

## INDUSTRIAL SWITCH



Também conhecidos como Industrial Ethernet Switch, os Switch são hoje usados em qualquer comunicação industrial dado terem um preço competitivo e suporte de protocolos standard utilizados nos meios industrial, empresarial e até residencial permitindo assim uma facilidade de compatibilização na comunicação.

Ao contrário de um switch comum ou empresarial, o Switch industrial caracteriza-se por:

- Suportar uma maior amplitude de temperaturas (superiores a 65°C)
- Possibilidade de funcionamento em ambiente húmido
- Tempo medio de vida superior (*MTBF*)
- Maior resiliência na comunicação com mecanismos de redundância e tempos de resposta

Para a selecção do melhor switch teremos de saber:

- Quantas portas cobre são necessárias (*FE - Fast Ethernet ou Gigabit*),
- Necessidade de POE (*Power over Ethernet*)
- N° de portas com interfaces de fibra optica, Wifi, ou 3G/4G.
- Necessidade de suportar gestão.

A LAPP Policabos possui uma gama de Switch industrial que melhor responde às necessidades dos clientes.

A seguir tabela de escolha rápida:

	Nº Portas			POE	WIFI	3G/4G	Specs	PN	Garantia
	FE	Gigabit	FO						
Com Gestão	4						Compact	21700140	2 anos
		4	2x SFP Gig					2311001871	5 anos
	6							21700125	2 anos
	8							21700126	
	8		2xSFP FE					21700136	
	8		2x SFP Gig					21700137	
	8						Compact	21700142	
	16						Compact	21700143	
	2			✓	✓		2311001874	5 anos	
Sem Gestão	5							21700123	2 anos
	5			✓				21700138	
	5						Compact	21700144	
	8							21700124	
	8						Compact	21700145	
	16							21700120	
	16						Compact	21700146	
		8						21700129	