

POA PRA GENTE.  
PRA SEMPRE.



Prefeitura de  
Porto Alegre



Secretaria Municipal de  
Serviços Urbanos  
DMLU





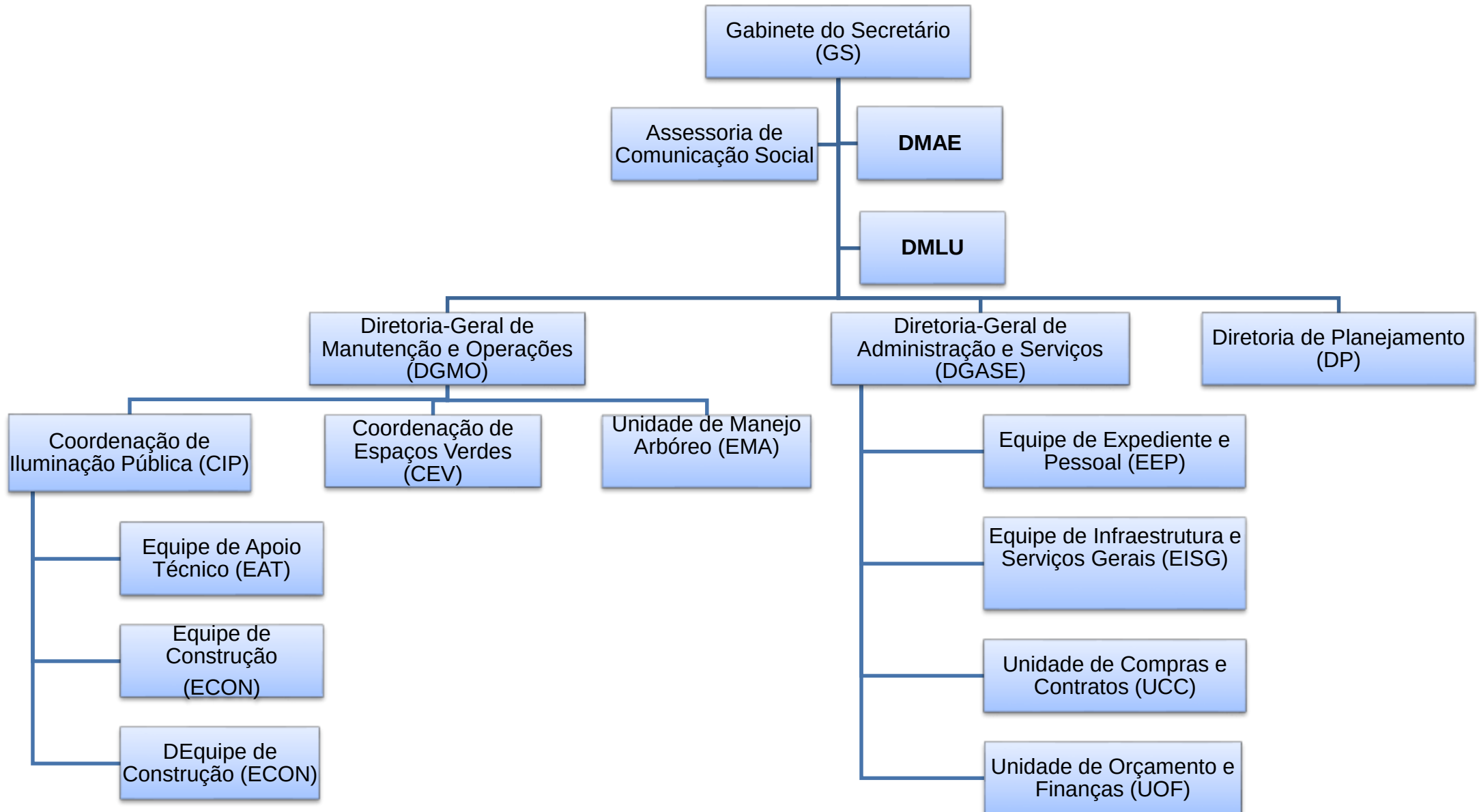
Formular, planejar, coordenar, articular e controlar a política de prestação de serviços urbanos.



## ATRIBUIÇÕES

- Limpeza urbana e coleta de resíduos – DMLU;
- Abastecimento de água, coleta e tratamento de esgoto cloacal e manutenção e conservação de redes de águas pluviais – DMAE;
- Gerenciamento da Iluminação Pública;
- Manutenção e revitalização de praças, verdes complementares e balneários;
- Manejo, poda e supressão de arbóreos em vias urbanas;
- Adoção de verdes complementares;

# ORGANOGRAMA





Novo sistema de gerenciamento de contratos com pagamento por produtividade e uso de tecnologia, resultando em serviços mais efetivos:

- Poda e supressão arbórea
- Limpeza de balneários
- Pintura de meio-fios
- Capina e roçada
- Manutenção e revitalização de praças
- Iluminação Pública



## CONTRATOS

| Antes                                   | Hoje                                                |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Trabalho realizado por equipes próprias | Serviços contratualizados e pagos por produtividade |
| -                                       | <b>Aumento de 143%</b> na produtividade             |
| -                                       | <b>Redução de 147%</b> no valor mensal pago         |



## PODAS E SUPRESSÃO

Novo contrato  
ampliou de **500**  
para quase **2 mil**  
atendimentos por  
mês

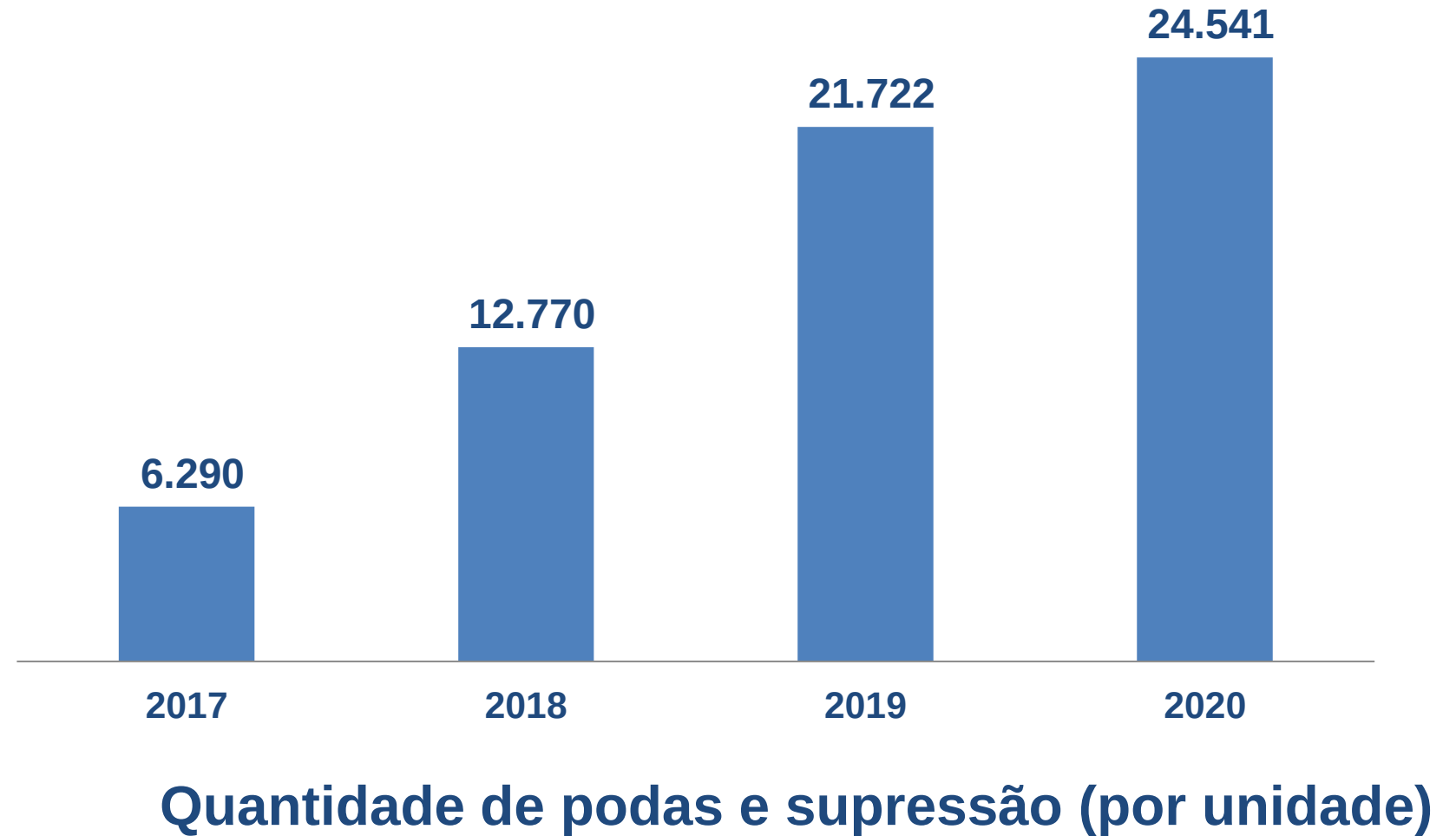






## PODAS E SUPRESSÃO

Aumento de **390%**  
de **2017** para **2020**







## DESTOCAMENTO

### INÉDITO

Serviço **não realizado** nas gestões anteriores.

Em 2020 foram realizados **315** destocamentos.





# LIMPEZA DE BALNEÁRIOS



Foram realizados em média **161** km/mês de limpeza de balneários



## PINTURA DE MEIO-FIOS

Desde 2011 o serviço **não era feito** com regularidade.

Desde 2017 foram realizados **739 km** de pintura de meio-fios.







## CAPINA E ROÇADA



Foram realizados  
**266 ha/mês** de  
roçadas de praças  
e **2.076 km/mês**  
de capina de avenidas

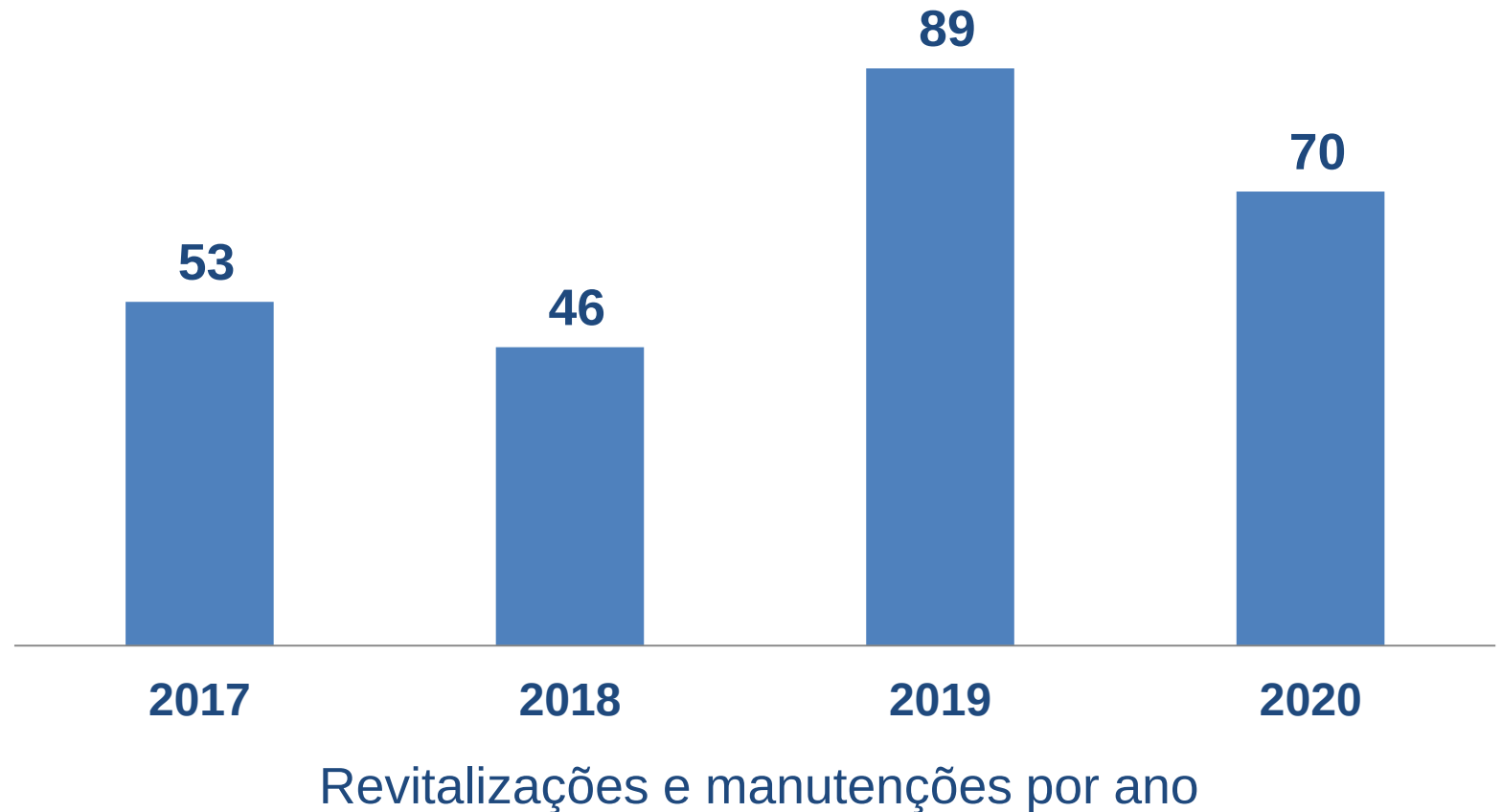


# REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS E PARQUES

Até **2016** não havia contrato

**2018** - 1º Registro de Preços

**2020** - 2º Registro de Preços:  
viabilizou as revitalizações e  
manutenções







# REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS E PARQUES

## PRAÇA MORRO DA CRUZ

ANTES



DEPOIS







# REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS E PARQUES

## PRAÇA SUÍÇA

ANTES



DEPOIS







# REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PRAÇAS E PARQUES

## PRAÇA JORNALISTA ORLANDO MOREIRA

ANTES



DEPOIS







# ADOÇÃO DE VERDES COMPLEMENTARES

Em **2018** foi regulamentada a adoção dos **Verdes Complementares**.

DECRETO Nº 19.950,  
DE 12 DE MARÇO DE 2018

**54** verdes complementares adotados em **2020**







Em 2020 foi assinado o contrato da **PPP de Iluminação Pública**, incluindo implantação, instalação, modernização, expansão, operação e manutenção da infraestrutura da rede municipal de iluminação pública

## **Primeira PPP do Estado do Rio Grande do Sul.**

- A SMSURB tem a responsabilidade de **gerenciamento e fiscalização** da prestadora de serviços.



## ILUMINAÇÃO PÚBLICA – AVANÇOS

- Modernização total do parque de iluminação em até dois anos;
- Troca dos mais de **100 mil pontos** de luz para a tecnologia LED;
- Luminosidade **40% superior** e melhor reprodução de cores;
- **Redução no tempo** de resposta a panes na iluminação;
- **Maior segurança** com vias mais claras;
- **Tecnologia LED** tem maior durabilidade;
- Economia de despesa de cerca de **50% ao ano** pelos cofres públicos (mais de 10 milhões/ano)





## Vias já contempladas:

- Assis Brasil
  - Ipiranga
  - Cavanhada
  - Nonoai
  - Bento Gonçalves
  - Vila Planetário
- 
- Mais de **3.000 pontos** de luminárias LED já instaladas





# ILUMINAÇÃO PÚBLICA – O CONTRATO

Contraste da renovação da iluminação na Av. Ipiranga para a tecnologia LED.

**Lado esquerdo:**  
iluminação antiga

**Lado direito:**  
tecnologia LED







Registro de Preços **concluído em 2020** e **Ordem de Início** para as **revitalizações** - iniciando pelas **obras de arte** com maiores problemas.

# LIMPEZA DE VIADUTOS E MONUMENTOS



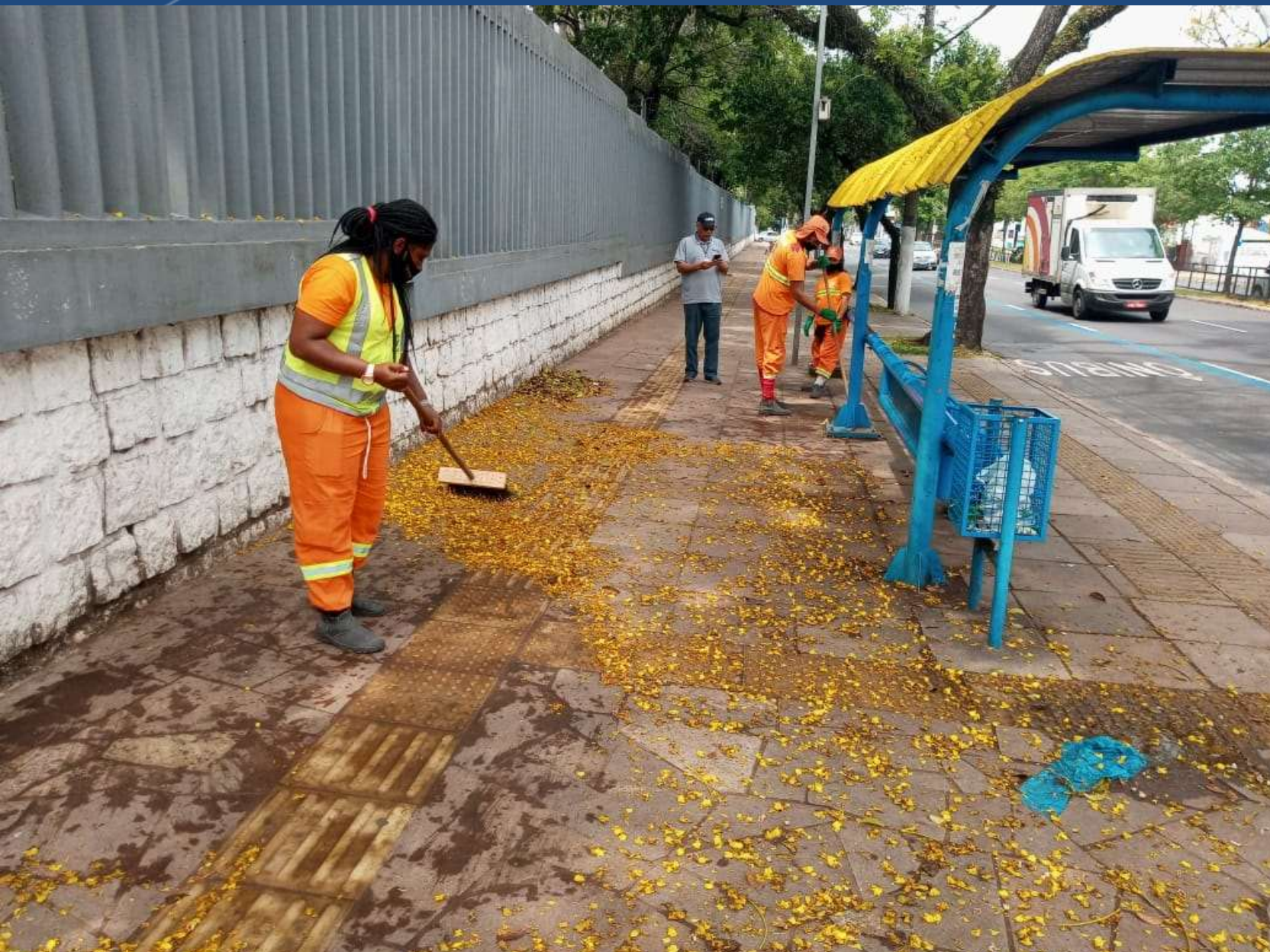


# LAVAGEM DE LOGRADOUROS





# VARRIÇÃO







COLETA AUTOMATIZADA  
ESTE CAMINHÃO COLETA:



RESTOS  
ALIMENTOS



RESTOS DE VEGETAÇÃO  
E DEJETOS



ITENS DE  
HIGIENE PESSOAL



ROLHAS DE CORTICA  
E ETIQUETAS



Planalto  
1622 3237-2490

Lg. Glênio Peres →  
2ª a 6ª - das 19 às 6h  
Sábados, domingos  
e feriados - livre



DMLU



## OBJETIVOS

Realizar a gestão pública e ambiental dos **resíduos sólidos**;

Prestar serviços de limpeza urbana, atuando de forma proativa, eficaz e sustentável, conscientizando o munícipe para o **descarte adequado** dos resíduos, proporcionando aumento da qualidade de vida.





## SERVIÇOS

- Coleta de lixo domiciliar
- Coleta de lixo automatizada
- Coleta de lixo seletiva
- Transporte de rejeitos
- Transporte de lixo
- Aterro
- Triagem de lixo - Coleta Seletiva
- Limpeza urbana de vias pública
- Capina de praças e parques



## PRINCIPAIS CONTRATOS DE COLETA E TRATAMENTO DE RESÍDUOS

| SERVIÇO                                  | QUANTIDADE OUTUBRO/2020 |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Coleta de Lixo Domiciliar                | 28.332,99 toneladas     |
| Coleta de Lixo Automatizada              | 8.046 m <sup>3</sup>    |
| Coleta de Lixo Seletiva                  | 100%                    |
| Retirada de focos de lixo                | 8.846 horas             |
| Locação de máquinas                      | 480 horas               |
| Locação de containeres                   | 929 remoções            |
| Transporte de rejeitos da UTC            | 100%                    |
| Transporte Lixiviados                    | 2.159,50 m <sup>3</sup> |
| Transporte de resíduos até Minas do Leão | 43.613,63 toneladas     |
| Aterro                                   | 43.613,63 toneladas     |





| Serviços de Limpeza Urbana | Quantidade Mês<br>Outubro/2020 |
|----------------------------|--------------------------------|
| Varrição                   | 29.603,35 Km                   |
| Limpeza de praia           | 163,08 Km                      |
| Serviços diversos          | 16.208 Km                      |
| Ajudantes caminhão         | 13.396 Km                      |
| Limpeza sanitários         | 21.252 Km                      |
| Lavagem logradouros        | 349 Km                         |
| Capina de meio-fio         | 3.170,32 Km                    |
| Roçada de avenidas         | 184,31Km                       |
| Capina e roçada de Praças  | 332,53 Km                      |



- Arrecadado até Novembro de 2020: **R\$ 160.113.839,10.**  
(**2% a mais** do valor arrecadado no mesmo período de 2019)
- Estimativa de arrecadação em 2020: **R\$ 210.205.523,04.**





# PROJETOS

- Nova Licitação da **Coleta Automatizada**
- Nova Licitação da **Coleta Manual**
- PPP para **Tratamento de Resíduos**



## PROJETOS

- Criação de Força-tarefa conjunta do DMLU e EPTC para coibir a **coleta clandestina de resíduos**.
- Criação de Força-tarefa conjunta do DMLU e área de Licenciamento de Atividades, visando a **regularização dos estabelecimentos** que comercializam **resíduos recicláveis e sucatas**.
- Retomada do Programa ***Todos Somos POA***, com a implementação da 2ª etapa, visando a **emancipação dos carrinheiros**.
- Qualificação da **coleta de resíduos orgânicos** através da ampliação da coleta automatizada.
- Ampliação da **compostagem de resíduos orgânicos** no Complexo Operacional Lomba do Pinheiro.





# PROJETOS

- Reforma Estrutural dos **34 Sanitários Públicos**.
- Reforço da **segregação de resíduos** de construção civil – RCC visando a reutilização dos mesmos em intervenções urbanísticas.
- **Programa de Comunicação** sobre o **descarte irregular de resíduos** e de alternativas para o descarte ambientalmente adequado destinado a comunidades em vulnerabilidade social.
- Revisão do **Código de Limpeza Urbana (Lei 728/2015)** em atendimento ao disposto no Artigo 68 deste mesmo instrumento legal.



# PROJETOS

- Reavaliação e proposição de novos **Projetos de Logística Reversa**.
- Revisão do **PMGRS** (previsto para ser revisado juntamente com o PPA)
- Estudo de Rotas Tecnológicas dos **Resíduos Sólidos Urbanos** e a sua melhor destinação.
- Análise de viabilidade dos serviços do ciclo de coleta e destinação de resíduos sólidos através de **concessão**.





**Prefeitura de  
Porto Alegre**

Contatos da secretaria:

E-mail disponível para dúvidas:

[gabinete@smed.prefpoa.com.br](mailto:gabinete@smed.prefpoa.com.br)

Telefone: (51) 3289-1988

[prefeitura.poa.br/smed](http://prefeitura.poa.br/smed) / [facebook.com/Smedppoa](https://facebook.com/Smedppoa)

**POA**  **PRA GENTE.  
PRA SEMPRE.**



**Prefeitura de  
Porto Alegre**