Dispositivo	Tipo	Endereço IP	VLAN	Configuração	Observações
Roteador Principal	Roteador	192.168.1.1	-	Gateway padrão, OSPF	Conexão com a Internet
Switch1	Switch	192.168.1.2	VLAN1, VLAN2	VLANs de Departamento A	Departamento A
Switch2	Switch	192.168.1.3	VLAN1, VLAN3	VLANs de Departamento B	Departamento B
Firewall	Firewall	192.168.1.4	-	Políticas de Segurança	Proteção de rede
Access Point 1	Access Point	192.168.1.5	VLAN1, VLAN4	Rede Wi-Fi	Andar 1, Departamento A
Access Point 2	Access Point	192.168.1.6	VLAN1, VLAN4	Rede Wi-Fi	Andar 2, Departamento B
Servidor Web	Servidor	192.168.1.7	VLAN1	Aplicações Web	Departamento de TI