



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

**ÓRGÃO:** Município de Cordilheira Alta

**SETOR REQUISITANTE:** Secretaria Municipal de Educação

**RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:** Sandra Maria Zardo Morescho

**E-MAIL:** [educacao@pmcordi.sc.gov.br](mailto:educacao@pmcordi.sc.gov.br)

**TEL:** 49 3358-9100

**1. OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE AFERIÇÃO DE TACÓGRAFO (SERVIÇO METROLOGICO DE SELAGEM; SERVIÇO METROLOGICO DE ENSAIO; MAO DE OBRA AFERICAO KM TACOGRFO FIP; MÃO DE OBRA CONFIGURAÇÃO TACÓGRAFO BVDR) NOS VEÍCULOS NEOBUS SPECTRUM CLA E O RENAULT/MASTER TCA MIC, PLACAS: RLP3D80, RLI4E27 E RDV4D56 E QIH5120, ESCOLARES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CORDILHEIRA ALTA-SC.

**2. JUSTIFICATIVA (INFORMANDO SE O OBJETO JÁ FOI CONTRATADO ANTERIORMENTE):**

A afirmação periódica do tacógrafo nos ônibus escolares é uma medida de extrema importância para assegurar o cumprimento das normas de segurança e regulamentações do transporte. A aferição permite garantir que o tacógrafo esteja registrando as informações corretamente, como o tempo de direção, o intervalo de descanso e a velocidade do veículo, contribuindo para o controle rigoroso das condições de operação dos veículos escolares. A realização dessa aferição é uma **obrigação legal**, conforme as normas de trânsito e segurança, e faz parte do compromisso com a **segurança dos estudantes** e da **transparência no processo de transporte escolar**. Além disso, contribui para a **fiscalização e controle eficiente** do transporte escolar, garantindo que os ônibus estejam operando dentro dos parâmetros estabelecidos pelos órgãos de regulamentação e fiscalização.

**3. QUANTIDADE (COM VALOR ESTIMADO) , COM JUSTIFICATIVA:**

| ITEM               | DESCRIÇÃO C/ ESPECIFICAÇÃO              | UND. DE MEDIDA | QTD. | VALOR UNT.     | VALOR TOTAL         |
|--------------------|---|----------------|------|----------------|---------------------|
| 01                 | SERVICO METROLOGICO DE SELAGEM          | SRV            | 04   | R\$ 83,49/Hr   | R\$ 333,96          |
| 02                 | SERVICO METROLOGICO DE ENSAIO           | SRV            | 04   | R\$ 172,50/Hr  | R\$ 690,00          |
| 03                 | MAO DE OBRA AFERICAO KM TACOGRFO FIP    | SRV            | 04   | R\$ 124,01/Hr  | R\$ 496,04          |
| 04                 | MÃO DE OBRA CONFIGURAÇÃO TACÓGRAFO BVDR | SRV            | 04   | R\$ 195,00/ Hr | R\$ 780,00          |
| <b>VALOR TOTAL</b> |   |                |      |                | <b>R\$ 2.300,00</b> |

3.1 Justifica-se a contratação do quantitativo acima descrito para a aferição dos tacógrafos dos ônibus escolares, foi calculado com base na quantidade total de veículos pertencentes à frota de transporte escolar, considerando o número de tacógrafos que necessitam de aferição dentro do período de vigência estabelecido.



**4. DATA PRETENDIDA PARA EXECUÇÃO DO OBJETO, COM JUSTIFICATIVA**

4.1 A execução da aferição dos tacógrafos dos ônibus escolares ocorrerá de forma escalonada ao longo do ano, conforme o vencimento do período de vigência de cada equipamento. Cada tacógrafo será aferido dentro do prazo estipulado para sua validade, com a devida organização para garantir que os prazos não sejam ultrapassados.

**5. DESPESA: N.º 38 - 3.3.90.00.00.00.00.00 - APLICACOES DIRETAS**  
1.500.1001.0000 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS – EDUCAÇÃO.

**6. VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA DO OBJETO COM CONTRATAÇÕES CORRELATAS**

Não há contratações correlatas no momento.

Cordilheira Alta (SC), em 10 de fevereiro de 2025.

**Sandra Maria Zardo Morescho**  
Secretaria Municipal de Educação  
Responsável pela Formalização da Demanda