



# Câmara Municipal de Cascavel

## ESTADO DO PARANÁ

CÂMARA MUNICIPAL DE CASCAVEL

18/11/24

Mazutti  
Vereador - 1º Secretário

REQUERIMENTO Nº 417 DE 2024.

(Proponente: Vereadora Professora Liliam/PT)

CÂMARA MUNICIPAL DE CASCAVEL

Recebido em 18/11/24

Protocolo

Excelentíssimo Senhor Presidente da Câmara Municipal de Cascavel,

REQUEIRO, nos termos do art. 149, § 1º do Regimento Interno desta Casa de Leis, que seja encaminhado expediente à Secretaria Municipal de Educação (SEMED), solicitando esclarecimentos detalhados a respeito do Pregão Eletrônico nº 34/2024, referente à contratação de uma solução de segurança com uso de inteligência artificial para monitoramento das escolas e CMEIs, com valor total superior a R\$ 29 milhões.

1. Informar qual a dotação orçamentária que será utilizada para a contratação da solução de segurança para as escolas e CMEIs da Rede Pública Municipal de Ensino de Cascavel.
2. Qual será o cronograma de pagamento desta licitação, considerando que o valor total da contratação pode alcançar R\$ 29.493.673,10? Quais medidas estão sendo adotadas para garantir a disponibilidade financeira necessária para o cumprimento deste compromisso dentro do atual exercício?
3. Existem estudos técnicos ou avaliações independentes que comprovem a eficácia da solução de segurança proposta? Em caso afirmativo, poderia ser apresentado o estudo ou avaliação que fundamenta a escolha desta solução? Em caso negativo, quais foram os critérios utilizados para a definição dessa solução sem a apresentação de um estudo comprobatório de eficácia?
4. Qual será a destinação dos equipamentos de segurança já adquiridos anteriormente para as unidades escolares, inclusive aqueles comprados com recursos próprios das Escolas e CMEIs?
5. Como a SEMED avalia os impactos da coleta de dados sensíveis, especialmente no que diz respeito à Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) e ao Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA)? Existem medidas claras para garantir a privacidade e segurança dos dados pessoais dos(as) alunos(as), professores(as) e funcionários(as)?
6. Quais procedimentos estão sendo adotados para garantir o consentimento adequado no tratamento dos dados pessoais, especialmente no caso de crianças e adolescentes, conforme exigido pela LGPD? Como a SEMED assegura que todos os responsáveis terão ciência e concordância com o uso dos dados?
7. A solução de segurança proposta considera as possíveis discriminações raciais e de gênero presentes na tecnologia a ser instalada, como no caso de sistemas de reconhecimento facial ou outras formas de monitoramento? Se sim, quais medidas efetivas estão sendo tomadas para evitar essas discriminações e garantir que o sistema seja justo e equitativo para todos os alunos e profissionais nas escolas?
8. Considerando que a implementação do sistema de inteligência artificial, conforme divulgado, parece não se alinhar diretamente com as necessidades pedagógicas das unidades de



# Câmara Municipal de Cascavel

## ESTADO DO PARANÁ

ensino, como a SEMED planeja integrar essa tecnologia ao cotidiano escolar? Há um plano claro para capacitar os(as) profissionais da educação, de modo que a solução se adéque às atividades pedagógicas existentes e traga benefícios concretos para o processo de ensino-aprendizagem?

É o que Requer. Sala das Sessões.  
Cascavel, 11 de novembro de 2024.

  
**Professora Liliam**  
Vereadora/PT

Justificação:

O processo licitatório para a contratação de uma solução de segurança com uso de inteligência artificial para as escolas e CMEIs do município de Cascavel levanta importantes questionamentos sobre a adequação da tecnologia ao ambiente escolar, a compatibilidade com a legislação vigente, especialmente em relação à proteção de dados pessoais de crianças e adolescentes, e a utilização dos recursos públicos de maneira eficiente e transparente.

A relevância de medidas de segurança é indiscutível, contudo, a integração de sistemas de monitoramento baseados em inteligência artificial, como o reconhecimento facial, em um ambiente educacional exige um estudo rigoroso sobre seus impactos, tanto no aspecto pedagógico quanto no administrativo. Diversos estudos indicam que tecnologias de reconhecimento facial podem apresentar falhas, além de desafios éticos e legais, principalmente em ambientes frequentados por menores de idade. A Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) e o Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) impõe responsabilidades específicas à administração pública quanto à coleta e ao tratamento de dados sensíveis de crianças, reforçando a necessidade de uma política de consentimento clara e adequada.

Outrossim, é fundamental assegurar que a implementação de tal sistema seja acompanhada de capacitação para os(as) profissionais que atuarão diretamente com a tecnologia, de modo que sua operação esteja alinhada com as práticas pedagógicas e contribua para o ambiente escolar sem distorcer seu foco educativo. Até o momento, não foi apresentado um plano específico de treinamento e integração dessa tecnologia às atividades pedagógicas, e é essencial que o processo de modernização dos recursos escolares seja feito em benefício direto do ensino e da segurança, sem comprometer a autonomia pedagógica ou sobrecarregar o corpo docente.

Por fim, considerando o elevado valor do investimento, é necessário que a SEMED apresente de forma transparente o detalhamento das dotações orçamentárias que suportarão tal despesa, respeitando as exigências da Lei de Responsabilidade Fiscal para garantir que o compromisso financeiro com essa contratação não ultrapasse a capacidade do município ou comprometa recursos que poderiam ser alocados em outras áreas essenciais da educação.

A solicitação de esclarecimentos, portanto, visa garantir que os processos e as decisões administrativas adotem as melhores práticas de transparência, legalidade e eficiência no uso de



# Câmara Municipal de Cascavel

## ESTADO DO PARANÁ

recursos públicos, respeitando o caráter educativo do ambiente escolar e assegurando a segurança e o bem-estar dos(as) estudantes e profissionais da rede municipal de ensino de Cascavel.