

AGENTE MUNICIPAL DE OPERAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE TRÂNSITO

QUESTÃO RECLAMADA : 23

GABARITO RATIFICADO (X)

GABARITO REVISADO (___)

ANULADA (___)

PARECER DA BANCA ELABORADORA

A questão trata do conteúdo do item 2.1. da prova NOÇÕES DE INFORMÁTICA, a saber “Ferramentas e aplicativos comerciais de navegação, de correio eletrônico, de grupos de discussão, de busca, de pesquisa, de redes sociais e ferramentas colaborativas”, mais especificamente sobre redes sociais e a rede social Twitter, apontada na alternativa correta pelo gabarito preliminar. O Twitter não deixou de existir ou foi substituído, apenas passa por uma transição de nome, sendo atualmente chamado de “X”. É uma rede social com uma enorme base de usuários no Brasil [1] [2] . A mudança de nome em curso, não altera o entendimento da questão: seu website continua sendo twitter.com [3], os meios de comunicação continuam a referir-se à rede social citando ambos os nomes [4][5][6], além de ser possível encontrar seu aplicativo através do nome “Twitter” nas lojas de aplicativos das principais plataformas de dispositivos móveis, bem como na Microsoft Store [7][8][9]. Desta forma, a banca ratifica o gabarito preliminar da questão, opção “Twitter e Instagram”.

[1] <https://valorinveste.globo.com/mercados/internacional-e-commodities/noticia/2022/04/25/brasil-tem-a-quarta-maior-base-de-usuarios-do-twitter-no-mundo.ghtml>

[2] <https://pt.wikipedia.org/wiki/Twitter>

[3] <https://twitter.com>

[4] <https://canaltech.com.br/inteligencia-artificial/ia-grok-de-elon-musk-e-liberada-para-assinantes-do-twitter-premium-272569/>

[5] <https://g1.globo.com/politica/blog/andreia-sadi/post/2023/12/11/pf-abrira-inquerito-para-apurar-invasao-de-conta-de-janja-no-twitter-diz-diretor-geral.ghtml>

[6] <https://www.cnnbrasil.com.br/entretenimento/luciano-huck-vai-a-justica-apos-foto-falsa-circular-no-x-o-antigo-twitter/>

[7] <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.twitter.android>

[8] <https://www.apple.com/br/search/twitter?src=globalnav>

[9] <https://apps.microsoft.com/detail/9WZDNCRFJ140?hl=pt-br&gl=BR>

Todos os acessos realizados em 13/12/2023, entre 09:00 e 09:30

AGENTE MUNICIPAL DE OPERAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE TRÂNSITO
QUESTÃO RECLAMADA : 25

GABARITO RATIFICADO (X)

GABARITO REVISADO (__)

ANULADA (__)

PARECER DA BANCA ELABORADORA

VPNs são bastante utilizadas atualmente na internet, o que é possível inferir pela quantidade de empresas e aplicativos que oferecem esse tipo de serviço [1][2] . Segundo [3], “muitas instituições criam VPNs em cima da internet pública”, e, “para prover sigilo, esse tráfego é criptografado antes de entrar na internet”. No caso, um funcionário poderia acessar a rede de sua organização, de forma segura, através de conexões públicas, com a internet, conectado a partir de uma rede potencialmente insegura, como a rede de um hotel.

Uma VPN pode ser utilizada para aumentar a privacidade, uma vez que os serviços acessados por um cliente que acessa a internet através de uma VPN, não terão acesso direto a seu endereço IP.

Da mesma forma, como os dados são criptografados, um intermediário não conseguirá interceptar o tráfego, o que garante a segurança da comunicação.

O fato de uma VPN conectar 2 redes em locais distintos, permite que o serviço seja utilizado para outros fins, como o acesso a serviços não disponíveis na localização do usuário (acessar serviços cujos conteúdos são bloqueados por país, por exemplo, conectando-se à uma VPN no país de origem do serviço). Uma VPN não pode ser utilizada para controlar a velocidade de acesso à rede, uma vez que utiliza a internet pública e, na internet, não temos garantias de qualidade de serviço fim a fim. Pelo mesmo motivo, não é possível aumentar a velocidade de conexão ou reduzir latência, uma vez que não é possível garantir essas métricas. Desta forma, a única opção correta é a opção “aumentar a privacidade e a segurança da comunicação”. Desta forma, a banca ratifica o gabarito preliminar.

[1] <https://canaltech.com.br/apps/as-melhores-vpn-para-usar-em-2023/> , acesso em 13/12/2023

[2] <https://olhardigital.com.br/2023/09/12/dicas-e-tutoriais/o-que-e-e-quais-sao-as-melhores-vpns/> , acesso em 13/12/2023

[3] KUROSE, J. F. e ROSS, K. - Kurose, James F., Redes de computadores e a internet: uma abordagem top down, 8ª Ed. , Pearson, 2021

AGENTE MUNICIPAL DE OPERAÇÃO E FISCALIZAÇÃO DE TRÂNSITO

QUESTÃO RECLAMADA : 30

GABARITO RATIFICADO (X)

GABARITO REVISADO (__)

ANULADA (__)

PARECER DA BANCA ELABORADORA

O candidato argumenta que a definição correta de “Elasticidade” é:

“o grau em que um sistema é capaz de adaptar-se a carga de trabalho através de provisionamento e desprovisionamento de recursos automaticamente, de forma que em cada ponto no tempo, os recursos disponíveis correspondam à demanda atual, tão próxima quanto possível”.

No entanto, esta definição é equivalente à apresentada no enunciado da questão, que versa: “capacidade de um provedor de serviços de computação em nuvem de, através de ferramentas de monitoramento, ser capaz de se adaptar às demandas dinâmicas dos serviços de seus clientes de modo a alocar mais recursos em períodos de pico sem a necessidade de planejamento ou dimensionamento prévio”.

Face ao exposto, indefiro o recurso e ratifico o gabarito da questão reclamada.