

PREFEITURA MUNICIPAL DE CATUJI - MG

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 01/2015

SÓ ABRA QUANDO AUTORIZADO

TÉCNICO AGRÍCOLA

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- ✓ Esta prova contém **40 questões** de múltipla escolha com **04 opções** de resposta cada;
- ✓ Transcreva para a Folha de Respostas a alternativa que julgar correta;
- ✓ Assinale somente uma alternativa em cada questão;
- ✓ Sua resposta não será computada se houver marcação de duas ou mais alternativas ou se não houver marcação;
- ✓ Não rasure a Folha de Respostas, pois não será distribuída outra;
- ✓ O candidato, ao terminar a prova, entregará ao fiscal, juntamente com a folha de respostas, seu caderno de questões, exceto na situação em que concordar em manter-se em sala, até **60 minutos** antes do horário previsto para término das provas quando então poderá levar o caderno de provas;
- ✓ O candidato poderá anotar suas respostas na Folha de Rascunho Padrão entregue pelo Fiscal de Sala;
- ✓ Leia com atenção cada questão da prova e não deixe nenhuma sem resposta;
- ✓ A ausência do recinto de provas somente será permitida depois de decorridos **60 minutos** do início das mesmas;
- ✓ A não assinatura na Folha de Respostas Oficial (Gabarito) implica na eliminação imediata do candidato;
- ✓ O Gabarito Oficial e as Provas Objetivas serão disponibilizados a partir das **16** horas do dia **15/06/2015** no endereço eletrônico www.reisauditores.com.br

**ATENÇÃO ao preencher a Folha de Respostas!
E não se esqueça de assiná-la no campo apropriado!**

A Folha de Respostas contém as necessárias instruções de seu preenchimento.

Duração desta prova: (03) Três Horas.

Boa Prova!

Inscrição nº:

Nome do candidato:

**PROVA Nº 11
PORTUGUÊS**

Leia o texto 01, abaixo, para responder as questões de 01 a 05.

Ciberativismo: ativismo nasce nas redes e mobiliza as ruas do mundo

Quando você busca apoiar uma causa social, o que faz? Provavelmente uma das primeiras coisas é acessar a internet: fazer uma doação, compartilhar campanhas e experiências, assinar uma petição ou confirmar presença em algum protesto. Esses são alguns dos exemplos de como a rede vem ampliando o ativismo social e político e criando novas formas de atuação e mobilização, compondo o que é chamado de **ciberativismo**.

O ciberativismo é um termo recente e consiste na utilização da internet por grupos politicamente motivados que buscam difundir informações e reivindicações sem qualquer elemento intermediário com o objetivo de buscar apoio, debater e trocar informação, organizar e mobilizar indivíduos para ações, dentro e fora da rede. Com essas possibilidades, todos podem ser protagonistas de uma causa.

A internet pode ser usada ainda como um canal de comunicação adicional ou para coordenar ações offline de forma mais eficiente. Além disso, permite a criação de organizações online, permitindo que grupos tenham sua base de atuação na rede; o que possibilita ações no

próprio ambiente da rede, como ocupações virtuais e a invasão de sites por hackers.

O autor Sandor Vegh no livro "Classifying forms of online activism: the case of cyberprotests against the World Bank, de 2003" (o livro, sem tradução brasileira, é considerado uma referência sobre o tema), comenta que as estratégias de utilização da internet para o ciberativismo objetivam aprimorar a atuação de grupos, ampliando as técnicas tradicionais de apoio.

Vegh cita três categorias de atuação do ativismo online: 1) conscientização e promoção de uma causa (por exemplo, divulgar o outro lado de uma notícia que possa ter afetado a causa ou uma organização); 2) organização e mobilização (convocar manifestações, fortalecer ou construir um público); e 3) ação e reação.

Exemplos desse tipo de ativismo vão desde petições online, criação de sites denúncia sobre uma determinada causa, organização e mobilização de protestos e atos que aconteçam fora da rede, flashmobs, hackerativismo e o uso de games com uma função política e social.

Embora as primeiras formas de ativismo online datem do início da década de 1990, **movimentos recentes no Brasil** e no mundo vêm mostrando o potencial dessa nova forma de reorganização.

No Irã, por exemplo, em 2009, o Twitter se mostrou um importante campo de batalha no ambiente virtual, após a reeleição suspeita de fraude do então presidente Mahmoud Ahmadinejad, que gerou protestos e confrontos com a polícia iraniana. Com comícios proibidos, a comunicação cortada, a imprensa local camuflando o ocorrido e jornalistas estrangeiros proibidos de ficarem no país, os iranianos utilizaram o Twitter e o YouTube para mostrar ao mundo o que realmente estava acontecendo. Os protestos da Primavera Árabe seguiram o mesmo caminho.

Um dos casos mais emblemáticos do século 21 talvez seja o do WikiLeaks, site criado pelo jornalista Julian Assange que divulgou informações sigilosas de vários países, principalmente sobre os Estados Unidos e a Guerra do Afeganistão.

O celular e as redes sociais também se mostraram uma poderosa "arma" nos protestos de junho de 2013 no Brasil. Apostando na dinâmica rede-rua, foi pelo Facebook que os organizadores do MPL (Movimento Passe Livre) conseguiram a adesão de centenas de milhares de pessoas, sendo que boa parte delas participou dos protestos nas ruas de diversas cidades brasileiras. Outro grupo que chamou atenção durante os protestos foi o Mídia Ninja, cuja atuação foi baseada nas transmissões ao vivo

dos protestos pela internet, enquadrando-se na primeira forma de ciberativismo proposta por Vegh.

Os hackers também ganharam um papel de destaque dentro do ciberativismo, no que é chamado de ativismo hacker - ou hacktivism, definido com uma prática de hacking, phreaking ou de criar tecnologias para alcançar um objetivo social ou político. Um dos principais grupos de hackers ativistas é o Anonymous, criado em 2003, e que ganhou vertentes por todo o mundo.

Os games também entraram na onda do ativismo. Uma iniciativa interessante nesse sentido é o site Molleindustria. Com o slogan "Games radicais contra a ditadura do entretenimento", o objetivo do site é usar a estética dos games para promover a crítica social e política. Quem acessar o site irá encontrar jogos sobre pedofilia e padres, a guerra do petróleo, como gerir uma lanchonete do McDonalds e o mais interessante: o internauta será sempre colocado numa posição desconfortável, para vivenciar na pele – mesmo que virtualmente – as mais diversas situações.

Por: Andréia Martins

<http://vestibular.uol.com.br/resumo-das-disciplinas/atualidades/ciberativismo-o-ativismo-da-rede-para-as-ruas-o-ativismo-da-rede-para-as-ruas.htm> - Visualizado em 29/05/2015

01) De acordo com o texto podemos afirmar que a intenção da autora é:

- a) Fazer uma crítica pessoal ao que ela chama de ciberativismo por sua ligação direta com Hackers e Games;
- b) Mostrar ao leitor como a utilização da internet por grupos politicamente motivados que buscam difundir informações e reivindicações tem acontecido no Brasil e no Exterior, através do ciberativismo;
- c) Tem como principal objetivo mostrar o mau uso das ferramentas da internet, na divulgação de atos de terrorismo por grupos que se dizem engajados em movimentos sociais e políticos, mas que só provocam baderna como ocorrido no Movimento do Passe Livre em manifestações ocorridas no Brasil;
- d) Mostrar ao leitor exclusivamente como proceder caso queira realizar manifestações de natureza política e social pela internet, através do ciberativismo.

02) Na frase:

“Um dos casos mais **emblemáticos** do século 21 talvez seja o do WikiLeaks, site criado pelo jornalista Julian Assange que divulgou informações sigilosas de vários países, principalmente sobre os Estados Unidos e a Guerra do Afeganistão.”

A palavra em destaque pode ser corretamente substituída por:

- a) estereotipados;
- b) comuns;
- c) problemáticos;
- d) simbólicos.

03) Representa fatos históricos e políticos que tiveram alguma influência do Ciberativismo, e que são citados no texto: EXCETO

- a) A divulgação sigilosa de informações dos Estados Unidos em especial na guerra do Afeganistão;
- b) A Manifestações promovidas pelo Movimento Passe Livre no Brasil em 2013;
- c) As eleições do Presidente Iraniano em 2009;
- d) A divulgação de documentos sobre espionagem em massa pelos Estados Unidos em 2013.

04) De acordo com o texto, podemos afirmar que um dos principais objetivos do Ciberativismo é:

- a) A realização de Crítica Social e Política;
- b) A divulgação de informações sigilosas;
- c) Promover a anarquia social e política pelo mundo;
- d) Promover entretenimento e diversão aos internautas.

05) Pela simples visualização da charge apresentada abaixo podemos relacioná-la a um fato exposto no texto em análise.

Tal fato é retratado especificamente em qual parágrafo do texto:



- a) 4º parágrafo;
- b) 9º parágrafo;
- c) 11º parágrafo;
- d) 12º parágrafo.

06) São exemplos de frases "Declarativas", aquelas em que:

- a) Damos ordem ou fazemos um pedido;
- b) manifestamos admiração;
- c) fazemos uma pergunta;
- d) fornecemos informações.

07) Na frase:

"Não havia uma flor nas roseiras desertas, e esse riso **estival** dos púrpuros gerânios(...)" (Manuel Bandeira)

A correlação correta entre o adjetivo destacado e a locução adverbial é:

- a) de inverno;
- b) de verão;
- c) da cor do céu;
- d) de flores;

08) O substantivo está incorretamente relacionado com sua forma coletiva em:

- a) artista - elenco;
- b) lei - código;
- c) avião - esquadra;
- d) ladrão - facção.

09) Na frase:

"Nunca ninguém fez isto por mim."

Podemos afirmar que o sujeito, e o tipo de sujeito desta oração é, respectivamente:

- a) mim/simples;
- b) ninguém/simples;
- c) nunca ninguém/ composto;
- d) ninguém/indeterminado.

10) Assinale a alternativa em que a palavra indicada tenha sido acentuada por regra distinta das demais:

- a) ninguém;
- b) paletó;
- c) cadáver;
- d) armazéns.

PROVA Nº12
NOÇÕES DE INFORMÁTICA





11) Como é chamado o editor simples de imagens do Windows, cuja, a extensão padrão é a BMP?

- a) Photoshop;
- b) Movie Maker;
- c) Paint;
- d) Foto Draw.

12) É um utilitário que reorganiza os dados em seu disco rígido, de modo que cada arquivo seja armazenado em blocos contíguos, em vez de serem dispersos em diferentes áreas do disco, eliminando, assim, os espaços em branco:

- a) Scanjet;
- b) Desfragmentador de disco;
- c) Limpeza Tools;
- d) Boot disfrag.

13) Josefina está redigindo um texto no Microsoft Word, na hora da formatação ela necessita: **Adicionar marcadores de parágrafos selecionados**. Em qual ícone ela deverá clicar?

- a)  b)  c)  d) 

14) Após finalizar o documento do Microsoft Word. Josefina ainda pretende abrir novo documento. Qual atalho no teclado ela deverá acionar.

- a) CTRL+ O;
- b) CTRL+ N;
- c) CTRL+ ABRIR;
- d) ALT+ F4.

15) Analise as afirmativas abaixo:

- I– Arquivo: Pasta de Trabalho;
- II- Extensão: .xls;
- III– Linhas: 65.536 representadas por números.

As afirmativas são característica do programa:

- a) Microsoft Word;
- b) Microsoft Excel;
- c) Microsoft PowerPoint;
- d) Microsoft Text.

16) A figura abaixo é um dos recursos localizada na Barra de Ferramentas do Microsoft Office. Qual é o seu nome?



- a) Pesquisar;
- b) Imprimir;
- c) Visualizar digitação;
- d) Ortografia e gramática.

17) Para que as mensagens de e-mail cheguem ao seu destino, é necessário um endereço de e-mail válido. Qual das alternativas a seguir é um endereço de e-mail válido?

- a) nome@provedor.com.br
- b) @nome.provedor.com.br
- c) nome_provedor.com@
- d) nome@provedorcombr

18) São recursos do Internet Explorer, **exceto**:

- a) Navegação por guias ou abas;
- b) Leitor e localizador de Arquivos Feeds;
- c) Barra de busca;
- d) Enviar e receber mensagens encriptadas.

Analise a figura abaixo e responda as questões 19 e 20:

	A	B	C	D	E
1	COMPUTADORES				
2	Tipo	Valor à vista (R\$)	Taxa%	Juros(R\$)	Valor a prazo (R\$)
3	I	1.250,00	1,5	18,75	1.268,75
4	II	1.500,00	1,5	22,5	1.522,50
5	III	2.127,00	1,5	31,905	2.158,91
6	IV	3.990,00	1,5	59,85	4.049,85
7	V	4.000,00	1,5	60	4.060,00
8					

19) Qual fórmula utilizada para saber o juros do Computador Tipo I?

- a) =B3*C3%
- b) %B3*C3%
- c) =B3*C3%
- d) =B4*C3%

20) Com a fórmula a seguir é possível chegar a qual resultado?

$$=B6+D6$$

- a) Valor dos juros acrescidos pelo Computador Tipo III;
- b) Valor a prazo do Computador Tipo IV;
- c) Valor da taxa de Juros de todos os Tipos de Computadores;
- d) Valor a prazo do Computador Tipo III.

**PROVA Nº13
CONHECIMENTOS GERAIS**

21) O lema nacional descrito na bandeira da República Federativa do Brasil é?

- a) Um por todos, todos por um;
- b) Independência ou Morte;
- c) Ordem e Progresso;
- d) Brasil, um país de todos.

22) As fontes de energia são recursos da natureza ou artificiais utilizados pela sociedade para a produção de algum tipo de energia. São energias de fontes renováveis, exceto:

- a) Energia Eólica;
- b) Biomassa;
- c) Combustíveis fósseis;
- d) Energia das marés.

23) A Câmara dos Deputados tem travado grandes embates com o Governo Federal. E atualmente é presidida por:

- a) Renan Calheiros;
- b) Eduardo Alves;
- c) Eduardo Cunha;
- d) Joaquim Levy.

24) Preencha a lacuna corretamente:

A/O _____ Lei Fundamental do nosso país e foi elaborada com base na soberania popular.

- a) CF/1988 - Constituição da República Federativa do Brasil;
- b) LRF - Lei de Responsabilidade Fiscal LC nº101/2000;
- c) Lei do Desarmamento – Lei nº 10.826/2003;
- d) Lei de Diretrizes Orçamentárias.

25) O conjunto de países: África do Sul, Brasil, Rússia, China e Índia, compõem qual bloco econômico?

- a) APEC;
- b) BRAZ;
- c) OPEC;
- d) BRICS.

26) Qual foi o ano de chegada de Pedro Álvares Cabral em terras brasileiras?

- a) 1822;
- b) 1500;
- c) 1800;
- d) 1522.

27) A função típica de legislar e fiscalizar é:

- a) Do Poder Executivo;
- b) Do Poder Judiciário;
- c) Do Poder Legislativo;
- d) Do Poder de Polícia.

28) O município de Catuji/MG pertence a qual mesorregião geográfica?

- a) Vale do Mucuri;
- b) Teófilo Otoni;
- c) Padre Paraíso;
- d) Norte de Minas.

29) Qual é o Bioma ou Formação Vegetal do município de Catuji/MG?

- a) Cerrado;
- b) Pantanal;
- c) Mata Atlântica;
- d) Caatinga.

30) A origem da história de Catuji/MG está ligada:

- a) A pecuária;
- b) A agropecuária;
- c) A tecnologia;
- d) Ao garimpo.

<p style="text-align: center;">PROVA Nº20 - ESPECÍFICA TÉCNICO AGRÍCOLA</p>
--

31) É uma máquina que possui, em sua estrutura básica, órgãos ativos que permitem realizar, simultaneamente ou não, várias operações agrícolas.

- a) Operação Agrícola;
- b) Máquinas Agrícolas;
- c) Implemento Agrícola;
- d) Máquina Combinada ou Conjugada.

32) A gênese dos solos é condicionada pelos chamados fatores de formação. São eles, **exceto**:

- a) Clima;
- b) Material de origem;
- c) Biota;
- d) Tipografia.

33) Dentre os vários métodos para recomendação de calagem, no Brasil são utilizados, **exceto**:

- a) Neutralização do alumínio;
- b) Solução tampão SMP;
- c) Ionização dos solos;
- d) Saturação por bases

34) Qual é o aporte artificial de água suplementar ou total, ao solo com objetivo de manter o equilíbrio das partes líquidas e gasosas do espaço poroso do mesmo de modo que as plantas disponham de água e arejamento adequados ao seu crescimento e desenvolvimento?

- a) Drenagem;
- b) Irrigação;
- c) Calagem;
- d) Aquaplanagem.

35) Qual é o método em que a aplicação de água na superfície do terreno assemelha-se a uma chuva, isso devido ao fracionamento de um jato de água em gotas menores lançado no ar atmosférico sob pressão por meio de pequenos orifícios ou bocais?

- a) Irrigação Localizada;
- b) Irrigação por Aspersão;
- c) Irrigação por Superfície;
- d) Irrigação Extratossférica.

36) Complete a lacuna corretamente:

_____ é o ramo da horticultura que abrange a exploração de um grande número de espécie de plantas, comumente conhecidas como hortaliças e que engloba culturas folhosas, raízes, bulbos, tubérculos e frutos diversos.

- a) Fruticultura;
- b) Olericultura;
- c) Jardinocultura;
- d) Floricultura.

37) São vários fatores afetam a representatividade da amostra do solo.

Analise as afirmativas a seguir e assinale V para verdadeiras e F para falsas.

- () Profundidade de amostragem;
- () Quantidade do material do solo a ser coletado;
- () Número de amostras por área;
- () Número de pontos amostrados na formação de cada amostra;
- () Tamanho de talhões ou sub-áreas;
- () Manejo e uso do solo.

Marque a opção correspondente:

- a) V, V, V, V, V, F;
- b) V, V, V, V, F, F;
- c) V, V, V, V, F, V;
- d) V, V, V, V, V, V.

38) As principais características apresentadas por essas plantas das frutíferas de clima temperado são:

- a) Hábito caducifólio;
- b) Um único surto de crescimento;
- c) Apresentam folhas persistentes;
- d) Necessidade de frio com temperaturas $\leq 7,2^{\circ}\text{C}$, para superação do estágio de repouso vegetativo.

39) Associe corretamente as plantas frutíferas quanto ao hábito vegetativo.

- I- Arbóreas;
- II- Arbustivas;
- III- Trepadeiras;
- IV- Herbáceas.

- () Apresentam grande porte e tronco lenhoso;
- () Apresentam porte médio e caule menos resistentes;
- () Apresentam caule sarmentoso e provido de gavinhas;
- () Apresentam porte baixo, rasteiras ou com pseudo-caules.

Marque a opção correspondente:

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

40) Quais são os tipos de Máquinas aplicadoras de defensivos?

- a) Tratores agrícolas, tratores industriais e tratores florestais;
- b) Cultivadores de enxadas rotativas, ceifadeiras e roçadoras;
- c) Carroças, carretas e caminhões;
- d) Pulverizadores, polvilhadoras, microatomizadoras, atomizadoras e fumigadores.