.; MATOS, L. Informática essencial para provas e concursos. ED. Alumnus, 2012, p. 254, na criptografia assimétrica utiliza duas chaves distintas uma para cifrar e outra para decifrar, a chave privada deve ser mantida em segredo e não deve ser compartilhada enquanto a chave pública deve ser compartilhada, é mais segura que a criptografia simétrica e ao mesmo tempo mais lenta e o complexa, e utiliza o algoritmo RSA.	Indeferido	Mantido

62	(B) Linguagem de Consulta de Dados (DQL)	Em ABDALLA, S; GUESSE, A. Informática para concursos públicos, Editora Saraiva, 2013, p. 384, a DQL (linguagem de consulta de dados) é a parte da SQL mais utilizada. O comando SELECT permite ao usuário especificar uma consulta (query) como uma condição do resultado desejado. A cláusula WHERE especifica as condições para recuperar os registros selecionados. Na DML é a linguagem de manipulação de dados e trabalha com comandos INSERT, UPDATE e DELETE. A DDL é a linguagem de definição de dados e trabalha com comandos CREATE, DROP e ALTER. A DCL é a linguagem de controle de dados e trabalha com autorização de dados utilizando palavras-chave GRANT e REVOKE, ALTER PASSWORD E CREATE SYNONYM. A DTL é a linguagem de transação de dados e trabalha com comandos BEGIN WORK, COMMIT e ROLLBACK. Portanto a resposta correta é linguagem de consulta de dados (DQL).	Indeferido	Mantido
----	--	---	------------	---------