



DFD nº 08/2024/SME

Joaçaba (SC), 07 de janeiro de 2025.

Ao Setor de Licitações e Contratos
Secretaria de Administração e Finanças
Município de Joaçaba – Estado de Santa Catarina

1. INFORMAÇÕES GERAIS

Requisitante:	Secretaria Municipal de Educação de Joaçaba
Objeto:	Dispensa de licitação para contratação de empresa especializada para separação física da rede lógica e link óptico do SENAI Joaçaba e da Escola Pública Municipal Mercedes Luiza Nascimento, localizados no mesmo espaço físico.
Data Pretendida:	A partir de janeiro/2025
Justificativa para a data pretendida:	Conforme o previsto.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A presente justificativa tem como objetivo respaldar a necessidade de separação física da rede lógica e do link óptico, além da realocação dos equipamentos e infraestrutura de cabeamento, com a remoção dos pontos lógicos existentes e a reorganização para um novo rack. Essas ações se fazem necessárias em virtude da aquisição, pela Prefeitura de Joaçaba, do imóvel localizado na Rua Ângelo Sganzerla, nº 735, Bairro Nossa Sra. de Lourdes, anteriormente de propriedade do SENAI Joaçaba e atualmente destinado à instalação da Escola Pública Municipal Mercedes Luiza Nascimento.

Diante dessa mudança de titularidade e finalidade de uso do imóvel, é imprescindível readequar a infraestrutura de rede para atender às demandas específicas da nova ocupação, garantindo o pleno funcionamento dos serviços de internet, comunicação interna e monitoramento por CFTV. A separação física e a reorganização da rede permitirão uma melhor gestão dos recursos, a segurança dos dados e a continuidade operacional, evitando interferências entre as redes da escola e do SENAI, eventualmente instaladas no mesmo local.

Essas ações visam a adequação à nova realidade funcional do imóvel, garantindo que a Escola Pública Municipal Mercedes Luiza Nascimento possa dispor de uma infraestrutura de rede lógica e de comunicação adequada, segura e eficiente. Além disso, a separação física permitirá o uso independente e específico dos recursos tecnológicos, alinhando-se às boas práticas de gestão de TI e infraestrutura.

2.1. Informação de contratação anterior

Não há.

2.2. Possui vinculação ou dependência com outra contratação?

Não há.

3. DA ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E QUANTIDADES

O serviço a ser realizado se refere a separação da rede lógica e link óptico, sendo removido os pontos lógicos existentes nas salas pertencentes ao Senai para o novo rack, assim



bem como a realocação do cabo óptico do link de internet e sistema de CFTV. Ao todo serão realocados 23 cabos de rede lógica, sendo:

- Sala Maker – 14 pontos em categoria 6;
- Recepção e Sala Gestão – 9 pontos em categoria 6;
- Cabo Óptico – 1 cabo óptico 6 fibras SM 9/125;
- Câmeras IP e analógicas – 20 unidades.

Para a realização da realocação será necessário a troca dos cabos da rede lógica, pois não terão comprimento suficiente para a chegada do rack existente ao lado do rack atual, sendo assim será realizada a substituição de 23 cabos UTP Cat.6 LSZH da linha Gigalan da Furukawa. Junto à troca dos cabos se faz necessário a instalação de um patch panel descarregado de 24 portas para abrigar os pontos no novo rack. Todos os pontos a serem readequados serão certificados ao final do serviço e encaminhado relatório em formato digital ao responsável pelo serviço. O cabo óptico será removido do DIO existente e realocado para o novo rack, sendo necessária a instalação de um novo DIO ou terminador óptico.

4. DO PRAZO DE EXECUÇÃO / ENTREGA

A contratada deverá executar o serviço no prazo de 60 dias.

5. RESPONSÁVEIS

Pelo setor requisitante:	Matrícula	Cargo/Função
Rosane Kunen	15242	Secretária de Educação
Pela contratação:	Matrícula	Cargo/Função
André Luiz Buseti	16357	Técnico Administrativo
Caroline Klauz	16701	Diretora Administrativa da SME

MUNICÍPIO DE JOAÇABA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
ROSANE KUNEN – Secretária
(assinado digitalmente)

Assinantes

Veracidade do documento



Documento assinado digitalmente.
Verifique a veracidade utilizando o QR Code ao lado ou acesse o site **verificador-assinaturas.plataforma.betha.cloud** e insira o código abaixo:

ZJM

VXV

Q5D

6Y2