

**Switch Não Gerenciável 8 Portas Fast Ethernet PoE**

» 8 portas 10/100 Mbps com suporte à PoE/PoE+ e 1 porta Uplink

» Fornecimento de até 60 W na primeira porta (Hi-PoE) com 96 W de potência máxima total

» QoS para priorização do tráfego de dados, voz e vídeo (IEEE 802.1p)

» Função PoE Extender para transmissão de dados e PoE por até 250 metros



**HiPoE**

ATÉ 60 W  
NA PORTA 1

**96W**

POTÊNCIA  
MÁXIMA



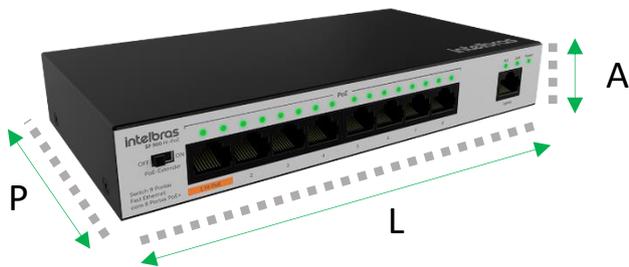
SUPORTE ATÉ  
250 M

**1**  
ano

GARANTIA

O SF 900 Hi-PoE é um switch de 8 portas Fast Ethernet com suporte à função PoE+ (802.3af/802.3at) e 1 porta Uplink, é o produto ideal para aplicações CFTV e soluções IP, proporcionando uma economia na estrutura com cabamentos excessivos. Sua primeira porta tem suporte Hi-PoE com alimentação de dispositivos IP em até 60W, uma alternativa ideal para produtos que demandem altas potência para seu funcionamento. Com a sua função PoE Extender possibilita também a transmissão de dados e energia elétrica para dispositivos em até 250 metros.

**Detalhamento do produto**



L	A	P
190 mm	30 mm	100 mm



## Especificações técnicas

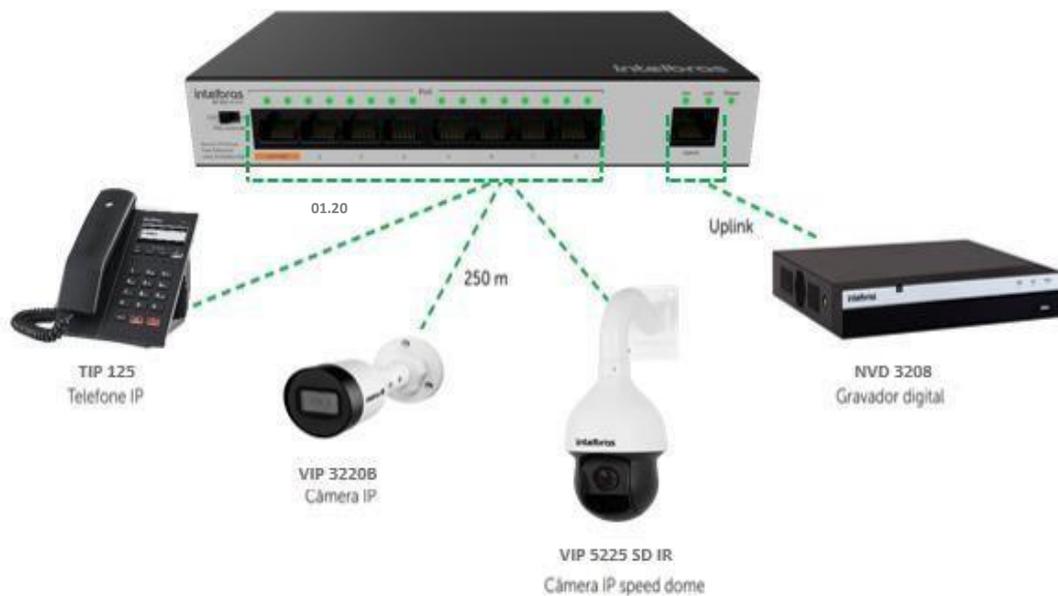
Material	Atende ao padrão ambiental e de segurança de materiais da UE RoHS
Portas	1*10/100 Uplink-T 8*10/100 Base-T (Fonte de Alimentação PoE+)
PoE	Até 60 W Porta 1 Até 30 W Portas 2 a 8 Total ≤ 96W
Pinagem PoE	Power +: pinos 1, 2, 4 e 5 Power -: pinos 3, 6, 7 e 8
Padrões	IEEE802.3 – 10BASE-T IEEE802.3u – 100BASE-TX IEEE802.3x – Flow Control IEEE802.1p (QoS) IEEE802.3af (PoE) IEEE802.3at (PoE+) Hi-PoE
Backplane (capacidade do switch)	1,8 Gbps
Chipset	Realtek RTL8309M

Taxa de encaminhamento de pacotes	1.34Mpps
Taxa de latência	2,8 µs
Memória de Buffer de Pacote	768Kb
Tabela de endereço MAC	2K
Controle de Fluxo	Ativar por padrão
Umidade de armazenamento	5%~95%
Energia	DC 48~57V Adaptador de Energia
Proteção contra surtos <sup>2</sup>	15 kV
Proteção ESD	Descarga de Ar 8KV Descarga de Contato 6KV
Temperatura de operação	-10 °C a 55 °C
Dimensões (L × A × P)	190mm×30mm×100mm
Peso	490g
Garantia	1 ano
Certificações	Anatel

<sup>1</sup> Sujeito à redução na taxa de transmissão para 10 Mbps em todas as portas PoE do switch, na porta Uplink mantém a taxa de 100 Mbps. Não disponível na porta Uplink.

<sup>2</sup> Consulte o item Proteção contra surtos elétricos do guia do instalação para mais informações sobre as condições de teste.

## Soluções integradas



Este produto deve ser instalado e configurado por um **técnico qualificado**

Suporte a clientes: (48) 2106 0006  
Fórum: [forum.intelbras.com.br](http://forum.intelbras.com.br)  
Suporte via chat: [intelbras.com.br/suporte-tecnico](http://intelbras.com.br/suporte-tecnico)  
Suporte via e-mail: [suporte@intelbras.com.br](mailto:suporte@intelbras.com.br)

SAC: 0800 7042767  
Onde comprar? Quem instala?: 0800 7245115  
01.18