



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA
Estado de São Paulo
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
EMEF “PROFª MARIA JOSÉ DE OLIVEIRA JACOBSEN”



PROJETO
SALA MULTIMÍDIA E SONORIZAÇÃO ESCOLAR
EMEF “PROFESSORA MARIA JOSÉ DE OLIVEIRA JACOBSEN”

1. Identificação da Unidade Escolar

Nome da U.E.: EMEF “Profª Maria José de Oliveira Jacobsen”

Código INEP: 35368738

CNPJ: 49.424.708/0001-69

Endereço: Av. Antônio Joaquim Mendes, 195 – Bairro: Jd. São Fernando

Cidade: Pirassununga – SP

CEP: 13631-110

Telefone: (19) 3561-2812

E-mail: emef.jacobsen@pirassununga.sp.gov.br

Responsável pela U.E.: Andrea Cristina Baldin Galassi Gobesso

2. Descritivo do Projeto

O presente projeto tem como objetivo a criação e o aprimoramento de uma Sala Multimídia equipada com recursos de sonorização e tecnologia educacional. A proposta envolve a aquisição de uma Lousa Digital Interativa, um Notebook, uma Caixa de Som amplificadora, dois Kits de Microfones sem fio e um conjunto de iluminação móvel (Moving Head).

A implantação da Sala Multimídia visa modernizar o processo de ensino-aprendizagem, ampliar o acesso à cultura digital e valorizar as produções artísticas e pedagógicas realizadas na escola.

3. Objetivo Geral

Implantar e equipar um ambiente multimídia moderno e interativo, integrando recursos tecnológicos e de sonorização que favoreçam o ensino, a comunicação e a realização de eventos escolares.

3.1 Itens Solicitados

Item	Qtidade	Descrição Sugerida (Especificações Mínimas)
Lousa Digital Interativa	1 unidade	Tela Interativa ou Lousa Digital (kit com projetor), 65”, tecnologia touchscreen, com conectividade HDMI e USB.
Notebook	1 unidade	Processador Core i5, 16 GB de RAM, 512 GB SSD, Tela Full HD, com Windows 11.- Marca: Acer.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA
Estado de São Paulo
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
EMEF “PROFª MARIA JOSÉ DE OLIVEIRA JACOBSEN”



Item	Qtidade	Descrição Sugerida (Especificações Mínimas)
Caixa de Som	1 unidade	Caixa de Som Amplificadora Waldman RX750
Microfones	2 unidades	2 Kits de Microfone Sem Fio Waldman Duplo
Canhão de Luz Móvel	8 unidades	Mini Moving Head LED (ou similar) com efeitos e cores variadas.
Cabos de energia	8 unidades	Cabo de energia para funcionamento do jogo de luz móvel.
Cabo P10/P2	1 unidade	Cabo para conexão da caixa de som ao notebook.

4. Objetivos Específicos

- Promover inovação pedagógica por meio da utilização da Lousa Digital e do Notebook, permitindo aulas interativas e dinâmicas;
- Centralizar equipamentos tecnológicos em um espaço adequado para atividades de mídia, apresentações e treinamentos;
- Valorizar eventos e apresentações culturais, garantindo qualidade de som e iluminação;
- Ampliar a inclusão digital, oferecendo aos alunos contato com tecnologias contemporâneas de comunicação e produção audiovisual.

5. Justificativa e Relevância

A inclusão da Lousa Digital e dos demais equipamentos é fundamental para a modernização da escola e para o cumprimento das demandas da Base Nacional Comum Curricular (BNCC) em relação à cultura digital.

- Revolução em Sala de Aula: A Lousa Digital transforma a sala em um ambiente de aprendizagem interativo. Ela permite a escrita digital, anotações sobre vídeos e imagens em tempo real, e a realização de atividades colaborativas, aumentando o engajamento e a retenção do conteúdo pelos alunos.
- Criação de Mídia e Letramento Digital: O conjunto (Notebook, Microfones e Lousa) são recursos midiáticos essenciais para a produção de conteúdo audiovisual, essencial para o desenvolvimento de projetos como a rádio escolar e o letramento midiático dos alunos.
- Excelência em Eventos: Os recursos de áudio, microfones e iluminação garantem a qualidade e a profissionalização dos eventos e apresentações, valorizando o trabalho e a participação dos alunos.

6. Orçamento Estimado

Item	Qtidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Lousa Digital Interativa (65")	1 unidade	9.000,00	9.000,00
Notebook Acer Core i7	1 unidade	4.940,00	4.940,00
Caixa de Som	1 unidade	2.400,00	2.400,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA
Estado de São Paulo
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
EMEF “PROFª MARIA JOSÉ DE OLIVEIRA JACOBSEN”



Item	Qtidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Microfones	2 unidades	940,00	1.880,00
Canhão de Luz LED	8 unidades	120,00	960,00
Cabo de energia	8 unidades	70,00	560,00
Cabo P10/P2	01 unidade	79,00	79,00
Valor Total Estimado			R\$ 19.819,00

Valor estimado: R\$ 19.819,00 – Os orçamentos seguem anexos ao final do Projeto.

7. Cronograma de Execução

Após a liberação da verba, a execução do projeto levará aproximadamente até 60 dias. Este período inclui a compra dos equipamentos e a instalação da Lousa Digital na sala designada.

8. Beneficiários

➤ Beneficiários Diretos:

- Todos os alunos da EMEF “Profª Maria José de Oliveira Jacobsen”, que terão acesso a aulas mais dinâmicas e interativas com a Lousa Digital.
- Professores, monitores e equipe gestora, que terão ferramentas modernas para planejamento, ensino e gestão de projetos pedagógicos.

➤ Beneficiários Indiretos:

- Famílias e comunidade local, beneficiadas por eventos, palestras e apresentações realizadas com recursos multimídia.

9. Considerações finais

A implantação da Sala Multimídia e do sistema de sonorização representará um salto na qualidade tecnológica e pedagógica da U.E. Este espaço permitirá que o conhecimento seja apresentado de forma inovadora, interativa e acessível, aproximando professores e alunos das novas linguagens digitais e fortalecendo o vínculo entre educação, tecnologia e cultura.

Contamos com o apoio de Vossa Excelência para viabilizar este projeto, reafirmando nosso compromisso com uma educação pública de excelência, moderna e inclusiva.

Pirassununga, 13 de novembro de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br ANDREA CRISTINA BALDIN GALASSI GOBESSO
Data: 14/11/2025 15:00:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Andrea Cristina Baldin Galassi Gobesso
Responsável pela Direção Escolar

EMEF “Profª Maria José de Oliveira Jacobsen”

Pirassununga, 07 de novembro de 2025

Cliente: EMEF PROF. Maria José de O. Jacobsen

Av. Antônio Joaquim Mendes, 195 Centro, Pirassununga - SP, 13632-110

Tel: (19) 3561-2812

e-mail: emef.jacobsen@pirassununga.sp.gov.br

Ref.: ORÇAMENTO

Conforme solicitação segue orçamento dos itens abaixo descritos.

Item	Qtd	Descrição Serviço e Peça	Valor UNIT.	Valor TOTAL
01	01	<ul style="list-style-type: none">NOTEBOOK DELL INSPIRON 15, PROCESSADOR 13ª GERAÇÃO INTEL® CORE™ I7-1355U,,MEMÓRIA 16GB RAM, SSD 512GB, TELA FULL HD DE 15.6" (1920 X 1080), 120 HZ, WVA, TECLADO EM PORTUGUÊS (BRASIL)- WINDOWS 11	R\$ 5.450,00	R\$ 5.450,00
02	01	<ul style="list-style-type: none">NOTEBOOK ACER ASPIRE GO 15 AG15-71P-747N INTEL® CORE™ I7 DE 13ª GERAÇÃO, MEMÓRIA 16GB RAM, SSD 512GB, TELA DE 15.6" FHD - WINDOWS 11	R\$ 4.940,00	R\$ 4.940,00

• **Validade da proposta:** 3 dias

• **Condição de pagamento:** À VISTA

• **O produto estará disponível para retirada:** em até 7dd úteis após a confirmação do pedido.

At.te,

Érica Boér Macini

MACINI INFORMATICA LTDA

Alternativa Informática

 (19)3561-7071 e WhatsApp (19) 9 9888-1017

 vendas@alternativainformatica.com.br

COMPUTEC

Computadores, Acessórios e Assistência Técnica

RAZÃO SOCIAL: T.FERNANDES INFORMÁTICA ME

CNPJ: 12.073.411/0001-96 / IE: 536.000.050.111

compute Pirassununga@gmail.com

Rua Duque de Caxias, 1858 – Centro

Cep. 13630-095 – Pirassununga – SP.

Fone / WhatsApp: (19) 3561-8074



Notebook Acer Aspire 15 Go AG15-71P-76Z8 Intel core I7 13a geração
MEMORIA 16GB DDR5,SSD 512GB - Tela 15,6 TN UHD WINDOWS 11 PRO.

RS 4.990,00

Condições de Pagamento:

Valores a vista.

Prazo de Entrega:

Até 7 dias úteis.

Garantia:

12 meses.

Pirassununga, 7 de novembro de 2025.

Responsável : Marlon.

ORCAMENTO VÁLIDO PARA 7 DIAS

Toque Brasil

INSTRUMENTOS MUSICAIS

CNPJ 28.519.708/0001-72

Toque Brasil Instrumentos Musicais Ltda Me

Conforme solicitação de V. s^a, segue abaixo orçamento.

A/C Jacobsen

QTD	PRODUTO	UNITARIO	TOTAL
01	CAIXA WALDAN RX750	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
02	MICROFONE SEM FIO WALDMAN DUPLO	R\$ 940,00	R\$ 1.880,00
01	CABO P10/P2 5MT	R\$ 79,00	R\$ 79,00
08	CANHÃO DE LUZ LED	R\$ 120,00	R\$ 960,00
08	CABO DE ENERGIA	R\$ 70,00	R\$ 560,00
			R\$ 0,00
			R\$ 5.879,00

CANTELLI



SOLICITAÇÃO DE ORÇAMENTO

QUANT.	PRODUTO	UNITARIO	TOTAL
01	CAIXA WALDMAN RX750	R\$ 2.590,00	R\$ 2.590,00
02	MICROFONE WALDMAN SEM FIO DUPLO	R\$ 990,00	R\$ 1.980,00
01	CABO PT0/P2 5MT	R\$ 85,00	R\$ 85,00
08	CANHOES DE LED	R\$ 156,00	R\$ 1.248,00
08	CABOS DE ENERGIA	R\$ 99,00	R\$ 792,00
		R\$ 0,00	R\$ 0,00
		R\$ 0,00	R\$ 0,00
		TOTAL	R\$ 6.695,00

Benedito Luiz Papa ME CNPJ 57.665.879/0001-08



PROJETOS – CONSULTORIA - INSTALAÇÕES TÉCNICAS ÁUDIO E VÍDEO

CNPJ 05.863.398/0001-03

Marister de Cassia Vicentini de Oliveira ME

QTD	DESCRIÇÃO	PREÇO UNIT	PREÇ TOTAL
01	CAIXA WALDMAN RX750	R\$ 2.490,00	R\$ 2.490,00
02	MICROFONE WALDMAN SEM FIO DUPLO	R\$ 963,00	R\$ 1.926,00
01	CABO P10/P2 5MT	R\$ 85,00	R\$ 85,00
08	CANHOES DE LED	R\$ 149,00	R\$ 1.192,00
08	CABOS DE ENERGIA	R\$ 96,00	R\$ 768,00
TOTAL R\$			6.461,00