

## ILUMINAÇÃO PÚBLICA

O órgão responsável por manter a iluminação da cidade em ordem é a Companhia Municipal de Energia e Iluminação – Rioluz, que integra a Secretaria Municipal de Conservação – Seconserva. Suas principais atribuições são:

- elaboração de projetos e execução de obras de instalação de novos pontos de luz em ruas, praças, avenidas, túneis, viadutos, estradas, praias;
- manutenção de mais de 380 mil pontos de luz instalados nos logradouros públicos de toda a cidade;
- elaboração de projetos especiais e execução das obras de iluminação em monumentos e prédios que fazem parte do patrimônio natural, histórico, arquitetônico e cultural da cidade, contribuindo para o desenvolvimento do turismo.

Quando um cidadão se depara com um poste com a lâmpada apagada ou piscando, ele deve acionar a Central 1746. Em um prazo de até 72 horas, uma equipe da Rioluz vai até o local indicado resolver o problema.

Vale ressaltar que muitas solicitações não podem ser atendidas por não se tratarem da competência da Rioluz. Quando os postes de uma rua inteira se apagam junto às luzes das edificações significa que a responsabilidade é da concessionária de energia. Isso também vale para postes da Light, que podem ser identificados pelos cabos de alta tensão e ausência de luminária.

Além dos pedidos via 1746, o órgão também segue uma programação em que vistoria a iluminação em todos os bairros da cidade. E apesar de ter 84% de satisfação, a Prefeitura do Rio acredita que o serviço ainda pode ser melhor, e por isso está entre as demandas do Hackathon 1746.

### **Demandas:**

No último mês de julho, o 1746 recebeu 9.140 solicitações para o serviço de reparo de iluminação pública, que está em segundo lugar no ranking dos mais pedidos à Central. Os bairros que mais solicitaram o serviço em julho foram Campo Grande (466), Bangu (182) e Santa Cruz (171).

O Banco de Dados ofertado no site do Hackathon possui as informações do mês de julho e é com esta base de dados que deverão ser relacionados dados externos de outras instituições como Instituto Pereira Passos (IPP), Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Fundação Centro de Estatísticas, Pesquisas e Formação de Servidores Públicos do Rio de Janeiro (CEPERJ), Rio DataMine, Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada entre outros. A Prefeitura incentiva e dá liberdade aos participantes para encontrar dados estruturados ou não e relacionar estes dados com a base de dados para o aprimoramento do atendimento do serviço de reparo de iluminação pública.

<http://ipprio.rio.rj.gov.br/>

<http://www.ibge.gov.br/home/>

<http://www.ceperj.rj.gov.br/>

<http://riodatamine.com.br/#/homepage>