

## Servidores DNS

Ao colocarmos **www.google.com** no nosso browser, ele faz uma requisição que passa inicialmente pelo provedor de serviços, que tenta resolver esse nome para o respectivo endereço IP do servidor com a aplicação do Google. O provedor de serviços, não possuindo tal informação, irá fazer a consulta para os chamados servidores Root, que informações retornam os servidores Root?

*Selecione uma alternativa*

- A** O servidores Root irão retornar a informação do respectivo endereço IP do servidor que responde pelo domínio **www.google.com**.
- B** Os servidores Root irão retornar a informação dos servidores do Google que possuem uma autoridade de resposta para esse endereço para que a consulta seja realizada para esses servidores do Google.
- C** Os servidores Root irão retornar a informação com os nomes dos servidores que respondem pelo topo do domínio, nesse caso **.com**, para que a consulta seja feita para tais servidores.