

## VPN - REDE PRIVADA VIRTUAL

Serviço de Virtual Private Network, rede de acesso restrito e protegida por criptografia, construída sobre a infraestrutura da rede pública, garantindo que a estação de trabalho do cliente tenha uma conexão segura ao Data Center Prodesp (conexão client to server).

PORTFÓLIO



## CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- ✓ Conexão segura entre as estações de trabalho do cliente registradas e os servidores hospedados no Data Center Prodesp por meio da utilização do link de acesso à Internet do cliente (conexão client to server);
- ✓ Privacidade dos dados:
  - Transmissão de dados criptografados (codificados);
  - Caso venham a ser interceptados, os dados que trafegam por meio da conexão VPN não podem ser “lidos” (decodificados) por nenhum outro dispositivo além dos registrados
- ✓ Autenticação:
  - Essa verificação permite que apenas os dispositivos registrados possam trocar informações entre si. Isto é, caso algum dispositivo mal-intencionado (hardware ou software) tente mascarar a conexão (enganar o sistema ao tentar simular que é um dos equipamentos registrados), o sistema impede que a conexão entre os dois pontos seja estabelecida
- ✓ Integridade dos dados:
  - Os dados privados não podem ser modificados por nenhum dispositivo (hardware ou software) durante sua transmissão
- ✓ Serviço cobrado por usuário cadastrado

## BENEFÍCIOS

- ✓ Segurança no tráfego de dados, ao garantir que não sejam interpretados por quaisquer dispositivos (de hardware ou software) não registrados;
- ✓ Grande economia no investimento em infraestrutura, pois permite utilizar o serviço de dados da Internet para a comunicação entre os pontos registrados na VPN, sem a necessidade de se contratar um serviço específico para tal fim

## PRÉ-REQUISITOS

- ✓ Acesso à Intragov ou à Internet;
- ✓ Sistema Operacional Windows nas estações de trabalho, requerido para instalação do software cliente de VPN (plug-in)

OUTROS PRODUTOS E CONTATOS



PORTFÓLIO



ATENDIMENTO



**PRODESP - EMPRESA DE TECNOLOGIA DO GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO**  
RUA AGUEDA GONÇALVES, 240 - ALT. Km 271,5 BR-116 - TABOÃO DA SERRA - CEP 06760-900