

## **Jornal da Tarde**

### **Descarte de lixo pode agravar enchentes**

O descarte indevido de lixo na Rua Julia Antonieta Tepelino Guerra com a Rua Odília Bonfim Neto, no Parque Savoy City, na zona leste, só aumenta. Esse tipo de ação vai agravar ainda mais os problemas das enchentes, pois não vemos nenhuma prevenção sendo feita.

## **Prefeitura renova iluminação de nove túneis e de mais quatro pontos da Cidade**

Texto: Rafael Mussi  
rmussi@prefeitura.sp.gov.br

A Secretaria de Serviços, por meio do Departamento de Iluminação Pública (Ilume), promove a remodelação e a ampliação da iluminação de importantes pontos da Cidade. Apenas neste mês de dezembro, nove túneis e outros quatro locais da Capital ganharão um tipo de iluminação mais moderno, eficaz e econômico.

O Ilume vai concluir a segunda etapa da iluminação da avenida Paulista, renovar a iluminação da rua José Paulino, no Bom Retiro, e instalar iluminação na nova ciclovia da Radial Leste, além de inserir uma iluminação cênica no viaduto Padre Adelino. Serão contemplados ainda os túneis Maria Maluf, Tribunal de Justiça, Max Feffer, Fernando Vieira de Melo, Anhangabaú, São Gabriel e Noite Ilustrada, as passagens subterrâneas Tom Jobim e Paulista (complexo viário José Roberto Fanganiello Melhem). Todas as instalações estão sendo executadas pela concessionária AES Eletropaulo.

Os projetos contarão com luminárias de vapor metálico e LED. As lâmpadas de vapor metálico reproduzem a cor branca e proporcionam uma distinção maior dos contrastes e cores, valorizando o espaço público e evidenciando detalhes. Já as de LED podem reproduzir cores, aumentam os níveis de luminosidade e não têm em sua composição produtos nocivos ao meio ambiente, além de não emitir luzes ultravioleta, evitando o aquecimento global. Também são mais econômicas e têm uma vida útil maior.

### **RUA JOSÉ PAULINO**

Serão instaladas nessa via do bairro do Bom Retiro 35 novas unidades de iluminação, com postes de 7,5 e 10 metros e lâmpadas de vapor metálico de 150 e 250 watts, e retiradas 41 luminárias com lâmpadas de vapor de mercúrio. A rede de alimentação de energia será subterrânea. O término dos trabalhos está previsto para a segunda quinzena de dezembro.

### **CICLOVIA RADIAL LESTE**

Na nova ciclovia da Radial Leste, que percorre o trecho entre as estações do Metrô Tatuapé e Guilhermina-Esperança, já foram instaladas 210 novas unidades de iluminação, com 230 lâmpadas de vapor metálico de 100 e 250 watts em postes de 5 e 10 metros. A alimentação energética é subterrânea e o sistema de iluminação já está em fase de testes.

### **VIADUTO PADRE ADELINO**

O viaduto Dom Luciano Mendes de Almeida (rua Padre Adelino) recebeu uma iluminação cênica com 32 projetores de LED de 146 e 290 watts, além de um cordão com 16 peças de 50 LEDs, acompanhando a estrutura do viaduto. Toda a iluminação cênica também está em fase de testes.

## SEGUNDA ETAPA DA AVENIDA PAULISTA

Em janeiro deste ano foi feita a primeira etapa da revitalização da iluminação da Avenida Paulista, que recebeu lâmpadas de vapor metálico em novos postes no trecho entre a praça Oswaldo Cruz e a rua da Consolação.

A segunda etapa vai contemplar a readequação da iluminação na Avenida Paulista, no trecho entre as ruas da Consolação e Minas Gerais, e nas passagens que interligam a via à rua da Consolação e às avenidas Rebouças e Doutor Arnaldo. Nesses locais, serão instaladas no total 49 novas unidades em postes de 7,5 metros, oito novas unidades em postes de 12 metros, cinco projetores, além de outras oito novas unidades em postes de 12 metros, iguais aos utilizados na primeira etapa de serviços de renovação na Avenida Paulista. Também serão remodeladas 10 unidades que estão na passagem subterrânea. Todas as unidades contarão com lâmpadas de vapor metálico.

## TÚNEIS

Até o fim de dezembro, os túneis Maria Maluf, Tribunal de Justiça, Max Feffer, Fernando Vieira de Melo, João Paulo II (Anhangabaú), Takeharu Akagawa (São Gabriel) e Noite Ilustrada, além das passagens subterrâneas Tom Jobim e Paulista (que faz parte do Complexo Viário José Roberto Fanganiello Melhem), receberão iluminação com luminárias de LED.

Ao todo, serão 3.900 projetores LED de 92 wats, substituindo as 2.370 lâmpadas de vapor de sódio de 400, 340, 250 e 150 wats, além de outras 5.800 lâmpadas fluorescentes de 40 wats que serão retiradas. Com a remodelação, a economia energética será de 50,6%.

Os trabalhos de instalação começaram em agosto deste ano e contou com um complexo sistema de interrupções do fluxo viário, feitas de forma a não atrapalhar o tráfego de veículos.

**Não há clippings de rádios para esta data.**