DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD Nº 019 /2024

1. IDENTIFICAÇÃO DO REQUIS	SITANTE/SOLICITANTE		
Requisitante/solicitante:	Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte, Lazer e Turismo		
Responsável pela demanda:	Adriana Aparecida de Oliveira		
Matrícula:	39		
E-mail institucional:	educação@comendadorgomes.mg.gov.br		
Telefone:	(34) 99763-3400		

2. IDENTIFICAÇÃO D	A DEMANDA
ОВЈЕТО	Referente a aquisição de Mesa interativa digital com tela sensivel ao toque, com sistema operacional de gestão de aplicativos educativos, para o CEMEI Rainha da Paz
IDENTIFICAÇÃ O DO OBJETO	 () Serviço não continuado () Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra () Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra () Material de consumo (x) Material permanente / equipamento
FORMA DE ENTREGA	(x) Entrega imediata () Diária () Mensal () Parcela única () Outras. Especificar:

Item Cód.	Descrição	Qtd	Unidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
O1	Mesa interativa digital com tela sensível ao toque, Tela de cristal líquido (LCD) com tamanho de 21,5 polegadas na parte superior do tampo, resolução de alta definição Full HD, com visualização da imagem em ângulo mínimo de 170° em todas as direções (IPS); Tela de multitoque, embutida na parte superior, com tecnologia infrared com a sensibilização por diferentes tipos de objetos (como pincéis, espátulas, ponteiras e similares); Interfaces de controle e comunicação localizadas na parte inferior para maior segurança do usuário: Portas USB 2.0 e 3.0; Porta VGA; Porta HDMI; Conexão WI-FI Conexão Ethernet RJ-45; Saída de áudio P2; Botão liga/desliga.	02	Unidade	R\$ 23.990,00	R\$ 47.980,00



4. JUSTIFICATIVA

Proporcionar um ambiente de aprendizagem mais dinâmico e interativo, o que aumenta o engajamento e a motivação das crianças em relação aos conteúdos educacionais. Com recursos visuais, auditivos e táteis, as mesas digitais oferecem uma abordagem multissensorial ao aprendizado, atendendo às diferentes formas de aprendizado das crianças. A mesa digital interativa permite que várias crianças trabalhem juntas em atividades educativas, promovendo a colaboração, a comunicação e o trabalho em equipe desde cedo. Os aplicativos e softwares disponíveis para mesas digitais interativas podem ser adaptados para atender às necessidades individuais de cada criança, permitindo um aprendizado mais personalizado e adequado ao seu ritmo de desenvolvimento. Através de jogos educativos, aplicativos de desenho e outras atividades interativas, as mesas digitais incentivam a criatividade e a imaginação das crianças, promovendo um ambiente propício para a expressão e a experimentação. Vivemos em uma era digital e é importante que as crianças estejam familiarizadas com a tecnologia desde cedo. O uso de mesas digitais interativas na educação infantil ajuda a preparar as crianças para o mundo digital em que viverão e trabalharão no futuro. Os dados gerados pelas atividades realizadas nas mesas digitais podem ser utilizados pelos professores para acompanhar o progresso de cada criança e identificar áreas que necessitam de mais atenção, permitindo uma avaliação mais precisa e individualizada.

5. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (PROCEDIMENTO SIMPLIFICADO) e Dotação Orçamentária

02.01.04.02.12.365.0005.09.2.010.4.4.90.52.00.00 - Fc 121 Fonte 1500 - Equiptos e Material Permanente da Manutenção das Atividades do Ensino Pré-Escolar

6. DATA PROVÁVEL DE EXECUÇÃO

A presente contratação deverá ser formalizada até 01/07/2024, de modo a permitir o início da execução do obieto em tempo hábil.

7. VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTRA CONTRATAÇÃO

- (X) Não há vinculação ou dependência desta contratação em relação a outra;
-) Há vinculação ou dependência desta contratação em relação à seguinte:

8. Prioridade da contratação

A contratação possui o seguinte grau de prioridade:

() Alta (X) Média () Baixa.

9. AUTORIZAÇÃO

Considerando a pertinência da demanda, AUTORIZO a inclusão da demanda para prosseguir às fases de análise de viabilidade pela Alta Administração e prosseguir para as próximas etapas 10/06/2024.

Fernanda Rufino Nascimento

Secretário(a) Municipal



10. Registro da demanda à Alta Administração			
Registro que a demanda foi incluída como demanda sob o número: 2024.	na data de	/	_/
Frontino Esto Santana Servidor Responsável			

Prodo