

# URBES

TRÂNSITO E TRANSPORTES

**PREGÃO PRESENCIAL Nº 037/15  
PROCESSO CPL 954/15  
LICITAÇÃO DO TIPO “MENOR PREÇO” PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA  
ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS DE  
MENSAGENS VARIÁVEIS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS.**

## **Esclarecimento nº 01**

A **EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E SOCIAL DE SOROCABA - URBES**, através de sua Pregoeira, resolve expedir o presente documento, para fins de dirimir dúvidas do Edital. Este documento está sendo enviado a todos os interessados que enviaram o Recibo e Retirada do Edital e está sendo disponibilizado no endereço: [www.urbes.com.br](http://www.urbes.com.br), ressaltando que o seu conteúdo contempla modificações no teor do referido Edital, portanto ficam revisados os prazos estabelecidos no edital.

**1) Pergunta:** Na pág 22 Dimensões especificadas são:

- a. Mínimo 4000 x600x60(largura x altura x profundidade)
- b. Máximo 4050 x 800x 143 ( largura x altura x profundidade)

**2) Pergunta:** Na pág 23 está especificado: o painel deverá possuir dimensões mínimas externas de aproximadamente 600x4050x600mm (altura x largura x profundidade) e máximo de 650 x 5000 x 650mm;

**Resposta para perguntas 1 e 2:** O edital estará sendo retificado.

**3) Pergunta:** Visando adequação aos valores disponíveis na indústria solicitamos que seja aceito o comprimento máximo útil de 4.200mm

**Resposta:** Serão aceitos até 4300mm de comprimento.

**4) Pergunta:** Há requisitos de haver bordas de contorno da área útil do PMV (para contraste visual)?

**Resposta:** Não

**5) Pergunta:** Se houver requisitos de bordas, poderão aceitar 50mm de bordas. Neste caso o comprimento máximo externo poderá ser 4300mm?

**Resposta:** Não há requisitos de borda, contudo caso o equipamento ofertado possua borda, deverá ser respeitado o comprimento máximo de 4300mm.

# URBES

## TRÂNSITO E TRANSPORTES

**6) Pergunta:** Entendemos que qualquer altura externa entre os valores especificados de 600mm e 800mm será aceita. Favor confirmar.

**Resposta:** Sim

**7) Pergunta:** Considerando que os painéis serão utilizados em vias de tráfego, onde a movimentação das mensagens não deve ser: modo normal (fixo); piscante; e “paginado” ou seja alterando telas inteiras; solicitamos confirmar.

**Resposta:** Correto entendimento.

**8) Pergunta:** É especificação que o PMV seja “full matriz” – possibilitando a apresentação de logoss/pictogramas monocromáticos?

**Resposta:** Os Pictogramas deverão ser coloridos.

**9) Pergunta:** Visando adequação às soluções disponíveis na indústria e visando melhorar a visibilidade e o contraste, em conformidade com as normas internacionais que definem o assunto, solicitamos que seja aceita a solução com a face frontal contendo uma proteção para evitar reflexos devidos à incidência de iluminação solar, sem a utilização de policarbonato frontal;

**Resposta:** Sim, os painéis “poderão” possuir face frontal contendo uma proteção para evitar reflexos devidos à incidência de iluminação solar, sem a utilização de policarbonato frontal.

**10) Pergunta:** Quais são os requisitos para o acesso à manutenção do PMV? Deverão ser previstas portas traseiras, dotadas de fechaduras padronizadas, para acesso à manutenção?

**Resposta:** Tais requisitos ficarão a critério da empresa vencedora.

**11) Pergunta:** Os painéis serão instalados pela URBES em pórticos com passadiços traseiros para a manutenção?

**Resposta:** Não

**12) Pergunta:** A caixa de proteção externa poderá ser em alumínio, com pintura eletrostática?

**Resposta:** Sim

**13) Pergunta:** Qual o local de entrega dos PMVs?

**Resposta:** Rua Chile nº 401 – Barcelona – Sorocaba/SP

# URBES

## TRÂNSITO E TRANSPORTES

**14) Pergunta:** entendemos que os serviços de instalação físicas, conexões elétrica e de dados – conectando a fibra aos PMVs serão realizados pela URBES. Favor confirmar.

**Resposta:** A instalação dos PMVs é por conta da empresa vencedora, e quanto a instalação elétricas e de fibra por conta da URBES.

**15) Pergunta:** Quantidade de leds por pixel: entendemos que a quantidade de leds por pixel deve ser selecionada pelo proponente, desde que a capacidade de brilho resultante seja a requerida em normas internacionais aplicáveis, que seja uniforme na tela e que as mensagens sejam perfeitamente visíveis sob sol direto. Favor confirmar.

**Resposta:** Sim, desde que respeitado o mínimo de 03 (três) leds, conforme estabelecido no Anexo III – Termo de Referência – Especificações Técnicas.

**16) Pergunta:** No referido pregão presencial, os senhores solicitam PMV – Painel de Mensagens Variáveis na cor âmbar. Gostaria de esclarecer se é única e exclusivamente nesta cor ou se podemos oferecer um painel full color?

**Resposta:** Os gráficos são full color devido aos pictogramas que estamos exigindo no edital serem coloridos, porém as letras das linhas são na cor âmbar

Sorocaba, 03 de novembro de 2015.

**Claudia Ap. Ferreira  
Pregoeira**