



COMITÊS PCJ

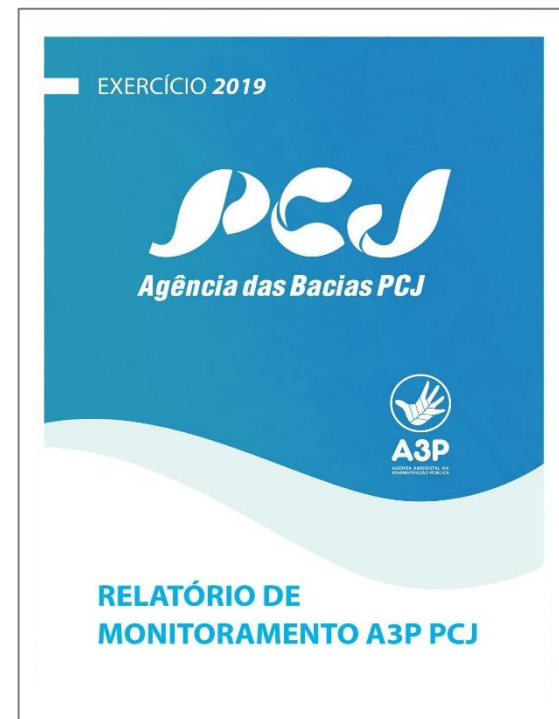
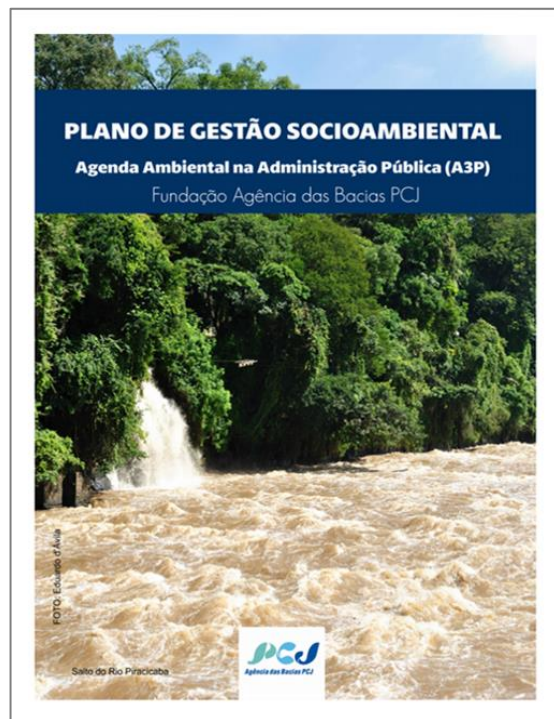
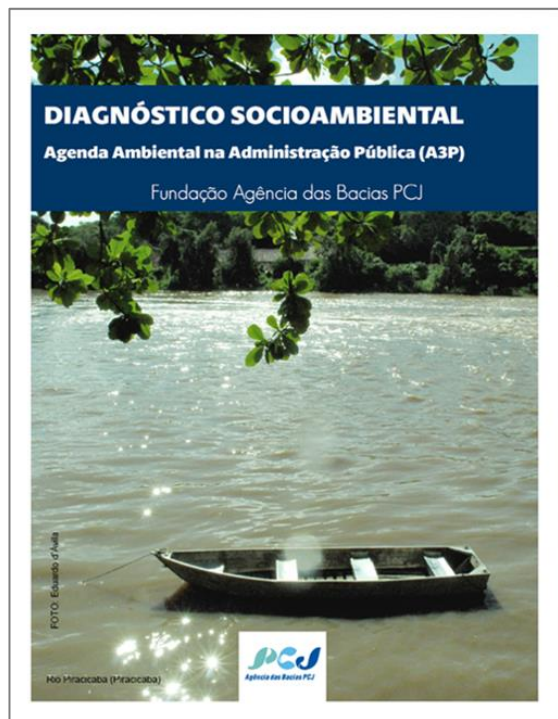


A3P
AGENDA AMBIENTAL NA
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

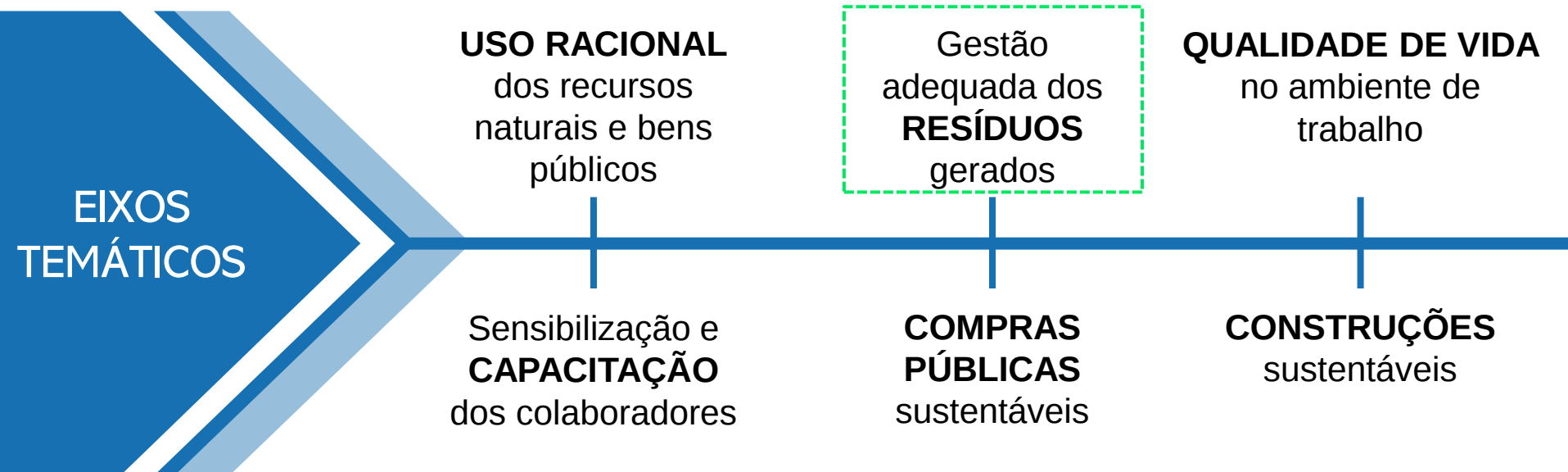
RESULTADOS A3P PCJ EXERCÍCIO 2019

Piracicaba, 2020

Contextualização



Contextualização



EIXO 2 – GESTÃO ADEQUADA DOS RESÍDUOS GERADOS



Ações previstas no Plano de Gestão Socioambiental (PGS)

➤ **Redução e reutilização de resíduos na geração**

Ação I: Configurar computadores para impressão frente e verso

Ação II: Reutilizar papel sulfite na confecção de blocos de anotações

Ação III: Disponibilizar materiais duráveis de copa para os colaboradores

➤ **Segregação dos resíduos na fonte**

Ação I: Implantar coletores para separação dos resíduos sólidos

Ação II: Instalar um ponto de coleta para pilhas e baterias

Ação III: Descartar adequadamente os toners vazios

Ação IV: Destinar adequadamente as lâmpadas fluorescentes

➤ **Orientação para a gestão dos resíduos sólidos**

Ação I: Estabelecer os critérios e procedimentos para a separação e reutilização de papel sulfite

Ação II: Elaborar guia com os procedimentos padrões para o gerenciamento dos resíduos sólidos



Redução e reutilização de resíduos na geração

Ação I: Configurar computadores para impressão frente e verso

Meta - Configuração de 100% das impressoras para impressão automática frente e verso.

Implantação:

1. Configuração dos computadores e impressoras para impressão frente e verso em modo automático;
2. Padronização da impressão dos documentos (internos e externos);
3. Texto para o Informativo interno da Agência das Bacias PCJ;
4. Campanha de sensibilização por meio de *wallpaper*.

Resultado:



100% das impressoras foram habilitadas para impressão frente e verso automática.

Materiais de sensibilização

ESPAÇO SUSTENTABILIDADE

Dia Mundial do Meio Ambiente (05 de junho)

O Dia Mundial do Meio Ambiente foi criado em 1974 pelas Nações Unidas para impulsionar e encorajar ações em prol da proteção do meio ambiente. A cada ano, o Dia Mundial do Meio Ambiente tem como foco um tema que chama a atenção para uma preocupação ambiental urgente, o mote de 2019 é "Poluição do Ar".

Considerando o potencial que as árvores possuem para remover a poluição do ar, é de extrema importância que todos nós repensemos nosso padrão de consumo visando a conservação de nossas florestas. Neste sentido, a Agência PCJ estabeleceu como meta a redução de 50% do consumo de papel sulfite até 2023.

No ano de 2018, foram adquiridas 200 resmas de papel sulfite, representando um montante de R\$ 3.035,50. Levando em consideração que cada resma contém 500 folhas, se multiplicarmos esse valor pela quantidade de pacotes adquiridos, temos como resultado o total de 100.000 folhas adquiridas.

Em 2019 já utilizamos 48.452 folhas de papel sulfite, aproximadamente 92 resmas. Que tal todos nos unirmos em prol desse objetivo? Juntos somos mais fortes!



Pense verde com a gente e contribua para a preservação de nosso planeta!



II Fórum Brasil de Gestão Ambiental - FBGA

Em junho de 2019, a Agência das Bacias PCJ foi convidada a participar do II FBGA, pela consultora do Ministério do Meio Ambiente, sra. Patrícia Fazano. A instituição foi convidada a participar da sessão "oases de sucesso" em reconhecimento ao trabalho desenvolvido de forma participativa, com o envolvimento de todos os setores da instituição.

Merece destaque o fato da Agência PCJ ser a primeira Agência de Bacias do Brasil a aderir ao Programa da A3P.

A srta. Aline de Santi - Coordenação de Sistema de Informações e membro do Comitê Operacional da A3P, ficou responsável por apresentar as ações desenvolvidas na instituição no Fórum em questão.



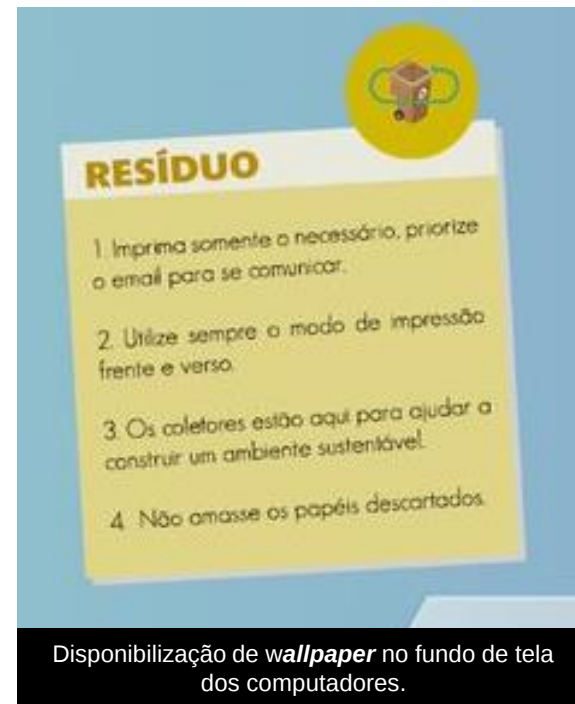
NÃO SE ESQUEÇA

Desde maio de 2019 a Agência das Bacias PCJ padronizou a impressão de seus documentos.

Documentos internos:
impressão frente e verso

Documentos externos:
impressão em uma única lauda

Disponibilização de texto no Informativo Interno da Agência das Bacias PCJ.



Disponibilização de **wallpaper** no fundo de tela dos computadores.

Redução e reutilização de resíduos na geração

Ação II: Reutilizar papel sulfite na confecção de blocos de anotações

Meta - Confeccionar blocos de anotação reutilizando 100% do papel sulfite impresso em uma única lauda, além de incentivar os colaboradores a utilizarem pelo menos 50% dos blocos confeccionados

Implantação:

1. Procedimentos para a separação do papel sulfite;
 - papel para fragmentação
 - papel para reutilização

Resultado:



Foram confeccionados **150 blocos** com papel reutilizado.

Resultados



Blocos confeccionados com papel reutilizado.

Redução e reutilização de resíduos na geração

Ação III: Disponibilizar materiais duráveis de copa para os colaboradores

Meta - Redução de no mínimo 50% o número de copos descartáveis utilizados no primeiro ano.

Implantação:

1. Procedimentos padrões sobre o uso de copos descartáveis;
2. Entrega de canecas duráveis para todos os colaboradores;
3. Disponibilização de copos duráveis na sala de reuniões.

Resultados



Canecas duráveis disponibilizadas aos colaboradores



Entrega das canecas duráveis aos colaboradores

Resultados

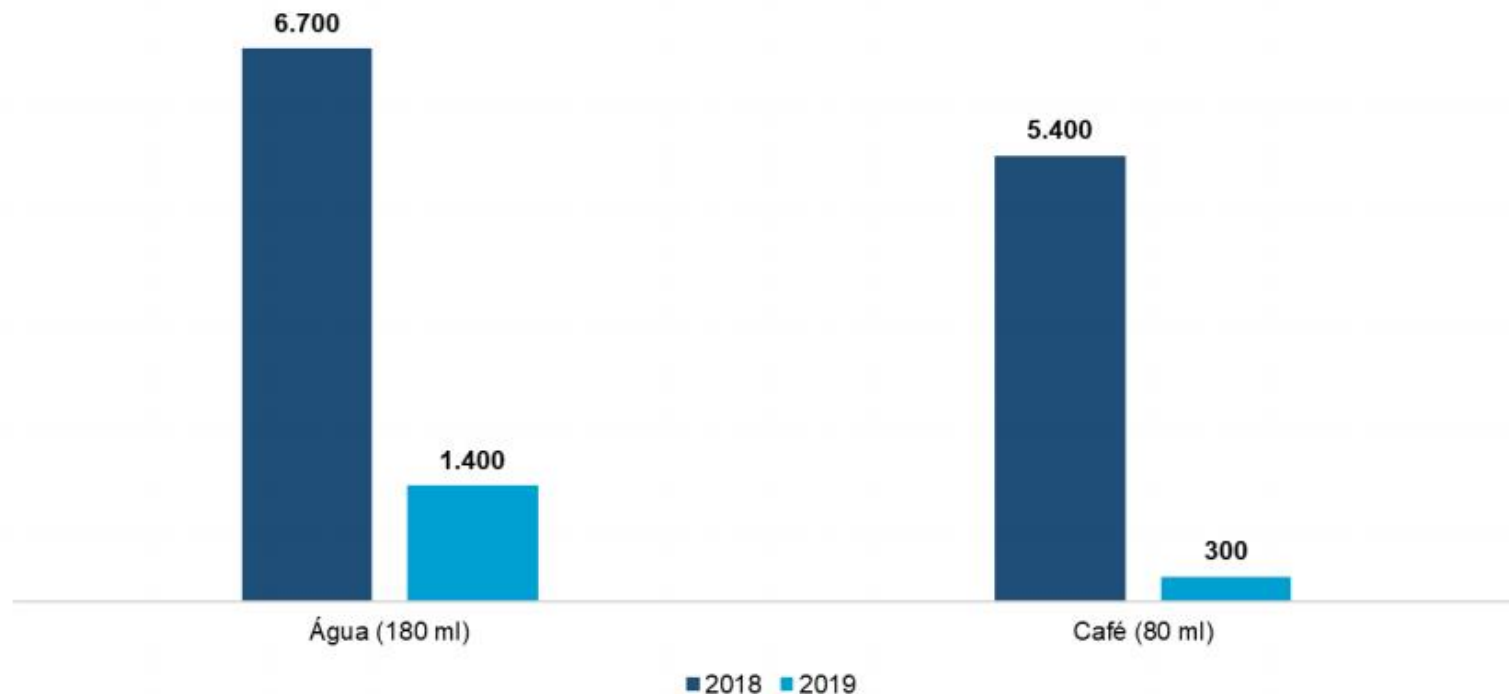


Gráfico 1. Comparativo do consumo de copos plásticos descartáveis nos anos de 2018 e 2019.

Redução e reutilização de resíduos na geração

Ação III: Disponibilizar materiais duráveis de copa para os colaboradores

Resultado:



Redução em cerca de **86%** no consumo de copos plásticos descartáveis

Segregação dos resíduos na fonte

Ação I: Implantar coletores para separação dos resíduos sólidos

Meta - Reduzir em 30% a massa de rejeitos gerados na instituição e ampliar em 30% a massa de materiais recicláveis.

Implantação:

1. Metodologia para o gerenciamento e monitoramento dos resíduos sólidos;
2. Implantação de coletores coletivos em todas as salas;
3. Disponibilização de *banners*;
4. Texto para o Informativo interno da Agência das Bacias PCJ;
5. Disponibilização de *wallpaper* sobre resíduos.

Materiais de sensibilização

VOCÊ
SEPARA
O
LIXO
EM

2

LIXO COMUM

RECICLÁVEL

NÓS FAZEMOS O RESTO

Sempre esvazie, limpe e seque as embalagens antes de descartá-las

Sensibilização por meio de *banner*

GESTÃO DE RESÍDUOS

1. Reduza o consumo de plásticos, priorize a compra de produtos sem embalagens e naturais.

2. Ao fazer compras leve sua própria sacola reutilizável.

3. Óleo de cozinha usado também é reciclável e pode ser transformado em sabão! Procure um ponto de coleta.

4. Separe seus resíduos, preserve o meio ambiente!

Disponibilização de wallpaper sobre resíduos

17 DE MAIO

DIA INTERNACIONAL DA RECICLAGEM

O ritmo de consumo da sociedade moderna tem produzido cada vez mais o descarte de materiais e a substituição rápida de inúmeros produtos. É necessário que a sociedade tenha consciência das suas ações a fim de mitigar os danos causados ao meio ambiente provenientes do descarte incorreto.

Assim, a UNESCO (Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura) instituiu o Dia Internacional da Reciclagem, comemorado no dia 17 de maio e que tem como objetivo, propor uma reflexão sobre as questões ambientais, o consumismo e os impactos no ambiente.

O processo de reciclagem preserva o meio ambiente, atenua a poluição do solo, da água e do ar, reduzindo o custo de produção e diminuindo o problema com o descarte de lixo. Precisamos adotar em nosso cotidiano o conceito dos Três Rs: Reduzir, Reutilizar e Reciclar, sendo que dentro da Reciclagem, adotar a coleta seletiva, que, na prática, é a separação dos materiais que podem voltar ao ciclo produtivo e evitar a retirada de mais recursos naturais.

A fim de dar andamento à implementação da A3P, no dia 22 de maio, a Agência PCJ recebeu a Educadora e Engenheira Florestal Ana Maria Meira que trouxe uma palestra sobre a importância da separação dos resíduos e como inserir essa prática em nossa rotina, até virar um hábito. Nesse mesmo dia, foram substituídos em todas as salas os coletores convencionais por dois coletores, sendo um para lixo comum e um para reciclável. Além disso, foram instalados dois dispensers para a coleta de folhas de sulfite, sendo um para coleta de folhas a serem transformadas em blocos de anotação e outro para folhas a serem destruídas devido a seu conteúdo confidencial.

"Se quisermos ter menos lixo, precisamos rever nosso paradigma de felicidade humana.
Ter menos lixo significa ter...
Mais qualidade, menos quantidade
Mais cultura, menos símbolo de status
Mais tempo para as crianças, menos dinheiro trocado
Mais animação, menos tecnologia de diversão, mais carinho,
menos presente..."
(Gerald Glinreiner, 1992)

Texto para o Informativo interno da Agência das Bacias PCJ

Resultados

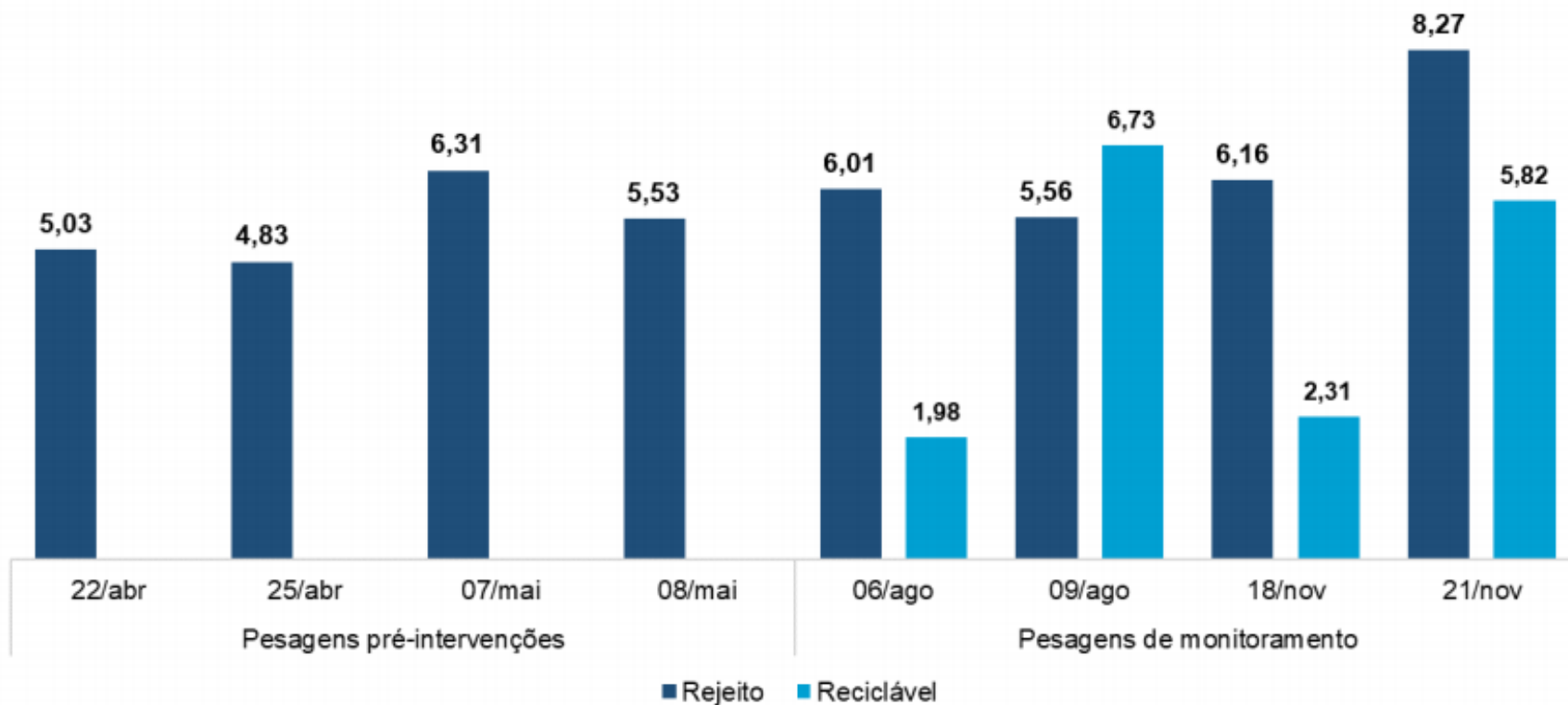


Gráfico 2. Total de resíduos rejeitos e recicláveis gerados (kg) em 2019.

Segregação dos resíduos na fonte

Ação I: Implantar coletores para separação dos resíduos sólidos

Resultados:



100% das salas receberam coletores coletivos para segregação dos resíduos;



Para os próximos anos será repensada a metodologia para acompanhamento dos indicadores, pois os dados se mostraram pouco representativos.

Segregação dos resíduos na fonte

Ação II: Instalar um ponto de coleta para pilhas e baterias

Meta - Implantar o ponto de coleta e divulgar para 100% dos colaboradores.

Implantação:

1. Implantação de coletor de pilhas e baterias;
2. Campanha de sensibilização por meio de banner;
3. Implantação de outros coletores de materiais específicos.
 - Embalagens de café
 - Coletor de Esponjas
 - Instrumentos de escrita
 - Tampas
 - Lacres



Materiais de sensibilização



Exemplo de coletores implementados.

PILHAS E BATERIAS

**SEMPRE
DESCARTE
EM UM
PONTO
DE COLETA
ADEQUADO.**

Na composição de pilhas e baterias há metais considerados tóxicos, que podem contaminar o meio ambiente e causar sérios problemas de saúde.



As pilhas e baterias precisam de cuidados e tratamentos especiais. Esse tipo de resíduo deve ser descartado em um ponto específico de coleta.



Sensibilização por meio de *banner*



Segregação dos resíduos na fonte

Ação II: Instalar um ponto de coleta para pilhas e baterias

Resultados:



175 embalagens de café – Empresa Morro Grande;
6 quilos de tampinhas – Projeto Atitude Solidária;
2,430 quilos de pilhas e baterias - Ecoponto Piracicaba.

Segregação dos resíduos na fonte

Ação III: Descartar adequadamente os toners vazios

Meta - Destinar adequadamente 100% dos toners utilizados na instituição.

Implantação:

1. Descarte de toners e outros eletroeletrônicos.

Resultados:



15 toners - Eco ponto na Avenida Paulista;

2 cilindros fotossensíveis - Eco ponto na Avenida Paulista;

2 cartuchos - Eco ponto na Avenida Paulista;

1 cabo de carregador de celular - Eco ponto na Avenida Paulista.

Segregação dos resíduos na fonte

Ação IV: Destinar adequadamente as lâmpadas fluorescentes

Meta - Destinar adequadamente 100% das lâmpadas fluorescentes.

Implantação:

1. Substituição e descarte de lâmpadas fluorescentes.

Resultados:



100% das lâmpadas fluorescentes foram substituídas pelas do tipo LED;



100% das lâmpadas fluorescentes foram encaminhadas para o descarte ambientalmente adequado.

Orientação para a gestão dos resíduos sólidos

Ação I: Elaborar guia com procedimentos padrões para gerenciamento dos resíduos sólidos

Meta - Elaboração do guia e divulgação para 100% dos colaboradores.

Implantação:

1. Elaboração do Guia Prático para o Gerenciamento de Resíduos Sólidos.

Resultado:



O documento estava em processo de validação, com previsão de divulgação no início de 2020.

[illegible]