



**Estratégia**  
Concursos



**Estratégia**  
Concursos



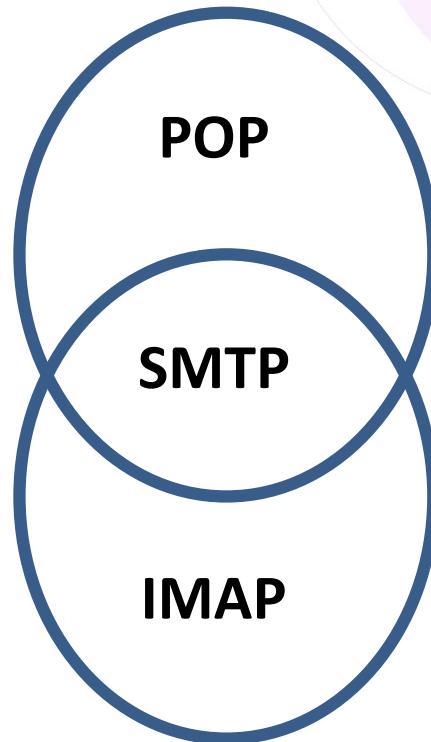
# INFORMÁTICA

Prof. Ricardo Torques



# **CONCEITOS DE INTERNET (E-MAIL, POP, SMTP, IMAP)**

Prof. Renato da Costa..



# POP 3

## (Post Office Protocol)

É um protocolo cliente-servidor que necessariamente copia (baixa) as mensagens de correio eletrônico do servidor para máquina cliente, permitindo a leitura das mensagens recebidas ainda que off-line.

# SMTP

## (Simple Mail Transfer Protocol)

É um protocolo que permite o envio de mensagens de correio eletrônico de um cliente para um servidor ou entre servidores.

# IMAP

## (Internet Message Access Protocol)

IMAP4 É um protocolo cliente-servidor que permite a leitura de mensagens de correio eletrônico diretamente no servidor, por ser mais moderno que o POP3 ele possibilita a transferência parcial de um e-mail (cabeçalho/corpo) além do gerenciamento das mensagens em pastas no próprio servidor.

O acesso online no servidor oferece maior mobilidade mas implica que o computador esteja online.

Os protocolos que podem ser utilizados pelos correios eletrônicos para envio e recebimento de mensagens de e-mail são, respectivamente,

- a) SMTP e IMAP.
- b) SMTP e HTTP.
- c) POP e IMAP.
- d) IMAP e POP.
- e) IMAP e FTP.

O serviço de correio eletrônico (e-mail) utiliza diversos protocolos, tais como o SMTP, o POP3 e o IMAP. Quando se deseja enviar e ler e-mails diretamente do servidor sem baixá-los para um computador local devem ser utilizados, respectivamente, os seguintes protocolos:

- a)POP3 e IMAP.
- b)IMAP e SMTP.
- c)SMTP e IMAP.
- d)POP3 e SMTP.
- e)SMTP e POP3.

O Protocolo de Transferência de Correio Simples é o protocolo de aplicação referente ao envio de e-mail, e refere-se a seguinte terminologia:

- a) TCP/IP
- b)FTP
- c)HTTP
- d)SMTP

## TJ RS

Qual protocolo de acesso ao correio eletrônico possui comandos que permitem a um usuário, através de sua ferramenta de correio eletrônico (agente de usuário), criar remotamente uma estrutura de pastas e subpastas em seu servidor de correio eletrônico para organizar suas mensagens?

- a) IMAP
- b) HTTP
- c) POP3
- d) SMTP
- e) SNMP

## CRF RJ – 2018

O Internet Message Access Protocol (IMAP) é um protocolo de gerenciamento de correio eletrônico que permite o recebimento de mensagens. Ele tem mais recursos que o protocolo POP3, que é um protocolo bastante utilizado por clientes para recebimento de emails. Com base nessas informações, marque a alternativa com a porta padrão do protocolo IMAP.

- a) 8080
- b) 22
- c) 80
- d) 143

## CRF SC – 2018

“Sua maior vantagem reside no fato de não ser necessário possuir um programa específico para a leitura ou envio de mensagens de correio eletrônico, qualquer computador ligado à Internet com um navegador é suficiente. Isto também significa que, ao contrário de outros protocolos de comunicação na web, como o POP3, não é necessário utilizar sempre o mesmo computador”.

O texto acima se refere a um tipo de ferramenta virtual chamada:

- a) WebMail.
- b) Web Connection.
- c) Windows Mail.
- d) Outlook Messenger.
- e) Internet Mail.

## SEFAZ ES

Serviços de correio eletrônico gratuitos, como o Gmail, o Hotmail e o Outlook Express, utilizam, pelo menos, dois protocolos de aplicação na Internet. A interface desses serviços é web, logo eles suportam o protocolo HTTP. No entanto, para o envio de correio eletrônico para domínios de email diferentes do domínio de origem, esses serviços utilizam, pelo menos, o protocolo

- A) IMAP.
- B) SNMP.
- C) RTSP.
- D) POP3.
- E) SMTP.





# OBRIGADO

Prof. Renato da Costa  
[@prof.renatodacosta](https://twitter.com/profrenatodacosta)



**Estratégia**  
Concursos