

## APRESENTAÇÃO DO MATERIAL

Queridos alunos!!

Sabemos que os **resumos** das disciplinas **são fundamentais para fixação de conteúdos** e, também, para **realização de revisões**. Um resumo bem feito garante que os principais pontos de cada matéria sejam revisados de forma rápida, **aumentando a produtividade dos estudos e a eficiência das revisões**.

Além disso, sabemos que, principalmente para os grandes concursos, o número de matérias cobradas no edital é muito grande. Dessa forma, além de revisar os pontos marcados em seus materiais, um bom resumo pode encurtar o tempo de revisão, garantindo, assim, que todo o material possa ser revisado em um período de tempo mais curto.

Com isso em mente, apresentamos a vocês o **Resumo de Informática - Serviços Web (Intranet x Extranet)**. Trata-se de um material pensado para lhe ajudar em todo esse processo, visando, inclusive, uma economia de tempo de confecção de materiais, tempo que é o bem mais precioso de um concurseiro, não é mesmo?

Esperamos poder ajudá-los!

Conte sempre com o Estratégia em sua caminhada!

**Estratégia Concursos**



*Esse é um material resumido. Em momento algum ele substitui o estudo do material completo. Trata-se de um complemento aos estudos e um facilitador de revisões!*

## RESUMO DE INFORMÁTICA

### Serviços Web

- **Internet** - Também conhecida como **rede mundial de computadores** – é um conjunto de segmentos de redes **públicas, distribuídas e conectadas** por todo o globo terrestre, capazes de trocar informações por meio de protocolos comuns de comunicação.
- **Intranet** - A Intranet é uma rede de computadores **corporativa – privada, restrita e exclusiva** a um público específico – que se utiliza de tecnologias, padrões e serviços comuns à internet com o intuito de compartilhar informações

e recursos computacionais, além de melhorar a **comunicação interna** entre membros de uma organização.

- **Extranet** - A Extranet é uma **rede privada** de computadores que funciona como uma **extensão da Intranet**, permitindo o **acesso restrito** a usuários externos de uma organização via Internet – em geral, parceiros, fornecedores e clientes.

**Observação:** A **intranet/extranet** utiliza **AS MESMAS** tecnologias da internet.

## Cenário 1

- O colaborador se encontra no **mesmo local físico** da organização e sua máquina está conectada à **rede interna**.
  - Nesse caso, ele está acessando a: **intranet**.



## Cenário 2

- O colaborador se encontra em **local físico diferente** da organização, **mas** sua máquina está **conectada à rede interna** por meio da **internet**.
  - Nesse caso, ele está acessando a: **intranet remotamente, REDE INTERNA.**





### Cenário 3

- Parceiro comercial se encontra em **local físico diferente** da organização, mas sua máquina está conectada à **rede interna por meio da internet**. Nesse caso, ele está acessando a: **extranet**.



### Virtual private network (VPN)

- Trata-se de uma **Rede Privada Virtual**, isto é, uma tecnologia de acesso que permite utilizar a infraestrutura da Internet para a transmissão de informações de maneira **segura e criptografada**.

