



**SECRETARIA DE ESTADO DO TRABALHO, QUALIFICAÇÃO E RENDA
NÚCLEO ADMINISTRATIVO SETORIAL
SETOR DE COMPRAS**

AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 010/2025 – SETR/PR
(Art. 75, inciso II e §3º, da Lei nº 14.133/2021)

A Secretaria de Estado do Trabalho, Qualificação e Renda – SETR/PR torna público que pretende realizar **contratação direta por dispensa de licitação**, com fundamento no art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, visando a:

Objeto: Ativo de rede de dados sem fio do tipo “mesh”, destinados à ampliação da cobertura e estabilidade da conectividade Wi-Fi nas dependências da Secretaria de Estado do Trabalho, Qualificação e Renda, conforme especificações técnicas.

Em atendimento ao disposto no §3º do art. 75 da Lei nº 14.133/2021, a Administração manifesta interesse em receber propostas (orçamentos) de eventuais interessados, a fim de selecionar a proposta mais vantajosa para a contratação.

Modelo de proposta estará disponível no anexo a este aviso.

As propostas deverão ser encaminhadas para o e-mail nas.setr@trabalho.pr.gov.br, no prazo de **03 (três) dias úteis**, contados da data da publicação deste aviso. Recomenda-se indicar no assunto do e-mail: “**Proposta – Dispensa n° 010/2025 – SETR/PR (Roteadores Mesh)**”.

Curitiba, 03 de dezembro de 2025

**Setor de Compras
Núcleo administrativo Setorial
Secretaria do Trabalho, Qualificação e Renda**

**SECRETARIA DE ESTADO DO TRABALHO, QUALIFICAÇÃO E RENDA
NÚCLEO ADMINISTRATIVO SETORIAL
SETOR DE COMPRAS**

[timbre da empresa]

Prezados,

Segue orçamento de materiais conforme solicitado:

ITEM	Nº GMS	Descrição	Quantidade
1	7003 -56866	Roteador Wireless, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário	5 unidades

ITEM 1	Descriativo Técnico
Ativo de rede de dados sem fio do tipo “mesh” seguindo especificações abaixo:	
Requisitos de Rede:	
<ul style="list-style-type: none"> • Padrões: Compatível com IEEE 802.11a/b/g/n/ac • Tipo de operação: Dual band simultâneo (2.4 GHz e 5 GHz) • Velocidade máxima combinada: Mínimo de 1200 Mbps • 2.4 GHz: até 300 Mbps • 5 GHz: até 867 Mbps Tipos de WAN • Dynamic IP • Static IP • PPPoE • PPTP • L2TP Protocolos de Rede • IPV4 • IPV6 • DHCP • Endereço de Reserva • Lista de clientes DHCP • Servidor 	
Funcionalidades mesh:	
<ul style="list-style-type: none"> • Capacidade de formar uma rede mesh com pelo menos 2 (duas) unidades (nós) • Roaming contínuo (handover automático entre unidades sem perda de conexão) • Roteamento inteligente e auto recuperação em caso de falha de um dos nós • Expansibilidade modular (possibilidade de inclusão de novos nós) 	
Recursos Adicionais:	
<ul style="list-style-type: none"> • Aplicativo de gerenciamento compatível com Android e iOS • Interface de administração web com controle de usuários e dispositivos • Suporte a rede de visitantes (guest network) • Controle parental URL Filtering, Time Controls, firewall e priorização de tráfego (QoS) 	
Segurança:	
<ul style="list-style-type: none"> • Criptografia WPA2-PSK ou superior • Atualizações de firmware automáticas ou manuais 	

**SECRETARIA DE ESTADO DO TRABALHO, QUALIFICAÇÃO E RENDA
NÚCLEO ADMINISTRATIVO SETORIAL
SETOR DE COMPRAS**

- Proteção contra acessos não autorizados

Conectividade Física:

- Mínimo de 2 (duas) portas Ethernet (100/1000 Mbps) por unidade (Gigabit)
- Compatibilidade com modems de diferentes operadoras (modo bridge ou roteador)

Desempenho e Cobertura:

- Suporte a, no mínimo, 150 dispositivos conectados simultaneamente por cada nó.
- Cobertura de, no mínimo, 100 m² por unidade, com tecnologia de expansão modular.

Potência de transmissão WiFi

- CE:
- <20 dBm (2.4 GHz)
- <23 dBm (5 GHz)
- FCC:
- <30 dBm

Instalação e Energia:

- Fonte de alimentação bivolt automática (100–240V AC).
- Fonte inclusa com cada unidade.
- Sistema de instalação simples (plug and play), sem necessidade de conhecimento técnico avançado.

Certificações e Garantias:

- Produto homologado pela ANATEL.
- Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.
- Manual de instalação e operação em português.

Condições de Fornecimento

- Os equipamentos deverão ser entregues devidamente lacrados, acompanhados de manuais, fontes, cabos de configuração e demais acessórios originais.
- A entrega deverá ocorrer no prazo máximo de 05 dias úteis, contados a partir do recebimento da nota de empenho ou documento equivalente
- O fornecedor deverá prestar suporte técnico durante o período de garantia, sem custos adicionais.

ITEM	TOTAL	VALOR UNITÁRIO MÉDIO	VALOR TOTAL MÉDIO
Conforme descrição acima	5 unidades		
VALOR TOTAL:			R\$

Nome empresarial:

Cnpj:

Data:

Assinatura: (responsável pela elaboração do orçamento)