DIÁRIO OFICIAL
MUNICÍPIO DE JABORANDI

Conforme Lei Municipal nº 2.022, de 05 de setembro de 2017

www.jaborandi.sp.gov.br | www.imprensaoficialmunicipal.com.br/jaborandi

SUMÁRIO

Poder Executivo 2
Licitações e Contratos 2
Autorização de Contratação Direta 2

EXPEDIENTE

O Diário Oficial do Município de Jaborandi, veiculado exclusivamente na forma eletrônica, é uma publicação das entidades da Administração Direta e Indireta deste Município, sendo referidas entidades inteiramente responsáveis pelo conteúdo aqui publicado.

ACERVO

As edições do Diário Oficial Eletrônico de Jaborandi poderão ser consultadas através da internet, por meio do seguinte endereço eletrônico: www.jaborandi.sp.gov.br
Para pesquisa por qualquer termo e utilização de filtros, acesse www.imprensaoficialmunicipal.com.br/jaborandi
As consultas e pesquisas são de acesso gratuito e independente de qualquer cadastro.

ENTIDADES

Prefeitura Municipal de Jaborandi
CNPJ 52.382.702/0001-80
Rua Antonio Bruno, 466
Telefone: (17) 3347-9900 | 3347-9999
Site: www.jaborandi.sp.gov.br
Diário: www.imprensaoficialmunicipal.com.br/jaborandi

Câmara Municipal de Jaborandi
CNPJ 66.998.097/0001-81
Rua Inácio Máximo Diniz Junqueira, 694
Telefone: (17) 3347-9997
Site: www.camarajaborandi.sp.gov.br

PODER EXECUTIVO

Licitações e Contratos

Autorização de Contratação Direta

PREFEITURA MUNICIPAL DE JABORANDI
CNPJ: 52382.702/0001-80
Rua Antonio Bruno, 466 - Centro
Fone: (17) 3347-9900 / (17) 3347-9999
www.jaborandi.sp.gov.br

PROCESSO	FOLHA
VISTO	

Processo n°. 069/2025
Dispensa Eletrônica nº. 010/2025

TERMODEAUTORIZAÇÃO

Considerando a necessidade de **AQUISIÇÃO PARCELADA DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE INFRAESTRUTURA DE REDE DE INTERNET (CABEADA E SEM FIO), PARA MODERNIZAR E AMPLIAR A CONECTIVIDADE DA ESCOLA MUNICIPAL OLINTO JUNQUEIRA DE OLIVEIRA, e termo de referência em Anexo I**, pelo valor global de R$ 25.613,00 (Vinte e cinco mil, seiscentos e treze reais), conforme descritivo abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇOES TÉCNICAS MINÍMAS	QNTD.	UND	MARCA	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
001	**Ponto de Acesso Wi-Fi para Ambientes Corporativos** **Padrão Wi-Fi:** Suporte simultâneo a IEEE 802.11ac e IEEE 802.11n/g/b/a. **Velocidade de Transmissão:** Capacidade de transmissão de dados combinada de pelo menos 1350 Mbps (450 Mbps em 2.4 GHz e 867 Mbps em 5 GHz). **Bandas de Frequência:** Operação em banda dupla simultânea (2.4 GHz e 5 GHz). **Portas de Rede:** Mínimo de uma (1) porta Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps). **Segurança:** Suporte a múltiplos SSIDs (com VLANs), WPA/WPA2-Enterprise, WPA/WPA2-PSK, criptografia AES, filtragem de endereço MAC e detecção de APs não autorizados. **Gerenciamento Centralizado:** Compatibilidade com software ou plataforma de gerenciamento centralizado para múltiplos pontos de acesso, permitindo configuração, monitoramento e atualização remota. **Recursos Avançados:** • **Roaming Rápido:** Suporte a 802.11k/v/r para transições suaves entre pontos de acesso.	25	UND	TP-Link Omada EAP225 AC1350	R$ 528,00	R$ 13.200,00

Deus abençoe a todos

PREFEITURA MUNICIPAL DE JABORANDI
CNPJ: 52382.702/0001-80
Rua Antonio Bruno, 466 - Centro
Fone: (17) 3347-9900 / (17) 3347-9999
www.jaborandi.sp.gov.br

PROCESSO	FOLHA
VISTO	

	• **Balanceamento de Carga:** Distribuição de clientes entre os pontos de acesso para otimizar o desempenho da rede. • **Direcionamento de Banda (Band Steering):** Capacidade de direcionar automaticamente clientes para a banda de 5 GHz quando suportado, para melhor performance. • **Isolamento de Cliente:** Recurso para isolar clientes dentro do mesmo SSID, aumentando a segurança.					
002	**Controlador de Rede Hardware Dedicado para Gerenciamento de Pontos de Acesso** **Especificações Mínimas Requeridas:** • **Finalidade:** Dispositivo físico e dedicado para o gerenciamento centralizado de pontos de acesso Wi-Fi compatíveis, garantindo a administração e o controle de uma rede sem fio unificada. • **Capacidade de Gerenciamento**: Suporte ao gerenciamento de um número mínimo de 50 (cinquenta) pontos de acesso. • **Armazenamento:** Possuir armazenamento interno para log de eventos, configurações de rede, e dados de auditoria, preferencialmente via memória flash e/ou slot para cartão SD. • **Conectividade de Rede:** Mínimo de uma (1) porta Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) para conexão à rede. • **Interface de Gerenciamento:** Interface de usuário gráfica (GUI) baseada em web para configuração, monitoramento e manutenção, acessível localmente ou remotamente (com as devidas configurações de segurança). • **Recursos de Gerenciamento:** ○ **Dashboard Centralizado:** Visão geral do status da rede, pontos de acesso e clientes conectados. ○ **Mapeamento de Rede:** Capacidade de visualizar a topologia da rede e a localização dos pontos de acesso.	02	UND	Omada OC200	R$ 714,00	R$ 1.428,00

Deus abençoe a todos

PREFEITURA MUNICIPAL DE JABORANDI
CNPJ: 52382.702/0001-80
Rua Antonio Bruno, 466 - Centro
Fone: (17) 3347-9900 / (17) 3347-9999
www.jaborandi.sp.gov.br

PROCESSO	FOLHA
VISTO	

	○ **Monitoramento em Tempo Real:** Acompanhamento do tráfego de rede, uso de banda, e desempenho dos pontos de acesso e clientes. ○ **Balanceamento de Carga:** Otimização da distribuição de clientes entre os pontos de acesso para melhor desempenho. ○ **Roaming Rápido:** Gerenciamento da funcionalidade 802.11k/v/r para transições suaves de clientes entre pontos de acesso. ○ **Alertas e Notificações:** Sistema de alertas para eventos críticos da rede (e.g., ponto de acesso offline, alta utilização). • **Segurança:** Suporte a autenticação de administradores com diferentes níveis de acesso, e criptografia para o tráfego de gerenciamento. • **Design:** Compacto e adequado para instalação em ambientes de rede, podendo ser montado em rack ou utilizado em desktop.					
003	**Conector Fêmea RJ45 Tipo Keystone para Cabeamento Estruturado** **Especificações Mínimas Requeridas:** • **Tipo de Conector:** Fêmea RJ45 (8P8C). • **Padrão de Cabo Suportado:** UTP (Unshielded Twisted Pair - Par Trançado Não Blindado). • **Categoria de Desempenho:** Categoria 5e (Cat5e), compatível com padrões TIA/EIA-568-C.2 para redes Gigabit Ethernet (1000Base-T). • **Compatibilidade de Montagem:** Padrão Keystone, para encaixe em patch panels, caixas de parede (wall plates) ou caixas de superfície que aceitem módulos Keystone. • **Terminação:** Blocos de conexão IDC (Insulation Displacement Connector) com codificação de cores para padrões T568A e T568B, para terminação de cabos de rede com condutores sólidos ou flexíveis de 22 a 26 AWG.	30	UND	KEYSTONE RJ45	R$ 12,00	R$ 360,00

Deus abençoe a todos

PREFEITURA MUNICIPAL DE JABORANDI
CNPJ: 52382.702/0001-80
Rua Antonio Bruno, 466 - Centro
Fone: (17) 3347-9900 / (17) 3347-9999
www.jaborandi.sp.gov.br

PROCESSO	FOLHA
VISTO	

	• **Material do Corpo:** Termoplástico de alta resistência, na cor branca.					
005	**Switch de Rede Gerenciável Gigabit de 48 Portas** **Especificações Mínimas Requeridas:** • **Portas de Rede:** ○ Mínimo de 48 (quarenta e oito) portas RJ45 com suporte a velocidade Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps) com auto negociação e detecção automática MDI/MDIX. ○ Mínimo de 4 (quatro) slots SFP (Small Form-Factor Pluggable) dedicados ou combo para uplinks de fibra óptica. • **Capacidade de Comutação (Switching Capacity):** Mínimo de 104 Gbps (Gigabits por segundo). • **Taxa de Encaminhamento de Pacotes (Packet Forwarding Rate):** Mínimo de 77.38 Mpps (Milhões de Pacotes por Segundo). • **Tabela de Endereços MAC:** Suporte para uma tabela de endereços MAC com capacidade mínima de 16K entradas. • **Memória Buffer de Pacotes:** Capacidade mínima de 12 MB (Megabytes). • **Padrões de Rede:** Em conformidade com os padrões IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z para Ethernet, Fast Ethernet e Gigabit Ethernet. • **Gerenciamento:** ○ **Gerenciamento L2 (Camada 2):** Suporte a recursos essenciais como: ▪ VLANs (Virtual LANs): Padrão 802.1Q Tagged VLAN e Port-based VLAN, com capacidade para múltiplos IDs de VLAN. ▪ Link Aggregation (Agregação de Links): Padrão 802.3ad LACP (Link Aggregation Control	02	UND	TP-Link JetStream TL-SG3452	R$ 3.330,00	R$ 6.660,00

Deus abençoe a todos

PREFEITURA MUNICIPAL DE JABORANDI
CNPJ: 52382.702/0001-80
Rua Antonio Bruno, 466 - Centro
Fone: (17) 3347-9900 / (17) 3347-9999
www.jaborandi.sp.gov.br

PROCESSO	FOLHA
VISTO	

		Protocol) e Static Link Aggregation. ▪ Spanning Tree Protocol (Protocolo da Árvore de Abrangência): STP/RSTP/MSTP (802.1D/w/s). ▪ IGMP Snooping: V1/V2/V3 para otimização de tráfego multicast. ▪ Controle de Fluxo: Padrão IEEE 802.3x (Flow Control). ▪ Espelhamento de Porta (Port Mirroring). ○ **Gerenciamento L3 (Camada 3 - Básico):** Suporte a roteamento estático com pelo menos 48 rotas IPv4/IPv6, para comunicação entre VLANs. ○ **QoS (Quality of Service):** Priorização de tráfego baseada em porta, 802.1p, DSCP (Differentiated Services Code Point), com controle de largura de banda (rate limiting). ○ **Segurança:** ▪ Listas de Controle de Acesso (ACLs): Baseadas em IP, MAC, TCP/UDP port, etc. ▪ Autenticação: Padrão 802.1X (RADIUS) e/ou MAB (MAC Authentication Bypass). ▪ Proteção de Porta (Port Security). ▪ IP-MAC-Port Binding. ▪ DHCP Snooping. ▪ Prevenção de Ataques DoS (Denial of Service). ○ **Interfaces de Gerenciamento:** Interface de linha de comando (CLI) via Console, Telnet e/ou SSH; Interface gráfica de usuário (GUI)				

Deus abençoe a todos

PREFEITURA MUNICIPAL DE JABORANDI
CNPJ: 52382.702/0001-80
Rua Antonio Bruno, 466 - Centro
Fone: (17) 3347-9900 / (17) 3347-9999
www.jaborandi.sp.gov.br

PROCESSO	FOLHA
VISTO	

	via Web (HTTP/HTTPS); SNMP (v1/v2c/v3). • **Design Físico:** Formato para montagem em rack padrão 19 polegadas, com altura de 1U.					
006	**CABO DE REDE UTP CAT.5e** Padrão: Categoria 5e (Cat.5e). Tipo: UTP (Par Trançado Não Blindado). Construção: Condutores de cobre nu sólido, 24 AWG. Número de Pares: 4 pares trançados (8 condutores). Normas: Atender ou exceder EIA/TIA-568-C.2 e ISO/IEC 11801. Velocidade Suportada: 10/100/1000 Mbps. Capa Externa: PVC ou LSZH. Disponibilidade: Em bobinas de 305 metros ou superior.	CX	05	LANDUTTI	R$ 793,00	R$ 3.965,00

Considerando que as empresas **8.603.996 LILIAN MARINO AMARAL LOPES, inscrita no CNPJ sob nº. 58.603.996/0001-00 e E A CONNECT LTDA, inscrita no CNPJ sob nº. 62.206.797/0001-35**, participou da Dispensa Eletrônica e cumpriu as exigências do Edital e Termos de Referência.

Considerando a existência do interesse público, recursos financeiros e orçamentários para contratação dos serviços.

Considerando o parecer jurídico pela legalidade da contratação direta nos termos do art. 75, inciso II da Lei Federal nº 14.133/2021.

Autorizo a contratação das empresas **8.603.996 LILIAN MARINO AMARAL LOPES, inscrita no CNPJ sob nº. 58.603.996/0001-00 e E A CONNECT LTDA, inscrita no CNPJ sob nº. 62.206.797/0001-35**, para a **AQUISIÇÃO PARCELADA DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE INFRAESTRUTURA DE REDE DE INTERNET (CABEADA E SEM FIO), PARA MODERNIZAR E AMPLIAR A CONECTIVIDADE DA ESCOLA MUNICIPAL OLINTO JUNQUEIRA DE OLIVEIRA**, no prazo de 12 (Doze) meses, pelo valor global em R$ 25.613,00 (Vinte e cinco mil, seiscentos e treze reais).

Determino que o Setor de Licitações formalize o respectivo contrato, e envie o procedimento a Contabilidade para emissão da Nota de Empenho correspondente e, e realize as publicações exigidas no art. 72, parágrafo único e art. 94, combinado com o art. 176, parágrafo único, inciso I da Lei Federal 14.133/2021.

Jaborandi, 11 de Setembro de 2025.

Silvio Vaz de Almeida
Prefeito Municipal

Deus abençoe a todos