

Protocolo	Vantagens	Desvantagens	Aplicações	
Zigbee	✓ Suporte a redes em malha	✗ Padrão parcialmente aberto (requer cadastro pago no Zigbee Alliance)	Atuadores e sensores genéricos	
	✓ Suporte a roteamento multihop			
	✓ Alcance elevado			
	✓ Popular			
6LoWPAN	✓ Suporte a redes em malha;	✗ Baixa popularidade	Atuadores e sensores genéricos	
	✓ Suporte a roteamento multihop;			
	✓ Padrão aberto;			
	✓ Suporte a redes IP;			
	✓ Alto alcance			
Bluetooth	✓ Popular	✗ Baixo alcance	Atuadores, smartphones no mesmo cômodo	
		✗ Sem suporte a roteamento multihop		
Z-Wave	✓ Suporta redes em malha	✗ Padrão parcialmente aberto	Atuadores	
	✓ Suporte a roteamento multi-hop			
	✓ Alto alcance	✗ Baixa popularidade		