

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

ANEXO II - ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 008/2026

Pregão Eletrônico Nº 011/2025

Empresa: S & K INFORMATICA LTDA

CNPJ: 03.655.629/0001-68

GABINETE DO PREFEITO

Item	Ficha	Quant	Unidade	Especificação	Marca	Unitário	Valor Total
062	00011-15 00000000 00	1,00	UND	PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5); -Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz); -Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz); -Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional; -Porta Ethernet: 1x Gigabit (10/100/1000 Mbps) -Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W); -Consumo de Energia: Máx. 12.5W; -Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central; -VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID); -QoS: WMM, Band Steering; -Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal; -Roaming: Suporte a 802.11k/v/r; -Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos); -Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira); -Temperatura: -30°C a 60°C; -Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente; -Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP; -Certificações: CE, FCC, ANATEL; -GarantiaMínimo de 1 ano; -Manual do usuário em português; -Certificado de garantia original.	TP-LINK	649,00	649,00
Total							649,00

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE

Item	Ficha	Quant	Unidade	Especificação	Marca	Unitário	Valor Total
315	00016-15 00001500 00	5,00	UND	PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5); -Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz); -Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz); -Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional; -Porta Ethernet: 1x Gigabit (10/100/1000 Mbps) -Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W); -Consumo de Energia: Máx. 12.5W; -Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central; -VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID); -QoS: WMM, Band Steering; -Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal; -Roaming: Suporte a 802.11k/v/r; -Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos); -Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira); -Temperatura: -30°C a 60°C;	TP-LINK	649,00	3.245,00



MUNICÍPIO DE ITARANA

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

				-Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente; -Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP; -Certificações: CE, FCC, ANATEL; -GarantiaMínimo de 1 ano; -Manual do usuário em português; -Certificado de garantia original.			
335	00086-15 00001500 00	22,00	UND	PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5); -Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz); -Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz); -Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional; -Porta Ethernet: 1× Gigabit (10/100/1000 Mbps) -Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W); -Consumo de Energia: Máx. 12.5W; -Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central; -VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID); -QoS: WMM, Band Steering; -Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal; -Roaming: Suporte a 802.11k/v/r; -Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos); -Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira); -Temperatura: -30°C a 60°C; -Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente; -Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP; -Certificações: CE, FCC, ANATEL; -GarantiaMínimo de 1 ano; -Manual do usuário em português; -Certificado de garantia original.	TP-LINK	649,00	14.278,00
Total							17.523,00

SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL

Item	Ficha	Quant	Unidade	Especificação	Marca	Unitário	Valor Total
253	00197-16 60000099 99	2,00	UND	PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5); -Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz); -Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz); -Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional; -Porta Ethernet: 1× Gigabit (10/100/1000 Mbps) -Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W); -Consumo de Energia: Máx. 12.5W; -Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central; -VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID); -QoS: WMM, Band Steering; -Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal; -Roaming: Suporte a 802.11k/v/r; -Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos); -Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira); -Temperatura: -30°C a 60°C; -Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente; -Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP; -Certificações: CE, FCC, ANATEL; -GarantiaMínimo de 1 ano; -Manual do usuário em português;	TP-LINK	649,00	1.298,00



MUNICÍPIO DE ITARANA

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

				-Certificado de garantia original.				
							Total	1.298,00

Secretaria Municipal de Administração e Finanças

Item	Ficha	Quant	Unidade	Especificação	Marca	Unitário	Valor Total	
002	00047-15 00000000 00	5,00	UND	<p>ÁLCOOL ISOPROPILICO -Peso molecular: 60,11 g/mol; -Fórmula molecular: C3H8O; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: -Pureza em % m/m: Min. 99,80; -Cor (Tt-Co): Máx.5; -Densidade a 20/20 °C: 0,785 – 0787; -Água % m/m: Máx. 0,10; -Acidez (como ácido acético) % m/m: Máx. 0,02; -Materiais não voláteis mg/100 mL: Máx. 2,0; -Faixa de Destilação a 760 mmHg °C: 82,0; -PROPRIEDADES FÍSICAS: -Ponto de ebulição a 760 mmHg (°C): 82,26; -PONTO DE FULGOR: -Vaso fechado (°C): 11,85; -Vaso aberto (°C): 21,00; - Ponto de cristalização (°C): -87,87; -Densidade do vapor (ar = 1): 2,1; -Pressão de vapor a 20 °C (Kpa): 4,444; -Taxa de evaporação (acetato de n-butila = 100): 135; LIMITE DE EXPLOSIVIDADE NO AR: -Inferior (% (v/v)): 2,0; -Superior ((% (v/v)): 12,0; SOLUBILIDADE A 20 °C: -Produto na água: Completa; -Água no produto: Completa; -MIR (1) (Maximum Incremental Reactivity (G O3/g VOC): 0,71</p>	IMPLASTEC	48,36	241,80	
034	00056-15 00000000 00	3,00	UND	<p>PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5); -Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz); -Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz); -Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional; -Porta Ethernet: 1x Gigabit (10/100/1000 Mbps) -Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W); -Consumo de Energia: Máx. 12.5W; -Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central; -VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID); -QoS: WMM, Band Steering; -Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal; -Roaming: Suporte a 802.11k/v/r; -Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos); -Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira); -Temperatura: -30°C a 60°C; -Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente; -Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP; -Certificações: CE, FCC, ANATEL; -GarantiaMínimo de 1 ano; -Manual do usuário em português; -Certificado de garantia original.</p>	TP-LINK	649,00	1.947,00	
							Total	2.188,80

Secretaria Munic de Agricultura e Meio Ambiente

Item	Ficha	Quant	Unidade	Especificação	Marca	Unitário	Valor Total
------	-------	-------	---------	---------------	-------	----------	-------------



MUNICÍPIO DE ITARANA

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

082	00114-15 00000000 00	1,00	UND	<p>PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5);</p> <p>-Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz);</p> <p>-Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz);</p> <p>-Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional;</p> <p>-Porta Ethernet: 1× Gigabit (10/100/1000 Mbps)</p> <p>-Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W);</p> <p>-Consumo de Energia: Máx. 12.5W;</p> <p>-Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central;</p> <p>-VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID);</p> <p>-QoS: WMM, Band Steering;</p> <p>-Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal;</p> <p>-Roaming: Suporte a 802.11k/v/r;</p> <p>-Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos);</p> <p>-Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira);</p> <p>-Temperatura: -30°C a 60°C;</p> <p>-Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente;</p> <p>-Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP;</p> <p>-Certificações: CE, FCC, ANATEL;</p> <p>-GarantiaMínimo de 1 ano;</p> <p>-Manual do usuário em português;</p> <p>-Certificado de garantia original.</p>	TP-LINK	649,00	649,00
Total						649,00	

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Ficha	Quant	Unidade	Especificação	Marca	Unitário	Valor Total
154	00336-15 00002500 00	10,00	UND	<p>PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5);</p> <p>-Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz);</p> <p>-Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz);</p> <p>-Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional;</p> <p>-Porta Ethernet: 1× Gigabit (10/100/1000 Mbps)</p> <p>-Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W);</p> <p>-Consumo de Energia: Máx. 12.5W;</p> <p>-Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central;</p> <p>-VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID);</p> <p>-QoS: WMM, Band Steering;</p> <p>-Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal;</p> <p>-Roaming: Suporte a 802.11k/v/r;</p> <p>-Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos);</p> <p>-Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira);</p> <p>-Temperatura: -30°C a 60°C;</p> <p>-Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente;</p> <p>-Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP;</p> <p>-Certificações: CE, FCC, ANATEL;</p> <p>-GarantiaMínimo de 1 ano;</p> <p>-Manual do usuário em português;</p> <p>-Certificado de garantia original.</p>	TP-LINK	649,00	6.490,00
179	00400-15 00002500 00	5,00	UND	<p>PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5);</p> <p>-Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz);</p> <p>-Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz);</p>	TP-LINK	649,00	3.245,00

**MUNICÍPIO DE ITARANA**

Estado do Espírito Santo

Poder Executivo

				<ul style="list-style-type: none">-Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional;-Porta Ethernet: 1× Gigabit (10/100/1000 Mbps)-Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W);-Consumo de Energia: Máx. 12.5W;-Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central;-VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID);-QoS: WMM, Band Steering;-Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal;-Roaming: Suporte a 802.11k/v/r;-Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos);-Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira);-Temperatura: -30°C a 60°C;-Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente;-Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP;-Certificações: CE, FCC, ANATEL;-GarantiaMínimo de 1 ano;-Manual do usuário em português;-Certificado de garantia original.			
201	00353-15 00002500 00	8,00	UND	<p>PONTO DE ACESSO -Padrões Wi-Fi: IEEE 802.11a/b/g/n/ac (Wi-Fi 5);</p> <ul style="list-style-type: none">-Banda de Operação Dual-Band (2.4 GHz + 5 GHz);-Taxa de Transmissão: Mín. AC1350 (450 Mbps @2.4GHz + 867 Mbps @5GHz);-Antenas: Internas, otimizadas para cobertura omnidirecional;-Porta Ethernet: 1× Gigabit (10/100/1000 Mbps)-Alimentação: PoE 802.3af (12.95 W);-Consumo de Energia: Máx. 12.5W;-Modos de Operação: Standalone (web) ou gerenciado por controlador central;-VLAN: Suporte a 802.1Q (múltiplas VLANs por SSID);-QoS: WMM, Band Steering;-Segurança: WPA3, WPA2-Enterprise (RADIUS), Captive Portal;-Roaming: Suporte a 802.11k/v/r;-Montagem: Teto ou parede (com acessórios inclusos);-Grau de Proteção: IP30 (resistente a poeira);-Temperatura: -30°C a 60°C;-Controlador SDN: Integração com Omada Controller ou equivalente;-Protocolos: DHCP, IPv4/IPv6, SNMP;-Certificações: CE, FCC, ANATEL;-GarantiaMínimo de 1 ano;-Manual do usuário em português;-Certificado de garantia original.	TP-LINK	649,00	5.192,00
						Total	14.927,00
						Total Geral	37.234,80

Itarana/ES, _____ de janeiro de 2026

MUNICÍPIO DE ITARANA/ES**Sr. Vander Patrício
Prefeito Municipal****ÓRGÃO GERENCIADOR****Sra. Roselene Monteiro Zanetti
Secretária Municipal de
Administração e Finanças - SEMAF****COMPROMISSÁRIA
S & K INFORMATICA LTDA
Sr. SERGIO MURILO DOS SANTOS**