

A CASA DO SIMULADO



MINISSIMULADO 140/360
INFORMÁTICA





SIMULADO – 140/360

INFORMÁTICA

INSTRUÇÕES

- TEMPO: 30 MINUTOS
- MODALIDADE: CERTO OU ERRADO
- 30 QUESTÕES



COMPOSIÇÃO DO SIMULADO

- 30 Questões de Informática



DEMAIS SIMULADOS NO LINK
ABAIXO



[CLIQUE AQUI](#)

REDE SOCIAL



[CURTA NOSSA PÁGINA](#)

MATERIAL LIVRE

Este material é **GRATUITO** e **pode ser divulgado e compartilhado**: A Casa do Simulado a autoriza. A venda desse material é proibida!

IMPORTÂNCIA DO TREINO
DIÁRIO

É de conhecimento de todos que fazer questões é um dos melhores métodos de absorção de conteúdo, em contrapartida nem todos podem dispender tempo para se organizar e realizar questões com a frequência necessária para manutenção dos conceitos. Todo dia haverá um minissimulado novo, se não puderem fazer todos os dias, ao menos no final de semana treine, a equipe da Casa do Simulado deseja a todos bons estudos.

Com relação à informática, julgue os itens a seguir:

1. Um firewall é um programa instalado em um computador para permitir o acesso à Internet.
2. Usar apenas pendrives de pessoas de confiança torna a máquina do usuário completamente livre de vírus de computador.
3. Os arquivos com extensão “DOC” ou “DOCX” são usados tradicionalmente pelo programa Microsoft Word.
4. A memória do computador é responsável por executar as instruções contidas nos programas.
5. A instalação e o uso de programas “antivírus” aumentam a segurança dos arquivos armazenados no computador.
6. Uma impressora a laser é um dispositivo de entrada de dados, responsável pela impressão de arquivos armazenados no computador.
7. Negrito, itálico e sublinhado são algumas das opções de formatação de fontes no Word.
8. Uma das tarefas do recurso de Configurar Página do Word é a escolha do tamanho do papel do documento.
9. Os programas do pacote Microsoft Office fazem parte dos Acessórios do ambiente Windows.
10. O smartphone é um dispositivo móvel que, além de apresentar as funcionalidades de um telefone celular, possui um sistema operacional, no qual

o usuário pode instalar novos programas.

	A	B	C	D
1	Insumos	Unidade	Quantidade Mínima	Quantidade Existente
2	Cimento	Kg	500,00	400,00
3	Areia	m ³	20,00	30,00
4	Brita	m ³	20,00	30,00
5	Tijolo	und	3.000,00	2.000,00

A tabela acima, gerada em uma planilha Excel, representa uma tabela de controle de estoques, na qual as células da coluna D mudam automaticamente a formatação para a cor cinza sempre que a quantidade existente de determinado insumo se torna inferior à sua quantidade mínima.

Com base na tabela e nas informações acima apresentadas, julgue o próximo item.

11. Por meio do comando pincel de formatação, é possível copiar a alteração automática de cor acima mencionada para outras colunas.
12. A formatação condicional é um comando do Excel que possibilita a alteração automática de cor acima referida.

O uso de recursos de tecnologias da informação e das comunicações encontra-se difundido e disseminado em toda sociedade. Nesse contexto, ações de investigação criminal necessitam estar adaptadas para identificar e processar evidências digitais de modo a produzir provas materiais. Para tanto, existem diversos tipos de exames técnico-científicos utilizados em investigações. Acerca desses exames, julgue o item a seguir.

13. Computadores infectados com vírus não podem ser examinados em uma investigação, pois o programa malicioso instalado compromete a integridade do sistema operacional.

14. Navegadores da Web podem ser configurados para não registrar os registros (logs) de navegação ou para excluí-los automaticamente. Esse tipo de ação dificulta o exame de informações acerca de sítios web visitados a partir de determinado sistema.
15. Exames em mensagens eletrônicas, tais como emails, permitem identificar o responsável pelo envio das mensagens, uma vez que as mensagens utilizadas nesse tipo de comunicação sempre contêm um endereço que identifica o remetente da mensagem.

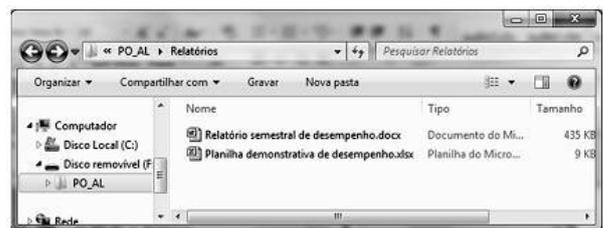
Diversos protocolos são utilizados em uma comunicação pela Internet, mas apenas alguns deles contribuem para a segurança da comunicação. A esse respeito, julgue o item seguinte.

16. Os protocolos TLS (Transport Layer Security) e SSL (Secure Sockets Layer) possuem propriedades criptográficas que permitem assegurar a confidencialidade e a integridade da comunicação.
17. O protocolo DNS é usado para traduzir um nome em um endereço IP e vice-versa, ao passo que o FTP é um protocolo de transferência de arquivos que possui como requisito o protocolo de transporte UDP.

Malware é qualquer tipo de software que pode causar algum impacto negativo sobre a informação, podendo afetar sua disponibilidade, integridade e confidencialidade. Outros softwares são produzidos para oferecer proteção contra os ataques provenientes dos malwares.

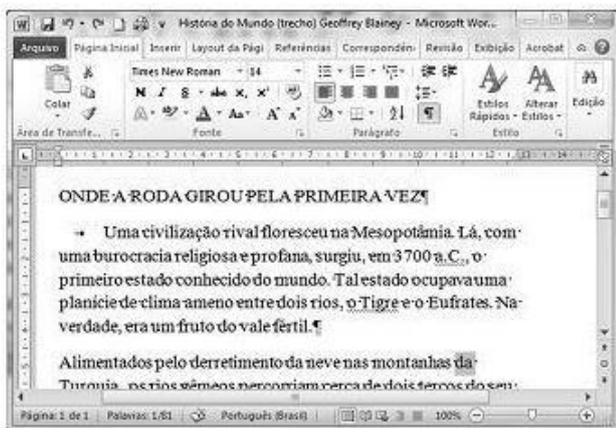
Com relação a esse tema, julgue o próximo item.

18. Firewalls são dispositivos de segurança que podem evitar a contaminação e a propagação de vírus. Por outro lado, antivírus são ferramentas de segurança capazes de detectar e evitar ataques provenientes de uma comunicação em rede.
19. Os vírus, ao se propagarem, inserem cópias de seu próprio código em outros programas, enquanto os worms se propagam pelas redes, explorando, geralmente, alguma vulnerabilidade de outros softwares.



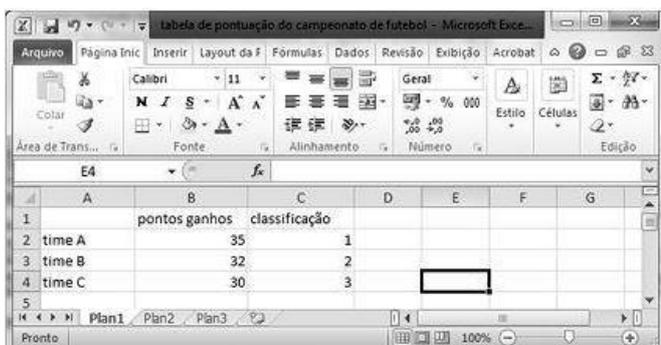
Considerando a figura acima, a qual ilustra uma janela do Windows 7, julgue os itens subsequentes.

20. Ao se clicar o botão , a ordem em que os dois arquivos da pasta estão exibidos será trocada.
21. Ao se clicar o ícone  Planilha demonstrativa de desempenho .xlsx e, em seguida, o botão , o arquivo Planilha demonstrativa de desempenho será movido para a Área de Trabalho do Windows.



A figura acima mostra uma janela do Word 2010 com um texto em processo de edição. Com relação a essa figura e ao Word 2010, julgue os itens a seguir.

22. Um clique triplo entre as letras O e D da palavra RODA fará com que toda a frase ONDE A RODA GIROU PELA PRIMEIRA VEZ seja selecionada.
23. A seguinte sequência de ações permitirá copiar a palavra “fértil” em outro ponto do texto: aplicar um clique duplo sobre a palavra “fértil”; clicar o botão ; clicar no local onde se deseja colocar a cópia da palavra; clicar o botão .
24. Ao se clicar o botão , as marcas de parágrafo e outros símbolos de formatação exibidos no texto serão ocultados.



A figura acima apresenta uma janela do Excel 2010 com parte de uma planilha que

contém dados de times de um campeonato de futebol. Com relação a essa figura, julgue os itens que se seguem.

25. O botão  possui funcionalidades que podem ser utilizadas para excluir todos os elementos da célula ou remover seletivamente a formatação, o conteúdo ou os comentários.
26. Ao se clicar a célula B1 e, em seguida, o botão , será aplicado negrito ao conteúdo dessa célula. Se, em seguida, for clicado o botão  e a célula C1, será aplicado negrito também à célula C1.
27. Ao se selecionar as células B2, B3 e B4 e se clicar o botão , os conteúdos das células selecionadas serão reordenados em ordem decrescente.



A figura acima representa uma janela do Google Chrome com a visualização de uma página da Web. Com relação a essa figura, julgue os itens subsequentes.

28. Ao se clicar o botão , as palavras alagoas e estado serão pronunciadas no alto-falante do computador por um mecanismo de síntese de voz provido pelo Google.
29. Caso se clique o botão , a página inicial do Google será sempre exibida.

Acerca da configuração de estações de trabalho MS-Windows e Linux e drivers de dispositivo, julgue os itens que se seguem.

30. Drivers de dispositivo como módulos carregáveis em ambientes Linux com kernel 2.6 ou superior utilizam extensão .ko (kernel object) e normalmente se encontram no diretório /lib/modules.

FOLHA DE RESPOSTAS

ANOTAÇÕES:	Questão	Resposta
	01	
	02	
	03	
	04	
	05	
	06	
	07	
	08	
	09	
	10	
	11	
	12	
	13	
	14	
	15	
	16	
	17	
	18	
	19	
	20	
	21	
	22	
	23	
	24	
	25	
	26	
	27	
	28	
	29	
	30	

GABARITO

Questão	Resposta	ANOTAÇÕES:
01	E	
02	E	
03	C	
04	E	
05	C	
06	E	
07	C	
08	C	
09	E	
10	C	
11	C	
12	C	
13	E	
14	C	
15	E	
16	C	
17	E	
18	E	
19	C	
20	E	
21	E	
22	C	
23	C	
24	C	
25	C	
26	C	
27	E	
28	E	
29	E	
30	C	



COMO TIRAR O MÁXIMO PROVEITO DE UM SIMULADO

1



LUGAR RESERVADO

ESCOLHA UM LUGAR RESERVADO E SILENCIOSO PARA REALIZAR O SIMULADO. SE MORA COM MAIS PESSOAS, AVISE-AS PARA QUE NÃO INCOMODEM DURANTE A REALIZAÇÃO.

3



BEBA ÁGUA

DURANTE A PROVA, MANTENHA-SE SEMPRE HIDRATADO. ESTUDOS COMPROVAM A EFICIÊNCIA ENTRE A ÁGUA E O BOM DESEMPENHO MENTAL.

5



RETA FINAL

A EQUIPE A CASA DO SIMULADO DESEJAMOS A TODOS UMA BOA PROVA!

2



CRONOMETRE

OBSERVE NO EDITAL DO SEU CONCURSO QUAL SERÁ A DURAÇÃO DO CERTAME E FAÇA O SIMULADO NO TEMPO EQUIVALENTE. APRENDA A DISTRIBUIR O TEMPO ENTRE AS QUESTÕES. NÃO DEIXE PARA DESCOBRIR NO DIA DA PROVA QUAIS TIPOS DE QUESTÕES MERECEM MAIS TEMPO DA SUA ATENÇÃO.

4



BALANÇO

DEPOIS DO TÉRMINO DO SIMULADO, CONFIRA O GABARITO, ANALISE QUAIS SÃO SEUS PONTOS FORTES E OS PONTOS FRACOS PARA O DEVIDO AJUSTE NO SEU CRONOGRAMA DE ESTUDOS.

A CASA DO SIMULADO