



# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



INFORMATIVO Nº 01 – fevereiro de 2020

Ações realizadas pelo Departamento de Meio Ambiente, Saneamento Básico e Agricultura da Prefeitura Municipal de Saltinho.

## **Programa do Município VerdeAzul**

Lançado em 2007 pelo Governo do Estado de São Paulo, por meio da Secretaria de Estado do Meio Ambiente, o Programa Município VerdeAzul – PMVA tem o inovador propósito de medir e apoiar a eficiência da gestão ambiental com a descentralização e valorização da agenda ambiental nos municípios.

Assim, o principal objetivo do PMVA é estimular e auxiliar as prefeituras paulistas na elaboração e execução de suas políticas públicas estratégicas para o desenvolvimento sustentável do estado de São Paulo.

A nota para Certificação é de 80 pontos, onde o município tem maiores chances quando da solicitação de verbas no FECOP - Fundo Estadual de Prevenção e Controle da Poluição.

Saltinho no PMVA:

| SALTINHO                       |       |        |        |        |        |        |        |       |        |        |       |       |
|--------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|
| Diretivas                      | 2019  | 2018-2 | 2018-1 | 2017-3 | 2017-2 | 2017-1 | 2016   | 2015  | 2014   | 2013   | 2012  | 2011  |
| Arborização Urbana             | 2.50  | 1.70   | 1.70   | 1.90   | 1.05   | 0.00   |        |       |        |        | 0.00  | 0.00  |
| Biodiversidade                 | 1.50  | 0.85   | 1.13   | 0.59   | 0.59   | 0.54   | 2.00   | 1.50  | 1.00   | 2.00   | 2.18  | 2.18  |
| Conselho Ambiental             | 2.00  | 2.00   | 3.35   | 4.00   | 4.00   | 3.35   |        |       | 0.00   |        | 0.00  | 0.00  |
| Esgoto Tratado                 | 6.13  | 6.86   | 7.13   | 5.24   | 5.42   | 4.73   | 6.79   | 9.31  | 7.44   | 8.00   | 11.39 | 11.33 |
| Estrutura e Educação Ambiental | 4.52  | 0.72   | 1.62   | 1.80   | 1.62   | 0.90   |        |       |        |        |       |       |
| Gestão das Águas               | 4.43  | 5.05   | 6.44   | 5.06   | 3.38   | 2.51   |        |       |        |        | 0.00  | 0.00  |
| Município Sustentável          | 4.62  | 4.11   | 4.65   | 2.52   | 4.41   | 3.03   |        |       | 0.00   |        | 0.00  | 0.00  |
| Qualidade do AR                | 3.12  | 3.15   | 3.15   | 2.25   | 3.60   | 0.00   |        |       |        |        | 0.00  | 0.00  |
| Resíduos Sólidos               | 7.41  | 6.53   | 6.36   | 5.62   | 4.71   | 4.38   | 1.96   | 4.70  | 4.70   | 4.00   | 4.75  | 4.68  |
| Uso do Solo                    | 3.87  | 2.00   | 2.25   | 2.25   | 1.75   | 2.25   |        |       |        |        |       |       |
| Resultados                     | 2019  | 2018-2 | 2018-1 | 2017-3 | 2017-2 | 2017-1 | 2016   | 2015  | 2014   | 2013   | 2012  | 2011  |
| Nota Final                     | 40.10 | 32.97  | 37.78  | 31.23  | 30.53  | 21.69  | 10.75  | 15.51 | 12.14  | 16.07  | 18.82 | 16.55 |
| Colocação                      | 159   | 224    | 0      | 258    | 220    | 228    | 392    | 414   | 487    | 479    | 512   | 513   |
| Evolução                       | 21.6% | -12.7% | 21.0%  | 2.3%   | 40.8%  | 101.8% | -30.7% | 27.8% | -24.5% | -14.6% | 13.7% |       |

No ano de 2017 foram 3 fases (Qualificação 1, Qualificação 2 e Certificação) onde Saltinho encerrou com 31,23 pontos. No ano de 2018 foram 2 fases (Qualificação 1 e Certificação), onde houve uma pequena melhora. Já no ano de 2019, foram 2 fases (Qualificação 1 e Certificação), onde o município recebeu a Qualificação 1 por ter atingido 40 pontos (foto baixo) e a Certificação ocorrerá no dia 05 de março de 2020.



# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



No ano de 2020, serão realizadas: Qualificação de 60 pontos e Certificação de 80 pontos, ambas em dezembro.

Os colaboradores da Prefeitura do Município de Saltinho participaram das 2 oficinas preparatórias realizadas em janeiro e fevereiro, nos municípios de São Pedro e Ipeúna respectivamente, afim de obter mais informações e visão de novos projetos para melhoria ambiental do município e assim atingir a meta de 80 pontos.

## **Programa Arborização + Segura**

Programa realizado em parceria com a CPFL, que busca a harmonia da rede elétrica com a arborização da cidade.

O convênio foi assinado em 16 de agosto de 2019 e prevê a substituição de 50 árvores selecionadas por técnico da CPFL e autorizadas pelo responsável pela arborização do município da Prefeitura. O programa prevê que a cada árvore suprimida a CPFL doará 3 novas mudas.

Para início do projeto, a CPFL antecipou a doação de 70 mudas das 150 previstas no convênio. O plantio de parte das mudas recebidas ocorreu em 23 de dezembro. Os locais selecionados foram as calçadas onde houveram as retiradas de tocos (projeto realizado entre maio e agosto de 2019, que visando a segurança dos pedestres e o embelezamento das calçadas, retirou cerca de 65 tocos e revitalizou as calçadas que foram danificadas).



# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



Nos dias 17 e 18 de fevereiro foram realizadas supressão das primeiras 11 árvores que se encontravam embaixo da rede de energia elétrica e não estavam em bom estado de conservação.

Para a supressão das demais árvores do convênio, foram realizadas análises das árvores apontadas pela CPFL e levantamentos de outras que estejam em local inapropriado e em más condições. O convênio tem duração de 1 ano.

## **Prêmio Ação Pela Água**

Premiação realizada pelo Consórcio PCJ desde o ano de 2000, e tem o objetivo de reconhecer, estimular e dar visibilidade às ações desenvolvidas por instituições públicas e privadas da região das Bacias PCJ.

No ano de 2019 ocorreu a 7ª edição do prêmio, onde o projeto desenvolvido deveria visar a manutenção do abastecimento de água da região das Bacias PCJ. Por exemplo projetos de reuso a redução de perdas de água, educação ambiental, reflorestamento ciliar, tratamento de esgoto e destinação adequada de resíduos sólidos.

O município de Saltinho participou com o Projeto “Recuperação de Nascente”. A nascente em questão vem sendo recuperada, em parceria com o Rotary Club de Saltinho, desde o ano de 2017. Localizada próximo à Estação de Tratamento de Água “Luiz Delfini”, a nascente já conta com o plantio de 166 mudas.

Entre as seis categorias do 7º Prêmio Ação pela Água foram inscritos 90 resumos técnicos de projetos e reportagens. Após a avaliação da comissão julgadora, foram selecionados 23 finalistas que receberam certificado de “Notórios da Água”.

O projeto de Saltinho foi premiado com o Primeiro lugar na categoria Municípios.

Fotos da premiação:



Mais informações:

<https://agua.org.br/noticias/conheca-os-finalistas-do-7-premio-acao-pela-agua/>





# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



## Viveiro de Mudas

Melhorias na sementeira:



Dezembro/2018



Janeiro/2020





# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



Recebimento de insumos e sementes dos representantes do Consórcio PCJ em maio de 2019, para aumento de produção do Viveiro Municipal:



| Identificação | Sementes da espécie |
|---------------|---------------------|
| 1             | Palmito Jussara     |
| 2             | Babosa branca       |
| 3             | Coração de negro    |
| 4             | Tamanqueiro         |
| 5             | Tamboril            |
| 6             | Amendoim bravo      |
| 7             | Cataia              |
| 8             | Embaúba             |
| 9             | Leiteiro            |

Mas das sementes recebidas do Consórcio PCJ (fotos Janeiro/2020):



**Integração com o CRAS em Ações de Conscientização**





# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



No ano de 2019 foram realizadas 2 ações entre o Depto. de Meio Ambiente e Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos (SCFV) da Melhor Idade do CRAS.

## 1) Plantio de mudas, visita ao Viveiro Municipal e à Nascente Modelo:

Nos dias 6 e 11 de junho de 2019, afim de estimular o cuidado com a natureza. Foram realizadas visitas ao Viveiro Municipal, Nascente Modelo e plantio de mudas. Objetivando a conscientização da importância das matas ciliares para manutenção de nascentes.





# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



## 2) Piloto de Compostagem:

O projeto consistiu na implantação de duas composteiras, nos dias 6 e 8 de agosto, com as turmas manhã e tarde. O Departamento de Meio Ambiente providenciou as caixas, pá, terra vegetal, húmus e folhas. E os participantes levaram os restos de alimento, que foram solicitados anteriormente pelos instrutores do CRAS. Todas as atividades contaram com o acompanhamento das equipes técnicas do Departamento. As composteiras permanecem no CRAS, para acompanhamento semanal por parte das equipes. O composto foi utilizado para atividade de plantio de temperos.



## Controle de Pragas


Controle de baratas, ratos e escorpiões em prédios públicos, cemitério, bocas de lobo e PVs por desinsetização e desratização, através de contratação de empresa especializada, no atual contrato quem realiza os serviços é a empresa SIMEPRAG sediada no município de Rio das Pedras/SP.

Conforme cronograma abaixo, os serviços mencionados são realizados desde maio/2019 e o encerramento do contrato será em abril/2020, portanto o Depto. de Meio Ambiente já está realizando novos orçamentos para nova contratação.



# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



|   |  |
|---|--|
|  | <b>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SALTINHO</b> |
| CRONOGRAMA - Pregão Presencial 09/2019  |  |

Prestação de Serviços de Controle de Pragas Urbanas, com fornecimento de insumos, mão-de-obra e equipamentos necessários.

| Item | Qtidade | Locais / Serviços  | Maio                | Junho      | Julho      | Agosto     | Setembro            | Outubro    |
|------|---------|--|---------------------|------------|------------|------------|---------------------|------------|
| 1    | 3       | Desinsetização de 120 bocas de lobo e 300 poços de visitas.  | 09, 10 e 13/05/2019 | -          | -          | -          | 10, 11 e 12/09/2019 | -          |
| 2    | 3       | Desratização de 120 bocas de lobo e 300 poços de visitas.  | 09, 10 e 13/05/2019 | -          | -          | -          | 10, 11 e 12/09/2019 | -          |
| 3    | 12      | Visitas Técnicas mensais para diagnóstico e monitoramento.   | 03/05/2019          | 03/06/2019 | 03/07/2019 | 02/08/2019 | 03/09/2019          | 03/10/2019 |
| 4    | 3       | Desinsetização em prédios públicos (prefeitura, almoxarifado e centro comunitário) e no cemitério (11.389m <sup>2</sup> ). | 14, 15 e 17/05/2019 | -          | -          | -          | 13/09/2019          | -          |

| Item | Qtidade | Locais / Serviços  | Novembro   | Dezembro   | Janeiro             | Fevereiro  | Março      | Abril      |
|------|---------|--|------------|------------|---------------------|------------|------------|------------|
| 1    | 3       | Desinsetização de 120 bocas de lobo e 300 poços de visitas.  | -          | -          | 14, 15 e 16/01/2020 | -          | -          | -          |
| 2    | 3       | Desratização de 120 bocas de lobo e 300 poços de visitas.  | -          | -          | 14, 15 e 16/01/2020 | -          | -          | -          |
| 3    | 12      | Visitas Técnicas mensais para diagnóstico e monitoramento.   | 04/11/2019 | 03/12/2019 | 03/01/2020          | 03/02/2020 | 03/03/2020 | 03/04/2020 |
| 4    | 3       | Desinsetização em prédios públicos (prefeitura, almoxarifado e centro comunitário) e no cemitério (11.389m <sup>2</sup> ). | -          | -          | 17/01/2020          | -          | -          | -          |

|  |               |
|--|---------------|
|  | Realizado     |
|  | Não Realizado |

ENG<sup>a</sup> ARIELLA MACHADO DE OLIVEIRA MONTEBELLO  
Diretora de Meio Ambiente, Sanemaneto Básico e Agricultura

## Coleta de lâmpadas, pilhas, baterias e óleo de cozinha

Ação contínua, informações na Cartilha Ambiental cedida aos membros do Conselho na Primeira Reunião ocorrida em 30 de janeiro de 2020.

## Coleta de Material eletrônico

Em agosto de 2019 foram recolhidos materiais em desuso como CPU's, aparelhos telefônicos, monitores de tubo, HDs, mouses, impressoras, teclados, fontes em geral, entre outros gerados pelos diversos departamentos da Prefeitura.

A coleta foi realizada pela empresa Ecotronics Ambiental sediada no município de Jundiaí/SP que disponibilizou certificado de destinação correta do material.

Para o ano de 2020, a intenção é recolher o material eletrônico dos municípios. Para tanto, o Depto. de Meio Ambientes está realizando contato com empresas que tenham interesse em recolher o material e que realizem a destinação de forma correta.





# CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



Material coletado:



## Coleta Seletiva

Conforme já mencionado na primeira reunião do Conselho, ainda estamos procurando a melhor maneira de realizar a coleta seletiva de forma menos onerosa e que não prejudique o município.

## Integração Departamentos de Meio Ambiente e Educação

Trabalho contínuo, no ano de 2019 foram realizadas palestras nas Escolas Roque Névio Fioravante e Nossa Senhora Aparecida, em conjunto com o Rotary Club de Saltinho, com o intuito de conscientizar para o uso racional da água, para a importância da estação de tratamento de esgoto e para o descarte correto de resíduos.

Plantio de mudas na área de lazer do bairro Residencial Virginia para comemoração do Dia da Árvore (21 de setembro) e vídeos sobre o tema Meio Ambiente, com alunos da Prof. Eriane da Escola Nossa Senhora Aparecida.



## CONSELHO MUNICIPAL DE DEFESA DO MEIO AMBIENTE



- Para o ano de 2020 já estão sendo realizados agendamentos para:
- Palestras sobre água, esgoto e resíduos sólidos;
  - Visitas ao Viveiro municipal;
  - Plantio de mudas enfatizando a importância da Arborização Urbana e a proteção de mananciais de abastecimentos;
  - Visitas ao aterro que recebe os resíduos sólidos do município.

Para o mês de março, está prevista a entrega das Cartilhas Ambientais na Escola Estadual, visando ampliar o conhecimento e o alcance dos assuntos referentes ao meio ambiente trabalhos no município.

Ariella Machado de Oliveira Montebello – Presidente do COMDEMA  
Carlos Roberto Torrezan – Vice-presidente do COMDEMA  
João Vitor de Arruda – 1º Secretário do COMDEMA  
João Francisco de Lima – 2º Secretário do COMDEMA