



Poder Legislativo
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU – PA
Departamento de Licitação e Contratos

COTAÇÃO MÉDIA DE PREÇOS PARA A AQUISIÇÃO DE PAINEL DE LED INTERNO, DESTINADOS AO NOVO PLENÁRIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU-PA.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	<p>ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: PAINEL DE LED INTERNO (INDOOR)</p> <ul style="list-style-type: none">• Finalidade: Instalação em plenário (ambiente interno).• Dimensões Totais: 3,00 metros (largura) x 2,00 metros (altura).• Resolução (Pixel Pitch): P2.5 (distância entre pixels de 2,5mm).• Tecnologia do LED: SMD (Surface Mounted Device) 3 em 1 (RGB).• Brilho: Mínimo de 500 nits (ajustável para ambiente interno).• Taxa de Atualização (Refresh Rate): Mínimo de 3.840Hz (ideal para transmissões de vídeo sem cintilação).• Ângulo de Visão: Mínimo de 140° Horizontal / 130° Vertical.• Sistema de Controle: Síncrono (reprodução em tempo real via HDMI) e Assíncrono (memória interna/Wi-Fi/USB).• Gabinete: Estrutura modular em alumínio ou aço, com manutenção frontal ou traseira conforme o local de instalação.• Alimentação: Bivolt automático (110V/220V).• Vida Útil Estimada: Mínimo de 100.000 horas.	UND	02	79.084,00	158.168,00



Poder Legislativo
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU – PA
Departamento de Licitação e Contratos

2	SERVIÇOS INCLUSOS: <ul style="list-style-type: none">• Instalação Completa: Montagem mecânica, cabeamento lógico e elétrico interno do painel e configuração do sistema.• Treinamento: Instrução técnica para operação do software de gerenciamento de conteúdo.• Garantia: Mínimo de 12 meses (ou conforme padrão do órgão).	UND	01	36.950,00	36.950,00
VALORTOTAL					195.118,00



**ARMAZÉM
VARIEDADES**

PROPOSTA COMERCIAL

A presente orçamento tem como objeto: **AQUISIÇÃO DE PAINEL DE LED PARA AMBIENTE INTERNO, PARA ATENDER A CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU-PA**

1

**AV COMERCIO DE UTILIDADES LTDA
CNPJ: 29.372.953/0001 - 62**

PROPOSTA DE PREÇOS

EMPRESA:

NOME: AV COMERCIO DE UTILIDADES LTDA.

CNPJ: 29.372.953/0001 – 62

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15.588.766 - 1

ENDEREÇO: AV. RIO XINGU, Nº 884.

BAIRRO: RODOVIARIO

CIDADE: SÃO FELIX DO XINGU - PA

CEP: 68.380 - 000

CEL.(94) 99161 - 6393

E-mail: armazemvariedadesxingu@gmail.com

Banco Nº 33 – Banco Santander Ag. 1998 C/c 13000097 - 9

NOME DO REPRESENTANTE LEGAL: Lorrainy Christiny Riedel Chaves Santos, RG 6959564 SSP/PA, CPF Nº 015.269.422-67 SOCIO ADMINISTRADOR, BRASILEIRO, CASADA.

Declaramos que nos preços propostos encontra-se considerados e incluso todos os impostos, taxas, tributos, encargos sociais, frete até o destino, transporte, mão de obra e quaisquer outros descontos que venham a ser concedidos decorrente da prestação dos serviços e fornecimento dos produtos, sem ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação e seus anexos. Pelo presente instrumento, a empresa **AV Comercio De Utilidades LTDA**, CNPJ/MF Nº 29.372.953/0001 – 62, AV. Rio Xingu, nº 884, Bairro Rodoviário, São Felix do Xingu – Pa, CEP 68.380 – 000 por seu sócio administrador, caso a nossa empresa venha a ganhar este certame **INDICAR** expressa a Sr^a. **Lorrainy Christiny Riedel Chaves Santos**, administradora, inscrita no CPF 015.269.422 – 67, portador do RG 6959564 SSP/PA, brasileiro, casada, residente na AV. Rio Xingu, nº 884, Bairro Rodoviário, São Felix do Xingu – Pa, a qual terá incumbência de assinar o contrato. Esta indicação ocorrerá sem prejuízos de eventuais comprovações de poderes.

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
01	<ul style="list-style-type: none">• Tipo: Painel de LED para ambiente interno (plenário).• Dimensões: 3,00 m (largura) x 2,00 m (altura).• Distância do público até o painel: aproximadamente 12,00 metros.<ul style="list-style-type: none">° Resolução P2.5° Instalação inclusa	02	UNIDADE	R\$ 63.500,00	R\$ 127.000,00

AV COMERCIO DE UTILIDADES LTDA

Endereço:

End.: AV. RIO XINGU, 884.

CEP: 68.380-000

Bairro: RODOVIARIO

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (94) 99161 - 6393

Contato: Lorrainy Riedel

E-mail: armazemvariedadesxingu@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 29.372.953/0001-62

I.E.: 15.588.766 - 1



**ARMAZÉM
VARIEDADES**

- a) O prazo de validade desta proposta é de **120 DIAS,**
- b) As condições de pagamento são: **30 DIAS, APÓS A EMISSÃO DA NOTA FISCAL**
- c) Todos os componentes de despesas de qualquer natureza, custos diretos e indiretos relacionados com salários, encargos trabalhistas, previdenciários e sociais, e todos os demais impostos taxas e outras despesas decorrentes de exigência legal ou das condições de gestão do contrato a ser assinado, encontram-se inclusos nos preços ofertados;
- d) O prazo de entrega/execução do objeto licitado é de: **IMEDIATA**

2

São Felix Do Xingu/PA, 09 de março de 2026.

AV COMERCIO DE UTILIDADES LTDA
CNPJ: N°. 29.372.953/0001 - 62

AV COMERCIO DE UTILIDADES LTDA

Endereço:	Telefone / Contato / e-mail:	CNPJ / I.E.:
End.: AV. RIO XINGU, 884.	Fone: (94) 99161 - 6393	CNPJ: 29.372.953/0001-62
CEP: 68.380-000	Contato: Lorrainy Riedel	I.E.: 15.588.766 - 1
Bairro: RODOVIARIO	E-mail: armazemvariedadesxingu@gmail.com	



INOVAMOS A SUA COMUNICAÇÃO COM O MUNDO

QUEM SOMOS?

A Mundo de LED é uma empresa fundada em 2013, especializada na fabricação e distribuição de painéis de LED, seja para publicidade, uso residencial, informativo, mobiliário urbano ou outras várias utilidades.

Com filiais em São Paulo e Fortaleza, e também parcerias com grandes fabricantes chinesas, a empresa oferece tecnologia de ponta, alta performance e duração em seus produtos.

Cidades do Brasil onde já vendemos nossos produtos

Desde 2013 colecionamos números impressionantes que nos consagram como a empresa que mais vende painéis de LED no Brasil.



+ 17.165

PAINÉIS DE LED VENDIDOS

+ 2.918

CIDADES BRASILEIRAS ONDE POSSUÍMOS PAINÉIS INSTALADOS.

95%

É O ÍNDICE DE SATISFAÇÃO DOS NOSSOS CLIENTES.

85%

DOS CLIENTES AFIRMARAM QUE APÓS A INSTALAÇÃO DO PAINEL DE LED SUAS VENDAS AUMENTARAM.



ALGUNS DOS NOSSOS CLIENTES



Conquistamos a confiança dos melhores.

CONTRIBUIÇÃO SOCIAL



A empresa **Mundo de LED** apoia financeiramente a instituição beneficente **Casa Mãe**, localizada na cidade de Várzea Alegre-CE, onde é realizada, há muitos anos, atividades pedagógicas, culturais e de segurança alimentar com crianças carentes da periferia. A instituição inclusive foi homenageada com o prêmio “Inspiração” pela premiação **Melhores do Ano - edição 2023, da TV Globo**.

[Clique aqui para saber +](#)



Assim como você, o meio ambiente também é nossa prioridade! Por isso, todos os anos a **Mundo de LED** realiza o plantio de 200 mil mudas de **árvores** de *Mimosa Caesalpinifolia*, no Sítio Serra dos Cavalos, Várzea Alegre, Ceará.

POR QUE COMPRAR NA MUNDO DE LED?



Tecnologia

Nossos painéis são produzidos com os melhores componentes e mão de obra qualificada para garantir a qualidade do produto.



Assistência Técnica

Disponibilizamos técnicos capacitados para o treinamento e suporte de maneira vitalícia.



Projeto e Estrutura

Fornecemos o projeto da estrutura e do quadro elétrico para a instalação do painel.



Consultoria

Nosso time de especialistas, faz um diagnóstico com orientações para auxiliar na escolha do painel ideal para suas necessidades, com sugestões de visualização do projeto, dicas de como otimizar os ganhos do empreendimento, etc.



Controle de Mídia

Oferecemos o controle de exibição de mídias através de uma plataforma (via nuvem), totalmente gratuito.



Entregas

Além da entrega rápida, contamos com a entrega para todo o Brasil.

GABINETES

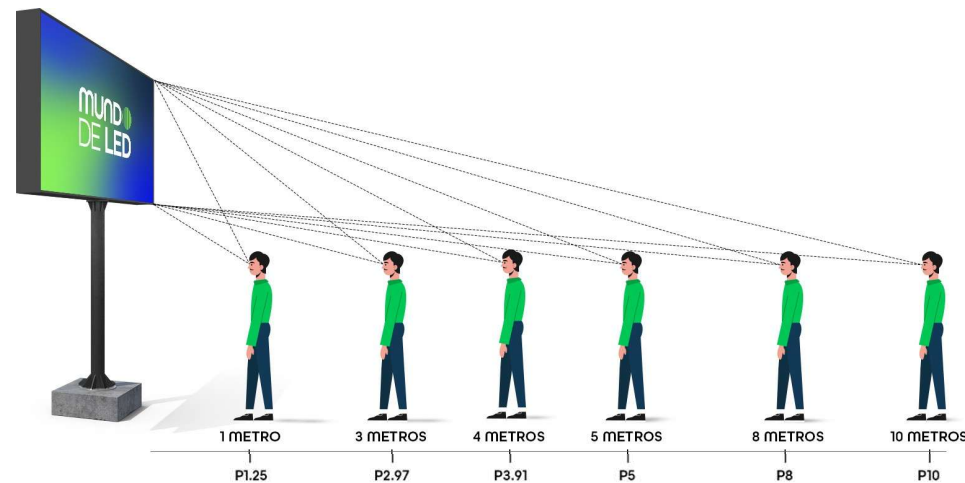
Nossa especialidade são os gabinetes de LED. Eles são ideais para reprodução de vídeos, oferecendo dimensões padrões, por exemplo a de: 96 cm x 96 cm. Com essas medidas, é viável montar painéis de diferentes tamanhos mantendo essa proporção. A montagem é simples, similar a peças de um quebra-cabeça, basta uni-los. Alguns desses gabinetes estão disponíveis em dois materiais distintos: aço e alumínio.



COMO ESCOLHER O PAINEL ?

Escolher o painel de LED certo envolve considerar diversos fatores importantes para garantir que atenda às necessidades, como por exemplo:

1. **AMBIENTE:** Um ambiente interno (sem proteção contra umidade e com baixo brilho) ou um ambiente externo (com proteção contra umidade e com alto brilho);
2. **FINALIDADE:** Qual o objetivo principal do uso do painel, como: show e eventos, publicidade, informativo e etc.
3. **RESOLUÇÃO:** Que é medida através dos valores em 'pixel pitch', como: P10, P8, P5, P3.91 e etc. Quanto menor o pixel pitch, maior a resolução e qualidade da imagem. Escolha de acordo com a distância mínima de visualização, a partir da qual a imagem deixa seu aspecto pixelizado e torna-se mais uniforme



CASES
DE SUCESSO.



Filial de São Paulo, SP





PROJETO ASSAÍ ATACADISTA

Localização: Assaí Atacadista, Recife - PE.

Dimensões: Colunas - 1 m x 2 m / cada ; Parte superior - 4 m x 1 m.

Resolução: P3.90.





PROJETO MUSEU DO FUTEBOL

Localização: Museu do Futebol, Pacaembu, São Paulo - SP.

Dimensões: Circunferência - 10,24 m / Diâmetro - 3,25 m / Altura - 0,48 m.

Resolução: P2.5.



PROJETO OBA HORTIFRUTI

Localização: Oba Hortifruti Americo Ribeiro dos Santos, Sumaré - SP.

Dimensões: 1,28 m x 1,92 m c/face.

Resolução: P2.5.





PROJETO GOLDEN SHOPPING CALHAU

Localização: Goldens Shopping Calhau, São Luís - MA.

Dimensões: 3 m x 9 m c/face.

Resolução: P8.

VENDA
ALUGUEL ANUAL
ALUGUEL TEMPORADA

VENDA
ALUGUEL ANUAL
ALUGUEL TEMPORADA

 **PROJETO SIFRAMAR**
Localização: Imobiliária Siframar, Itapema - SC.
Dimensões: 2,88 m x 5,76 m c / Face.
Resolução: P10.





VIBRA
SÃO PAULO

PROJETO VIBRA SP

Localização: Teatro Vibra São Paulo, São Paulo - SP.

Dimensões: Tela maior - 1,92 m x 5,76 m/cada; Tela Lateral - 0,96 m x 5,76 m/cada.

Resolução: P5.



JCDecaux

PROJETO JCDECAUX - Mobiliários Urbanos

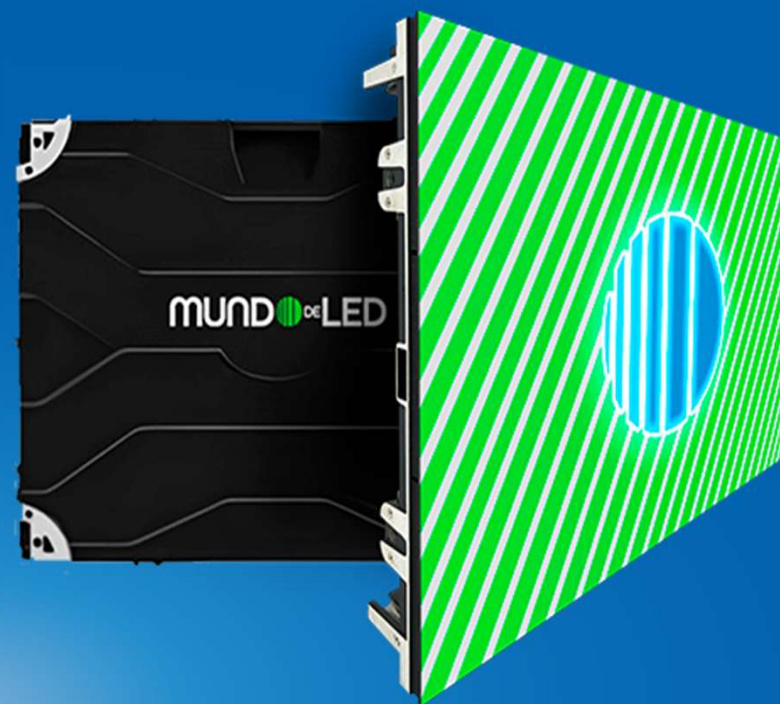
Localização: Belém - PA.

Dimensões: 142 cm x 236,5 cm x 29 cm c / MUP.

Resolução: P4.

INFORMAÇÕES DO PROJETO

GABINETE
64cm x 48cm P2.5 SMD



Certificações do produto:



Imagens meramente ilustrativas



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

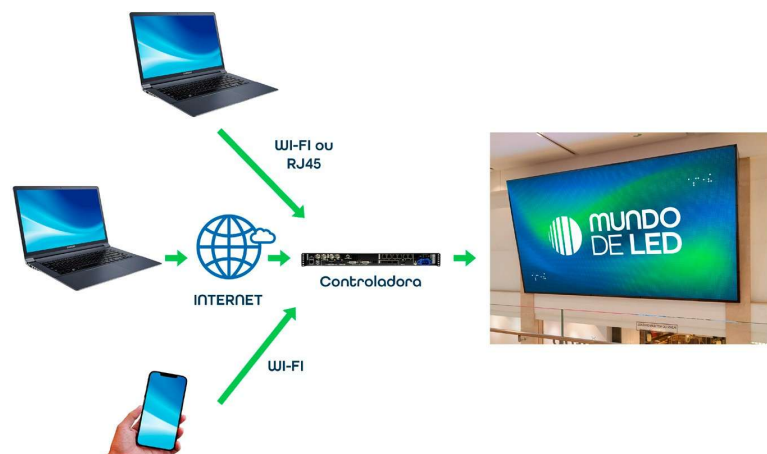
MÓDULO	
Modelo	P2.5-32S
Tamanho do módulo	320mm x 160mm
Pixel Pitch	P2.5
Densidade de pixels	160.000 dots/m ²
Configurações de pixels	1R1G1B
Tipo de LED	SMD2121
Resolução de pixels	128 dots (W) x 64 dots (H)
Consumo máximo	23
Espessura	14,7 mm
Tipo de drive	Constant Drive
Modo de digitalização	21 scan
Tipo de porta	HUB75-A
Brilho	≥500

ENERGIA	
Tensão de trabalho	AC110~220V ±10%
Consumo médio de energia (Wh/m ²)	186
Consumo máximo de energia (Wh/m ²)	372
Corrente	≤20mA (single LED)

PARÂMETROS TÉCNICOS	
Dispositivo de condução	Constant drive IC
Escala de cinza/cores	13 – 14 bit, aprox. 4,4 trilhões de cores
Vida útil	≥100.000 horas
MTBF	≥10.000 horas

GABINETE	
Dimensão	64cm x 48cm x 3cm
Número de módulos	6
Fontes	5V/40A x 2 pcs
Cooler	Não se aplica
Pixel por gabinete	256 x 192
Menor distância de visualização	2,5m
Menor ângulo de visão	140°(W) / 130°(H)
Umidade relativa	10% – 70%
Material	Alumínio
Peso	7
Taxa de atualização	7.680Hz
Sistema operacional	Windows
Modo de controle	Síncrono e Assíncrono
Temperatura de trabalho	-40° a +70°
Nível de proteção	IP40

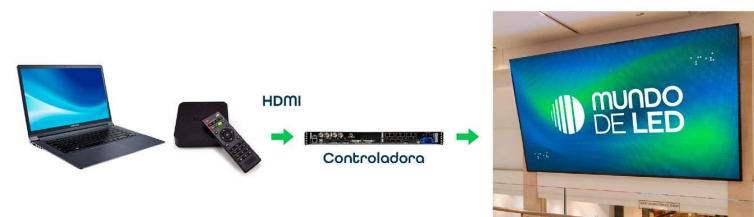
FORMAS DE ENVIAR DADOS PARA O PAINEL DE LED



Salva os dados na memória da controladora e reproduz automaticamente no painel de LED.



Reproduz vídeos que estiverem no Pen Drive automaticamente ao conectar a controladora “Auto Play”.



Reproduz imagens em tempo real através do cabo HDMI.

Formato de Vídeo	AVI, WMV, RMVB, MP4, 3GP, ASF, MPG, FLV, F4V, MKV, MOV, DAT, VOB, TRP, TS, WEBM, etc.
Formato de Imagem	Suporta BMP, GIF, JPG, JPEG, PNG, PBM, PGM, PPM, XPM, XBM, etc.
Texto e Documentos	Edição de texto, imagem, Word, txt, Rtf, Html, etc/ DOC, DOCX, XLSX, XLS, PPT, PPTX, etc.
Tempo	Relógio analógico clássico, relógio digital e vários tipos de relógio com fundo de imagem.
Tipo de Conteúdo	Vídeo, texto, imagem, animação, cronometragem, contagem regressiva, relógio e data.
Temperatura/Umididade do Ar	Exibe em tempo real a temperatura e umidade do ar.
Sensor de Brilho	Brilho do painel de LED é alterado automaticamente a medida em que o brilho circundante muda.
Função Interruptor de Tela	Interruptor de tela automático. Suporta programação para o painel ligar e desligar automaticamente por horários.
Exibição por Horário	Suporta programação de determinadas informações para serem exibidas em determinados horários, datas e dias.

ORÇAMENTO COMPLETO

PRODUTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR PARCIAL
Gabinete de LED 64cm x 48cm Indoor em Alumínio SMD P2.5, Alta taxa de atualização de 7.680Hz (Suficiente para montar 1 painel de LED 320cm x 192cm)	40	R\$ 3.860,00	R\$ 154.400,00
Controladora NovaStar TB2 – 8GB, Atualização via Nuvem, Wi-Fi, HDMI, USB e RJ45 (Ethernet)	2	R\$ 2.500,00	R\$ 5.000,00
Logística especializada via transportadora	1	R\$ 4.700,00	R\$ 4.700,00
Instalação Técnica Profissional por Especialista Certificado	1	R\$ 18.900,00	R\$ 18.900,00
Plataforma de Gerenciamento em Nuvem + Treinamento	1	Incluso	Incluso
VALOR TOTAL VENDA			R\$ 183.000,00

1. Forma de pagamento: Entrada de R\$ 91.500,00 + 8x de R\$ 11.437,50 no cartão de crédito. **CONDIÇÃO À VISTA: R\$ 172.180,00**

2. Prazo de entrega: A combinar.

3. Validade da proposta: 10 dias corridos.

4. Suporte Técnico: Oferecemos suporte técnico gratuito e vitalício, antes e após a compra, com assistência via TeamViewer, telefone, WhatsApp e tutoriais no YouTube.

5. Treinamento Incluso: Fornecemos treinamento abrangente sobre operação do sistema e substituição de peças, garantindo eficiência na utilização do produto.

CONSIDERAÇÕES GERAIS

Estrutura Personalizada: A Mundo de LED vende a estrutura, mas, caso o comprador não a adquira conosco, fornecemos o projeto elaborado por nosso engenheiro e suporte ao serralheiro para garantir a qualidade.

Projeto do Quadro Elétrico: Vendemos o quadro elétrico, desenvolvido por nosso engenheiro elétrico. Caso o comprador não o adquira conosco, fornecemos o projeto e as informações necessárias para que o eletricista realize a montagem, garantindo a proteção do painel e das pessoas envolvidas.

Garantia: Nosso produto conta com uma garantia total de 2 anos. Durante os primeiros 3 meses, oferecemos cobertura completa, incluindo peças e visita técnica. Após esse período, a garantia se limita à cobertura das peças, com o comprador sendo responsável apenas pelo custo da visita técnica ou mão de obra necessária. Garantia do quadro elétrico é de 3 meses

Não estão inclusos:

- Cabeamento elétrico e de dados até o painel.
- Infraestrutura necessária para a instalação do painel, como fundações, alicerces e adaptações do local.
- Estrutura para sustentação do painel (caso não esteja incluída no orçamento).

Licenças (fornecemos projeto para auxiliar na obtenção junto ao município ou órgãos competentes). ART Não incluso

OBS.: Se o valor da estrutura estiver incluso no orçamento, os custos de fixação da base no solo ou parede, assim como os gastos com andaime, plataforma elevatória ou caminhão Munk, serão de responsabilidade do comprador.

Informações Importantes sobre Impostos:

- Os valores apresentados no orçamento são baseados em um CNPJ com Inscrição Estadual (IE). Caso o CNPJ comprador não possua Inscrição Estadual (IE), será gerado o DIFAL (Diferencial de Alíquota do ICMS), que será cobrado adicionalmente sobre o valor do orçamento.
- Os impostos que estão inclusos no orçamento são: ICMS (4%) PIS (0,65%) COFINS (3%) IPI (9,75%)

MUNDO DE LED

INOVAMOS A SUA COMUNICAÇÃO COM O MUNDO

CLIENTE: CAMARA MUNICIPAL DE SAO FELIX DO XINGU

CNPJ: 03704171000190

ORÇAMENTO: 2788

DATA: 05/03/2026

VENDEDOR: Ruslana

CONTATO: (85) 99121-9357


[Acesse Nosso Site](#)
[Clicando Aqui](#)



Clique para nos seguir




 vendas@mundodeled.com.br

FÁBRICA

 Avenida Lucia Correia, 643 - Praça Santo Antônio, Várzea Alegre - CE


 Telefone Fixo: (88) 3541-2829
 WhatsApp: (88) 9 9605-3355

FILIAL SÃO PAULO

 Rua Rita Joana de Sousa, 560 - Loja 1, Campo Belo, São Paulo - SP

 WhatsApp: (11) 97838-7878

FILIAL FORTALEZA

 Rua Eusébio de Queiroz, 722 - Montese, Fortaleza - CE

 WhatsApp: (85) 9 9407-1630

ORÇAMENTO

Ào

Sr. Adélmison N. Silva

Gerente do Dpto. de Licitações da CMSFX-PA

Solicito orçamento para aquisição de Painel de Led Indoor incluindo estrutura, instalação, treinamento, processadora e frete.

Item	Especificação Técnica	Qtd.	Marca	Valor Total
1	<p>Painel de LED (Indoor)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Finalidade: Instalação em plenário (ambiente interno). • Dimensões Totais: 3,00 metros (largura) x 2,00 metros (altura). • Resolução (Pixel Pitch): P2.5 (distância entre pixels de 2,5mm). • Tecnologia do LED: SMD (Surface Mounted Device) 3 em 1 (RGB). • Brilho: Mínimo de 500 nits (ajustável para ambiente interno). • Taxa de Atualização (Refresh Rate): Mínimo de 3.840Hz (ideal para transmissões de vídeo sem cintilação). • Ângulo de Visão: Mínimo de 	1 unid	P1LED/ Nova Star	R \$183.404,00

	<p>140° Horizontal / 130° Vertical.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema de Controle: Síncrono (reprodução em tempo real via HDMI) e Assíncrono (memória interna/Wi-Fi/USB). • Gabinete: Estrutura modular em alumínio ou aço, com manutenção frontal ou traseira conforme o local de instalação. • Alimentação: Bivolt automático (110V/220V). • Vida Útil Estimada: Mínimo de 100.000 horas. 			
2	<p>Serviços Inclusos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frete • Instalação Completa: Montagem mecânica, cabeamento lógico e elétrico interno do painel e configuração do sistema. • Treinamento: Instrução técnica para operação do software de gerenciamento conteúdo. • Garantia: Mínimo de 12 meses (ou conforme padrão do órgão). 	1		R \$55.000,00
<p>Valor Total R \$238.404,00 (Duzentos e trinta e oito mil, quatrocentos e quatro reais)</p>				

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

Prazo de entrega: de 30 a 60 dias

Declaro que os valores apresentados englobam todas as despesas com custos, seguros, fretes, transporte, tributos, impostos, taxas, contribuições fiscais, parafiscais ou taxas, inclusive, serviços de terceiros, devido no país de origem ou no Brasil, conforme o caso, que incidam direta ou indiretamente no valor do serviço ou material cotado que venham onerar o objeto desta aquisição.

DADOS DA PROPONENTE

Razão social: P1 LED COMERCIO E IMPORTAÇÃO DE PRODUTOS ELÉTRICOS E SERVIÇOS LTDA

CNPJ nº 35.364.825/0001-70

Endereço: Rua Estados Unidos, 2186 - Jardim América – São Paulo- SP Cep 01427-002

Telefone: (11) 2626-2460

E-mail: licitacao@p1led.com.br

Website: www.p1led.com.br

São Felix do Xingu, 10 de março de 2026

**P1 LED COMERCIO E IMPORTAÇÃO DE PRODUTOS ELÉTRICOS E SERVIÇOS
LTDA**

Rafael Bamenga CPF nº 346.422.928-96