

A CASA DO SIMULADO



MINISSIMULADO 68/360
INFORMÁTICA





SIMULADO – 68/360

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.

Considerando os conceitos, os aplicativos e as ferramentas referentes a redes de computadores, julgue os itens 1 e 2.

1. O sítio de buscas Google permite que o usuário realize pesquisas utilizando palavras e textos tanto em caixa baixa quanto em caixa alta.
2. O cabo coaxial, meio físico de comunicação, é resistente à água e a outras substâncias corrosivas, apresenta largura de banda muito maior que um par trançado, realiza conexões entre pontos a quilômetros de distância e é imune a ruídos elétricos.

Julgue os itens 3 a 5, relativo a segurança da informação.

3. Vírus é um programa autossuficiente capaz de se propagar automaticamente pelas redes enviando cópias de si mesmo de um computador para outro.
4. No Linux, a execução do comando `ps -auxf | grep arq` mostrará uma lista de processos em execução que tenham em sua descrição a sequência de caracteres `arq`.
5. No Windows 8.1, com o uso do mouse, mesmo que esteja na tela Iniciar ou em um aplicativo do Windows Store, o usuário tem como acessar a barra de tarefas.

Acerca de redes de computadores, julgue o item a seguir.

6. O endereço IPv6 tem 128 bits e é formado por dígitos hexadecimais (0-F) divididos em quatro grupos de 32 bits cada um.

Julgue os itens 7 e 8, relativos a organização e gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas.

7. No Windows 7, todos os arquivos de usuários que não requeiram segurança devem estar associados a uma das bibliotecas padrão (Documentos, Músicas, Imagens e Vídeos), haja vista que não é possível criar novas bibliotecas para outras coleções.
8. Os documentos pessoais dos usuários, quando se requer segurança em seu acesso, devem ficar armazenados em locais específicos: no ambiente Windows, na pasta `/Windows/system`; no Linux, no diretório `/bin`. Em ambos os casos, a organização dos arquivos se dá por meio de acesso restrito da raiz até a folha.

Julgue os itens 9 a 11, acerca de procedimentos de segurança e educação a distância (EAD).

9. A Big Data pode ser utilizada na EAD para se entender as preferências e necessidades de aprendizagem dos alunos e, assim, contribuir para soluções mais eficientes de educação mediada por tecnologia.
10. No Linux, quando há mais de um administrador na rede, eles devem, sempre que possível, utilizar a conta `root` diretamente. Esse procedimento permite que os administradores tenham os privilégios mais elevados, sem restrição, para acessar o sistema e para executar aplicativos.
11. Convém que todo o tráfego da rede passe por firewall, uma vez que a eficácia da segurança proporcionada por esse dispositivo será comprometida caso existam rotas alternativas para acesso ao interior da referida rede.

Julgue os itens 12 e 13, a respeito de noções de sistema operacional.

12. No Windows 8.1, o acesso aos programas e configurações ocorre por meio de ícones existentes na área de trabalho, a partir do toque na tela nos dispositivos touch screen, uma vez que, nesse software, foram eliminados o painel de controle e o menu Iniciar.

13. No Linux, o comando `cd /etc/teste` cria o diretório teste dentro do diretório /etc.

Julgue os itens 14 e 15, acerca da edição de textos e planilhas.

14. No BrOffice Calc 3, a opção Atingir Metas do menu Ferramentas permite formatar de maneira condicional a cor de uma célula (fundo e fontes), ao se atingir determinado valor ou meta.

15. No BrOffice Writer 3, a opção Marcador do menu Inserir permite que o fundo de um texto seja pintado com cor diferenciada, de forma similar a um marcador de texto.

No que se refere a redes de computadores, julgue os itens 16 e 17.

16. No Google Chrome, é possível sincronizar, entre outros, marcadores, extensões da Web e histórico, a partir da iniciação de uma sessão no Chrome.

17. A topologia de uma rede refere-se ao leiaute físico e lógico e ao meio de conexão dos dispositivos na rede, ou seja, como estes estão conectados. Na topologia em anel, há um computador central chamado token, que é responsável por gerenciar a comunicação entre os nós.

Julgue o item a seguir, a respeito de organização e de gerenciamento de arquivos.

18. No Linux, todo arquivo executável tem como extensão o sufixo .exe.

Acerca de procedimentos de segurança e de ensino a distância, julgue os itens 19 a 21.

19. Quanto à segurança da informação, sugere-se que se crie um disco de recuperação do sistema, assim como se desabilite a autoexecução de mídias removíveis e de arquivos anexados.

20. Em apoio à visão construcionista social, o software de ensino a distância Moodle, em sua versão 2.8, conta com atividades projetadas para permitir que os alunos controlem o conteúdo comum, tais como fóruns, wikis, glossários, bancos de dados e mensagens.

21. Botnet é uma rede formada por inúmeros computadores zumbis e que permite potencializar as ações danosas executadas pelos bots, os quais são programas similares ao worm e que possuem mecanismos de controle remoto.

Acerca do sistema operacional Windows, da planilha Excel 2013 e das ferramentas utilizadas em redes de computadores, julgue os itens 22 a 25.

22. Ao se digitar `ipconfig` no prompt de comando do Windows 8.1 de um computador em rede, serão exibidos dados da rede TCP/IP, tais como o endereço IP e a máscara de sub-rede.

23. Por se tratar de um software proprietário, o Windows foi projetado de modo que todas as operações sejam executadas por meio de um único componente do sistema operacional, conhecido como módulo de sistema.

24. O Excel 2013, ao ser inicializado, apresenta ao usuário modelos de planilhas que facilitam o trabalho, como, por exemplo, planilhas de orçamentos e calendários.
25. O recurso Recomendações de Gráfico, disponível no Excel 2013, fornece um conjunto personalizado de gráficos com base em uma análise dos dados contidos na planilha. Para ter acesso a esse recurso, deve-se selecionar a aba Dados e, em seguida, clicar o botão Gráficos Recomendados.

Julgue os itens 26 a 29, no que se refere ao programa de navegação Mozilla Firefox, aos sites de busca e pesquisa na Internet, bem como aos conceitos de organização e de gerenciamento de arquivos e pastas.

26. Uma pasta do Windows 8.1 pode ser compactada usando-se o comando compact, executado no prompt de comando.
27. Para realizar uma pesquisa rápida em uma página do navegador Mozilla Firefox, o usuário deve pressionar a tecla / a fim de que a barra de pesquisa rápida seja aberta.
28. O Firefox oferece um recurso denominado senha mestra, por meio do qual o usuário pode acessar, com uma única senha, diversos sistemas da Web, o que elimina a necessidade de memorização de diversas senhas.
29. Desde que todas as configurações necessárias tenham sido realizadas previamente, um arquivo pode ser enviado diretamente por email a partir do explorador de arquivos do Windows 8.1.

Acerca dos procedimentos e dos aplicativos de segurança, julgue o item subsequente.

30. Devido ao grau de sigilo, os procedimentos que possibilitam a proteção da informação em uma organização não devem ser documentados.

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



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.

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.

3



BEBA ÁGUA

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

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.

5



RETA FINAL

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

A CASA DO SIMULADO