

Ecos
PROGRAMA DE
SUSTENTABILIDADE

RELA TÓRI O

DEPARTAMENTO REGIONAL
MINAS GERAIS



RELATÓRIO 2019

DEPARTAMENTO REGIONAL
MINAS GERAIS

BELO HORIZONTE
FEVEREIRO DE 2020

**PRESIDENTE DO CONSELHO NACIONAL
SESC-SENAC**

José Roberto Tadros

DEPARTAMENTO NACIONAL DO SESC

DIREÇÃO-GERAL

Carlos Artexes Simões

ASSESSORIA DE PROJETOS ESPECIAIS DE SUSTENTABILIDADE

Mario Henriques Saladini

**SESC - ADMINISTRAÇÃO REGIONAL NO ESTADO
DE MINAS GERAIS**

PRESIDENTE DO CONSELHO REGIONAL DO SESC EM MINAS

Francisco Valdeci de Sousa Cavalcante

DIRETOR REGIONAL

Francisco Soares Campelo Filho

DIRETOR ADMINISTRATIVO FINANCEIRO

Carlos Alberto Pereira da Silva

DIRETOR DE PROGRAMAS SOCIAIS, SERVIÇOS E OPERAÇÕES

Grijalva de Carvalho Lage Duarte Júnior

ASSESSOR DE OBRAS

Alessandro Ivo Otoni

COORDENADORA DE MEIO AMBIENTE

Keyla de Oliveira Neves Batista

ECOS – PROGRAMA DE SUSTENTABILIDADE

GRUPO GESTOR – REGIONAL MINAS GERAIS

Ana Cláudia Gonçalves Sossmeier

Carolina Fernandes Nunes

Darlan Gonçalves Chaves

David Gonçalves Lima Junior

Fabíola Cristina da Cunha

Keyla de Oliveira Neves Batista

Luana Sampaio Maciel

Rafaella Max Reinhardt

PRODUÇÃO EDITORIAL

ASSESSORA DE COMUNICAÇÃO

Elisa Caetano Alves

CONTEÚDO

Grupo Gestor

DIAGRAMAÇÃO

Assessoria de comunicação

MISSÃO

Desenvolver ações que contribuam para o bem-estar do trabalhador do comércio de bens, serviços, turismo e seus dependentes, por meio da prestação de serviços de excelência, nas áreas de educação, saúde, cultura, lazer, turismo social e meio ambiente.

VISÃO

Ser agente de transformação social na prestação de serviços com padrão de excelência e sustentabilidade.

VALORES

- Ética
- Excelência
- Transparência
- Comprometimento
- Valorização das pessoas

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO ◀ 6

PERSPECTIVA ESTRATÉGICA ◀ 7

1. Ações rotineiras

2. Atividades desenvolvidas em 2019

3. Ações previstas para 2020

INDICADORES ◀ 23

Energia Elétrica

Consumo de Água

Consumo de Copos Descartáveis

Consumo de Papel A4 (folhas)

Consumo de Papéis Toalha

RESULTADO FINANCEIRO ◀ 33

FCCOS

APRESENTAÇÃO

A situação socioambiental do planeta aponta para uma urgência de pessoas e instituições encontrarem soluções sustentáveis que influenciem e impactem positivamente indivíduos. É preciso desenvolver-se de forma sustentável, o que significa utilizar os recursos naturais de forma estratégica e inteligente, garantindo assim a autonomia das próximas gerações (ONU).

Com o intuito de ampliar e fortalecer as ações de cunho socioambiental desenvolvidas pelo Sesc em Minas, o Programa Ecos de Sustentabilidade foi implantado no ano de 2019. [Clique aqui](#) e confira detalhes do evento.

O Programa foi inicialmente implantado nas Sedes Administrativas I e II, com o objetivo de consolidar as diretrizes sustentáveis nas áreas técnicas e administrativas que possuem interface com todas as unidades operacionais. Posteriormente, a atuação do Programa será estendida para as demais unidades do Regional Minas Gerais.

A partir do conceito de “tripé da sustentabilidade” e do alinhamento à missão, visão e aos valores das instituições, surgem as três perspectivas estratégicas do Programa Ecos, que estabelecem o direcionamento das iniciativas a serem executadas nas dimensões ambiental, social e econômica: mitigação de impactos socioambientais; sensibilização dos empregados; e otimização dos recursos.

PERSPECTIVA ESTRATÉGICA

1 | AÇÕES ROTINEIRAS

Dissemina, especificamente para o público interno, o comprometimento com a sustentabilidade assumido pelas instituições, promovendo a sensibilização e o engajamento de todos os colaboradores.

1.1 | ADMINISTRAÇÃO DO GRUPO GESTOR

O grupo Gestor é responsável pela implantação e cumprimento das diretrizes do Programa Ecos no Regional Minas Gerais. O grupo é formado por representantes dos diversos setores estratégicos da Instituição, sendo eles: Assessoria de Obras, Coordenação de Meio Ambiente, Gerência de Manutenção, Gerência Corporativa de Recursos Humanos, Gerência Corporativa de Tecnologia e Segurança da Informação, Assessoria de Comunicação e Gerência de Educação e Assistência.

A atuação do grupo Gestor ocorre por meio do planejamento elaborado para o ano, onde são definidas as ações, a metodologia e os indicadores. Assim é possível acompanhar o andamento das ações e os resultados alcançados. Como forma de verificação, é realizada a análise crítica desses resultados e aplicada a metodologia do PDCA que prevê a implantação da melhoria contínua dos processos.

São realizadas reuniões mensais para apresentação e análise das ações e resultados.

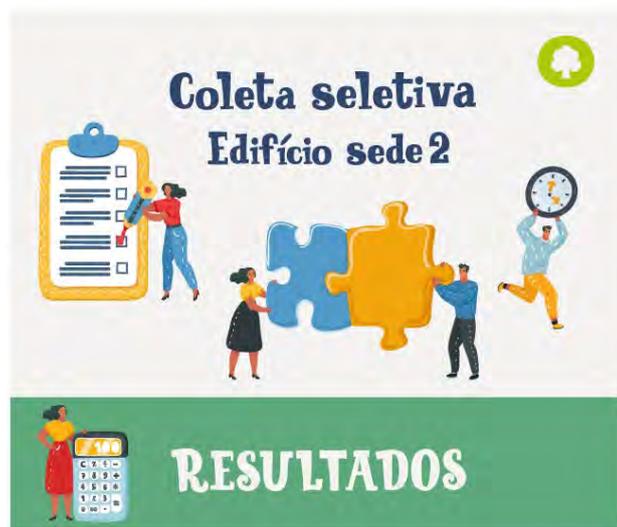
1.2 | ACOMPANHAMENTO DA COLETA SELETIVA

A coleta seletiva foi implantada na Sede Administrativa em setembro de 2011 e no ano de 2018 a ampliação nas unidades foi realizada, em atendimento ao PGRS do Sesc em Minas e à Política Nacional de Resíduos Sólidos – Lei nº 12.305/2010.

Ao todo, foram estabelecidas 17 parcerias com associações de catadores para destinação dos recicláveis gerados nas unidades em todo o estado de Minas Gerais.

Como destaque entre as ações desenvolvidas durante 2019 está o “Diagnóstico da Coleta Seletiva” mensal nas sedes. Os coletores de todas as áreas das sedes I e II são analisados e é gerado um ranking com melhores resultados e dicas sustentáveis. O resultado é enviado por e-mail a todos os colaboradores envolvidos, o que tem gerado um engajamento em aprimorar o descarte dos resíduos. São realizados treinamentos semestrais e intervenções pontuais nos setores que apresentam desvio recorrente ou acima do limite de 10%.





No mês de **dezembro**, o número de coletores em que o descarte foi realizado de forma adequada continua superior aos meses anteriores, o que representa uma melhora significativa na qualidade da coleta seletiva..

O número de coletores que apresentaram descarte continua diminuindo, as ações conjuntas de monitoramento e sensibilização irão nos ajudar a melhorar ainda mais e fazer com que a nossa coleta seletiva cumpra com seu objetivo: atender a legislação e enviar resíduos recicláveis de qualidade para Associação de Catadores. A meta é que a margem de descartes incorretos não ultrapasse a média de 8%. **Estamos quase lá!**



Destacamos como melhor desempenho neste mês a **Gerência de Esportes e Gerência de Manutenção**, que realizaram o descarte seletivo com 100% de acerto.

Parabéns!



Celofane

Apesar de ter o aspecto de um material plástico, o celofane é produzido a partir da celulose e devido aos componentes utilizados em sua fabricação não é reciclável e deve ser descartado no colete cinza.

Os plásticos de embalagem como sacolas de supermercado, plástico filme e outros do gênero poderão ser reciclados.



1.3 | ACOMPANHAMENTO DOS INDICADORES

Visando o acompanhamento eficaz, os indicadores de consumo de energia, água, copos descartáveis, papel A4, e papel toalha produzidos pelo Sesc em Minas, nas Unidades da Sede Administrativa I e II, são monitorados constantemente. Para disseminação do Programa são realizadas campanhas e ações buscando a conscientização dos empregados, tendo como pressuposto o alcance das metas estabelecidas e a redução dos indicadores.

Os indicadores Ecos são parte fundamental do Programa, pois auxiliam a tomada de decisão de forma estratégica, orientam a gestão para a melhoria contínua dos resultados e demonstram o compromisso com a transparência, evidenciando tanto os bons resultados como os ruins. A publicação deste relatório anual e a ampla divulgação dos indicadores Ecos aos mais distintos públicos de interesse certamente são considerados fatores determinantes para estimular a busca por resultados que melhorem o desempenho socioambiental das instituições.

1.4 | PLANEJAMENTO ANUAL

O Planejamento Anual é elaborado de acordo com as diretrizes do Programa Ecos, mas em consonância às características do Departamento Regional Minas Gerais. A programação das atividades é formulada de forma participativa, levando em conta os diagnósticos e indicadores avaliados no exercício anterior.

1.5 | INTEGRAÇÃO RH – APRESENTAÇÃO PARA NOVOS EMPREGADOS

A Coordenação de Meio Ambiente participa do treinamento Integração da Gerência Corporativa de Recursos Humanos, orientando e capacitando os novos empregados a participarem da coleta seletiva. Na ocasião é apresentada uma síntese das ações e diretrizes do Programa Ecos, assim como atividades desenvolvidas ao longo do ano.

2 | ATIVIDADES DESENVOLVIDAS EM 2019

2.1 | CAMPANHA DIA MUNDIAL DA ÁGUA 2019

Em comemoração ao Dia Mundial da Água, foi realizada uma visita com um grupo de 25 empregados ao Sesc Ouro Preto, que possui extensa área de mata preservada e está localizado ao lado da Estação Ecológica do Tripuí, uma importante unidade de conservação do Estado de Minas Gerais.



Os participantes percorreram uma trilha interativa guiada, fizeram contato e receberam informações sobre a biodiversidade local, interações fauna e flora e outros recursos naturais existentes, como nascentes e cursos d'água. No percurso da trilha foram feitas perguntas e dados de esclarecimentos aos participantes com o tema meio ambiente e sustentabilidade.

A atividade realizada faz parte das campanhas de conscientização para o consumo consciente e preservação do meio ambiente. O Sesc em Minas acredita que as ações de sensibilização levam a práticas ambientais saudáveis, mudando os padrões de consumo e administrando os impactos ambientais negativos gerados pelas atividades antrópicas.



2.2 | SEMANA DO MEIO AMBIENTE

A Semana do Meio Ambiente 2019 foi comemorada com diversas atividades. Além da participação dos empregados, a campanha teve foco na participação dos clientes e alunos nas atividades.

Uma apresentação teatral interativa teve a participação do Grupo +60, alunos do PHE e empregados.

Uma oficina de reciclagem foi desenvolvida com o Grupo +60, que produziu um porta-chaves a partir de pallets reaproveitados.

Os alunos do PHE produziram uma peteca utilizando sacolas plásticas de supermercado.

Usuários e hóspedes da Unidade do Sesc Contagem puderam participar de jogos, brincadeiras e uma oficina de reciclagem.



2.3 | DIA DA ÁRVORE 2019

O Dia da Árvore foi comemorado com um passeio no Museu Inhotim que contou com a participação de 25 empregados. Os guias do museu direcionaram a visita, ensinando os participantes a interpretar as obras em exposição. O planejamento paisagístico do local também foi tema da visita. Foram demonstradas as características do bioma do Cerrado e a importância das áreas verdes para o clima, perpetuação da flora e abrigo de fauna.

A oficina de “bomba semente” ensinou aos participantes como realizar o plantio de uma árvore da espécie Ipê-felpudo. O preparo da semente da bomba oferece melhores condições de germinação e desenvolvimento na fase inicial.



2.4 | LANÇAMENTO DO PROGRAMA ECOS

O dia 2 de outubro foi marcado pelo lançamento do Programa Ecos para os empregados das unidades piloto: Ed. Sede I e Ed. Sede II. O Sesc Palladium sediou o evento, que contou com a apresentação do Coral +60 na abertura. A apresentação no Grande Teatro foi conduzida pela Coordenadora do Programa no Regional Minas Gerais.

O evento teve a participação dos grupos produtivos do Projeto Envolve-se, oficina de bordado no papel para confecção do bloco recicláveis e a presença da associação de catadores parceira do Sesc em Minas.



2.5 | NEUTRALIZAÇÃO DE CARBONO

O Sesc em Minas, buscando minimizar e compensar o impacto causado por algumas de suas atividades no meio ambiente, realiza a neutralização do carbono resultante dessas ações. Consiste numa ação voluntária de responsabilidade socioambiental.

De acordo com o inventário das emissões de CO² decorrentes do levantamento das atividades das unidades móveis no ano de 2018, foram quantificadas 177,75 toneladas de CO². A neutralização dessas emissões foi realizada por meio da aquisição de créditos de carbono. O crédito de carbono é a moeda utilizada no mercado de carbono. Nesse mercado, empresas que possuem um nível de emissão muito alto e poucas opções para a redução podem comprar créditos de carbono para compensar suas emissões. Por convenção, uma tonelada de CO² corresponde a um crédito de carbono.

O inventário foi realizado no ano de 2019 e a neutralização das emissões inventariadas aconteceu por meio da aquisição de 178 créditos de carbono, a serem utilizados pela Indústria Ituiutaba, que é uma fábrica de cerâmica vermelha, localizada no município de Ituiutaba-MG e que desenvolve desde 2012 o projeto “Plantando sementes, Melhorando o mundo”. O projeto objetiva plantar 65.000 árvores nas matas ciliares do município para proteção dos cursos d’água. Para isso ser possível, a Cerâmica construiu um viveiro de mudas na fábrica, no qual cultiva espécies nativas da Mata Atlântica, como ipê-amarelo, cedro rosa, entre outras.

2.6 | MUDANÇA DAS IMPRESSORAS

Em junho de 2019 iniciamos o novo contrato de outsourcing de impressão, onde foi realizado um estudo da real necessidade do quantitativo de impressoras para as Unidades e Sedes Administrativas, o que trouxe a substituição de equipamentos e diminuição no quantitativo de impressoras, de 270 para 202 equipamentos em todo o Sesc em Minas. Além da substituição dos equipamentos, realizamos a troca do sistema de gerenciamento das impressoras. Esse novo contrato trouxe mais efetividade no controle e diminuição de impressão, uma vez que as impressoras contam com a retenção por crachá e o gerenciamento de relatórios é mais eficaz e preciso, garantindo uma prática mais sustentável.

2.7 | SUBSTITUIÇÃO DE COMPUTADORES OBSOLETOS POR MODELO DE MENOR CONSUMO DE ENERGIA

Finalizamos a substituição de 790 computadores em novembro de 2019. A maioria dos equipamentos antigos estavam no Sesc em Minas há mais de 5 anos, alguns já desgastados pelo tempo de uso e com sua vida econômica e hardware já ultrapassadas. Para as Sedes Administrativas, foram substituídos 330 equipamentos. Os computadores vieram embarcados de novas tecnologias de hardware e softwares, garantindo o controle e economia de energia, e por consequência, mais efetividade e agilidade no trabalho dos colaboradores.

2.8 | ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DO SISTEMA DE AUTOMAÇÃO

A implantação do sistema de automação predial conta com diversas ferramentas como computadores, softwares e instrumentos controladores. Esse sistema visa o aperfeiçoamento da funcionalidade, conforto, manutenção, flexibilidade de uso, segurança e uso controlado de energia do edifício, tendo como consequência a economia e eficiência operacional, além de redução da locação de mão de obra e manutenção.

A atuação do sistema de automação inclui: gerenciamento de energia elétrica, supervisão e controle de bombas hidráulicas de água potável e esgoto, supervisão de nível de reservatórios e entrada de água potável, supervisão do sistema de aquecimento da água dos vestiários, temperatura e taxa de umidade dos ambientes, supervisão dos equipamentos do Datacenter, supervisão e gerenciamento dos elevadores, supervisão e controle de iluminação, central de alarme de incêndio, central de iluminação de emergência, sistema de climatização e supervisão dos medidores de entrada de energia e todos os quadros elétricos para controle do consumo.

O projeto encontra-se em fase de desenvolvimento para implantação na Sede Administrativa do Sesc em Minas.

2.9 | IMPLANTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ECOEFICIÊNCIA NA OBRA DE REFORMA

A implantação de equipamentos de ecoeficiência visa minimizar o uso de materiais, de energia na produção e na dispersão de tóxicos, priorizando a utilização sustentável dos recursos renováveis, além de promover a educação dos usuários para um uso mais racional dos recursos naturais e energéticos.

Entre os equipamentos a serem implantados na Sede Administrativa do Sesc em Minas podemos citar: torneiras com jatos aerados e fechamento do tipo automático – garantem até 70% de economia de água¹, bacias sanitárias com caixa acoplada e descarga de duplo acionamento – garantem até 60% de economia do volume de água² e instalação de redutores de vazão no chuveiros – podem gerar redução de 80% do consumo de água.

2.10 | SUBSTITUIÇÃO DOS MODELOS ATUAIS DE LÂMPADAS POR LED

A substituição de lâmpadas convencionais por modelos de led, além de reduzirem o consumo de energia elétrica (cerca de 80% mais econômica que uma lâmpada incandescente), têm vida útil que chega a durar até 50 vezes mais que uma incandescente.

As lâmpadas incandescentes e fluorescentes precisam de descarte especial, uma vez que contam com metais pesados como chumbo e mercúrio na composição, ao contrário das lâmpadas de led, que não possuem elementos na composição capazes de causar malefícios ao meio ambiente.

Todas as lâmpadas da Sede Administrativa do Sesc em Minas serão do tipo led. A substituição será gradual, conforme as etapas da obra.

¹ De acordo com o fabricante.

² De acordo com o fabricante.

2.11 | ESTUDO PARA IDENTIFICAÇÃO DE CONSUMO DE ENERGIA NAS UNIDADES PARA PROMOÇÃO DE POSSÍVEIS REDUÇÕES

O estudo para identificação do consumo de energia foca em redução dos custos por meio da redução das demandas contratadas para as unidades que são atendidas em média tensão.

O potencial de economia previsto no estudo – que analisou 22 unidades do Sesc em Minas, seria de 721kW/mês (ou aproximadamente 81% do potencial total de economia), o que equivale a R\$17.897,90/mês³.

Para realização do ajuste da demanda, serão necessárias alterações nas instalações elétricas, além de elaboração de novo coordenograma. Há ainda a possibilidade de exigência de ajustes nas subestações.

2.12 | PROGRAMA VEM COMIGO

Hoje o Sesc em Minas conta com uma frota de 81 carros de passeio que atendem aos empregados em seus deslocamentos e também com 54 veículos de grande porte que fazem os atendimentos dos projetos itinerantes como Saúde da Mulher e BiblioSesc e a logística entre as Unidades.

O impacto ambiental causado por essa frota é uma preocupação para a Instituição. Para tanto, foi desenvolvido o Programa Vem Comigo. A ação visa promover a utilização consciente da frota de veículos disponibilizada pelo Sesc em Minas por meio do agendamento compartilhado dos carros, otimizando viagens e deslocamentos e reduzindo, assim, a utilização de combustíveis e emissões de gases no meio ambiente.

³ Valores estimados para as 22 unidades analisadas. Sem considerar o investimento inicial para alteração das demandas.



Cada km conta.

+74 toneladas de CO₂

são lançadas na atmosfera pelos carros do Sesc em um ano.

Ao planejar um deslocamento, consulte o **Sistema de Agendamento** para solicitar um veículo ou vaga como passageiro.

O projeto desenvolvido pela Central de Viagens é uma forma de reduzir o impacto da nossa frota no meio ambiente.

Saiba mais na intranet.



**A sua
atitude
conta.**

JÁ FEZ A CONTA?

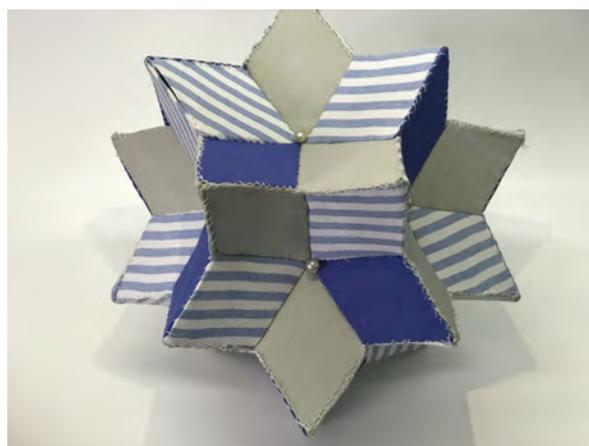
ECOS PROGRAMA DE
SUSTENTABILIDADE

Sesc

2.12 | SESC ENVOLVA-SE

O Sesc Envolva-se visa à inserção de práticas sustentáveis, a partir da capacitação de grupos produtivos em um processo formativo horizontal, gerando um ciclo virtuoso de boas práticas, captando resíduos que seriam descartados, transformando-os em peças vendáveis a partir de parcerias e modos colaborativos de operar, num processo de educação permanente visando transformar a produção. Objetiva assim, fomentar uma rede colaborativa entre comunidades produtivas, empresas doadoras e o consumidor final.

Tendo o Sesc em Minas como principal doador, a atividade arrecadou e doou mais de 900 itens, entre enxovais das hospedagens, uniformes e outros resíduos sólidos, beneficiando cerca de 115 pessoas de 10 grupos produtivos da Região Metropolitana de Belo Horizonte.



3 | AÇÕES PREVISTAS PARA 2020

Para o ano de 2020 estão previstas as seguintes ações definidas em consonância com as perspectivas sustentáveis da Instituição.

- Aquisição da plataforma de requisitos legais e gerenciamento de resíduos;
- Implantação de ações resultantes do estudo para identificar o consumo de energia nas unidades para promover possíveis reduções;
- Realização de estudos para compras sustentáveis
- Realização de estudos para implantação de equipamentos de ecoeficiência;
- Realizar estudo para substituição dos modelos de dispenser de papel interfolhado por modelos do tipo bobina picotada na Sede Administrativa;
- Aquisição de material de apoio para ações do Programa de Sustentabilidade ecologicamente corretos;
- Ações de educação ambiental nas datas comemorativas;
- Campanha de economia de energia;
- Campanha de economia do uso de água;
- Campanha para consumo consciente de papel e outros insumos

Partindo da máxima “não se gerencia o que não se conhece”, os indicadores têm a finalidade de medir sistematicamente o desempenho do Programa Ecos, facilitando a análise dos resultados e a tomada de decisão. Dessa forma, os indicadores são fundamentais para promover a melhoria contínua dos processos e projetos propostos, bem como para avaliar a efetividade do Ecos.

INDICADORES

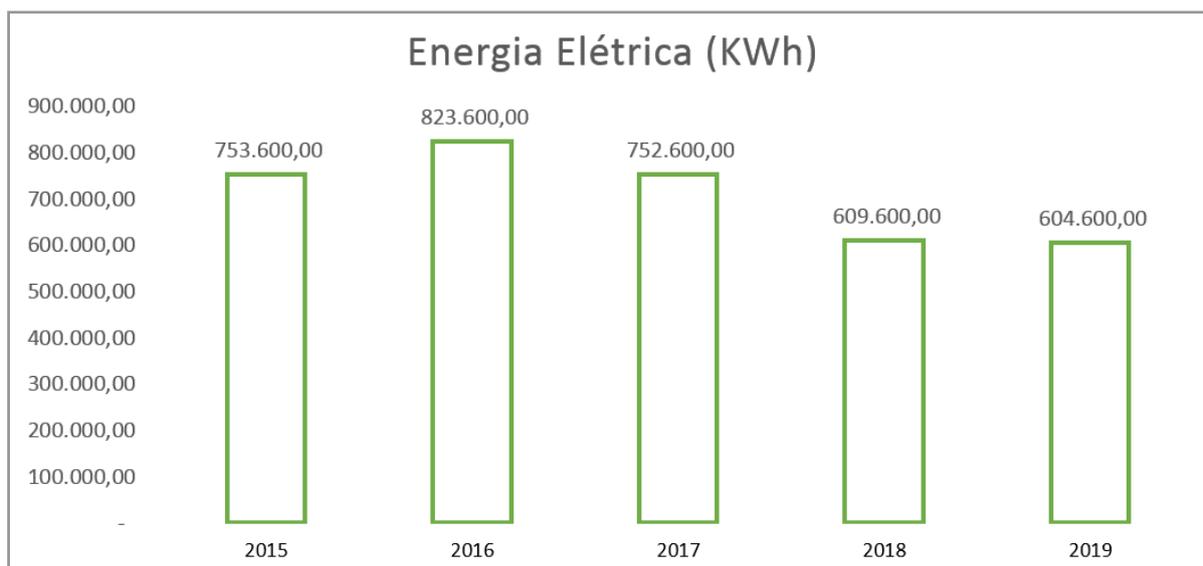
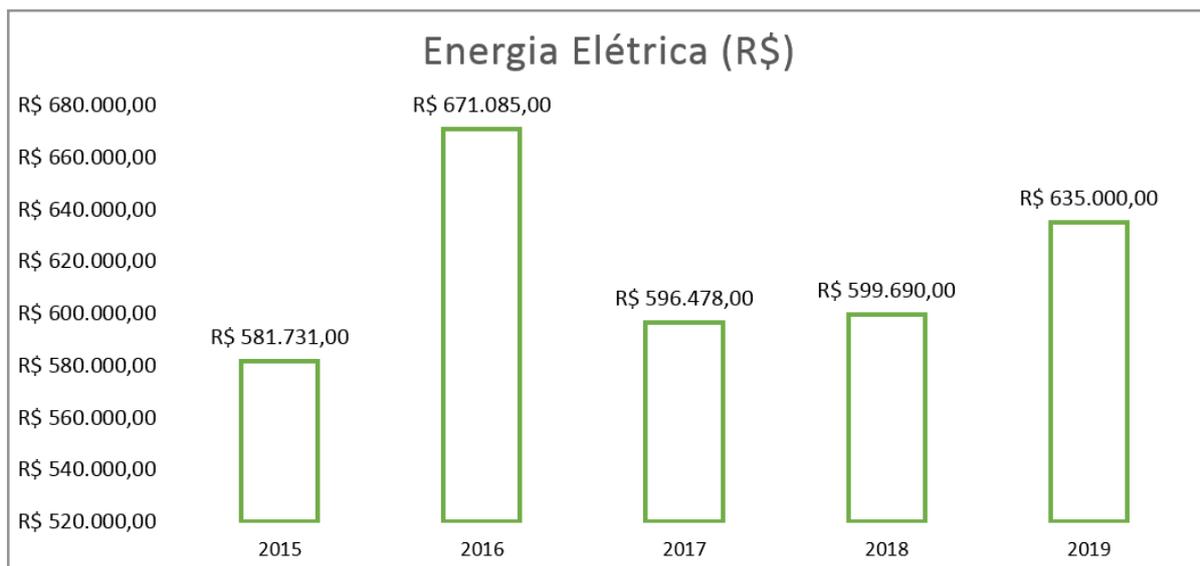
4 | INDICADORES

A análise dos indicadores permite avaliar a efetividade das ações desenvolvidas e a necessidade de propor novas intervenções.

4.1 | ENERGIA ELÉTRICA

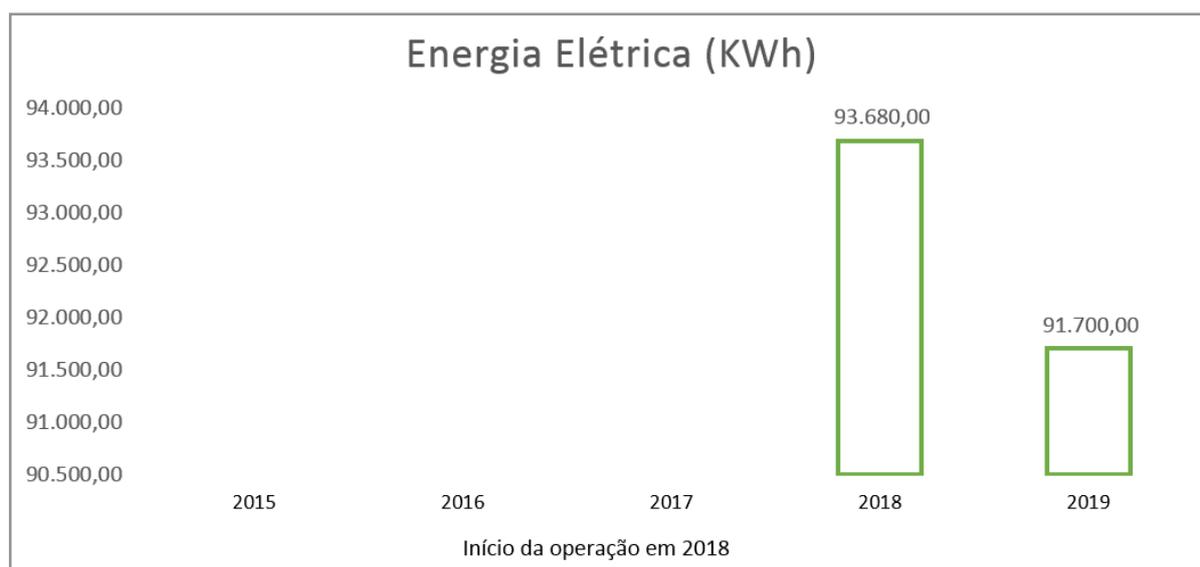
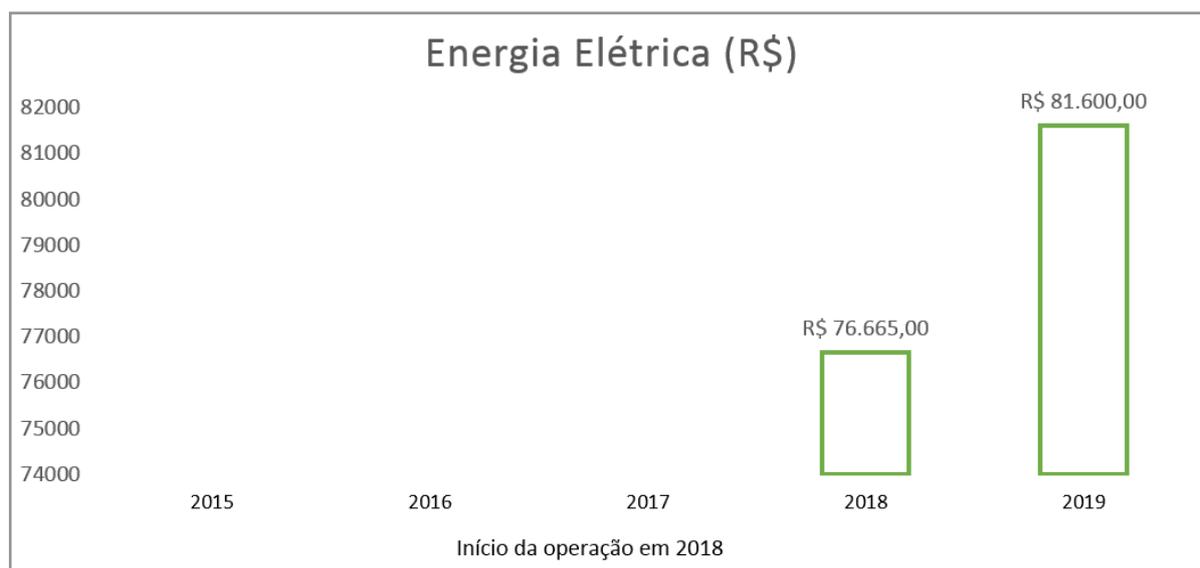
No ano de 2019 foi realizado o acompanhamento do indicador de consumo de energia elétrica nas unidades. Observa-se que houve uma pequena redução do consumo de energia com relação ao ano anterior na Sede Administrativa I, porém o gasto monetário ainda foi maior devido aos constantes aumentos no valor da energia e o sistema de bandeiras (vermelha, amarela e verde) que gera acréscimo para a conta. Na Sede II também podemos observar um aumento no consumo de energia em relação a 2018. Salienta-se que o processo de conscientização é contínuo, devendo ser observado de maneira holística o resultado de cada ação desenvolvida.

■ Resultados Sede I



No ano de 2019 houve uma redução de 5.000 kWh, porém o custo foi de R\$35.310,00 a mais do que em 2018.

■ Resultados Sede II



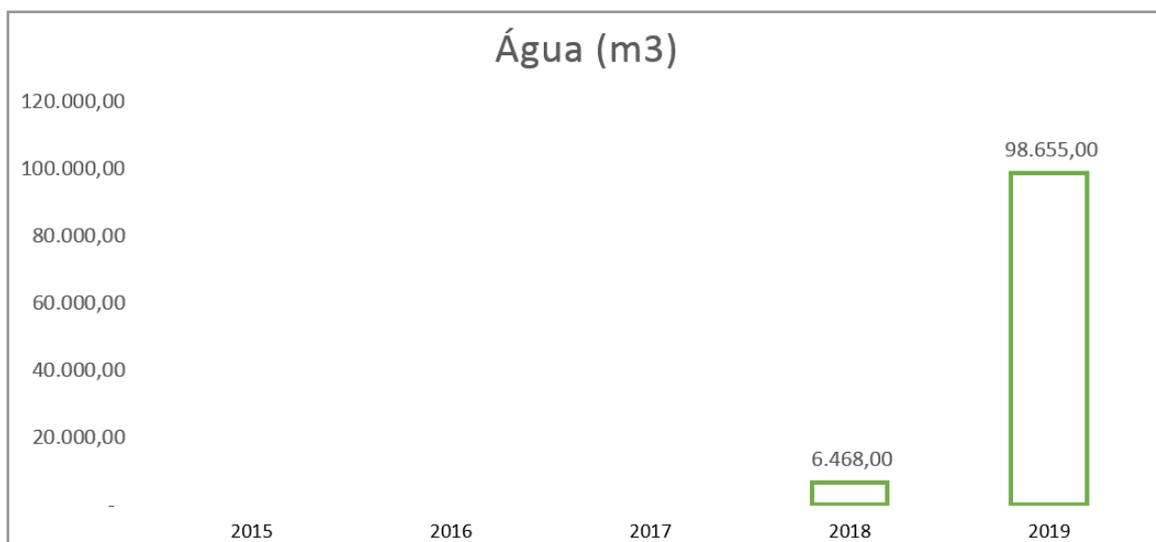
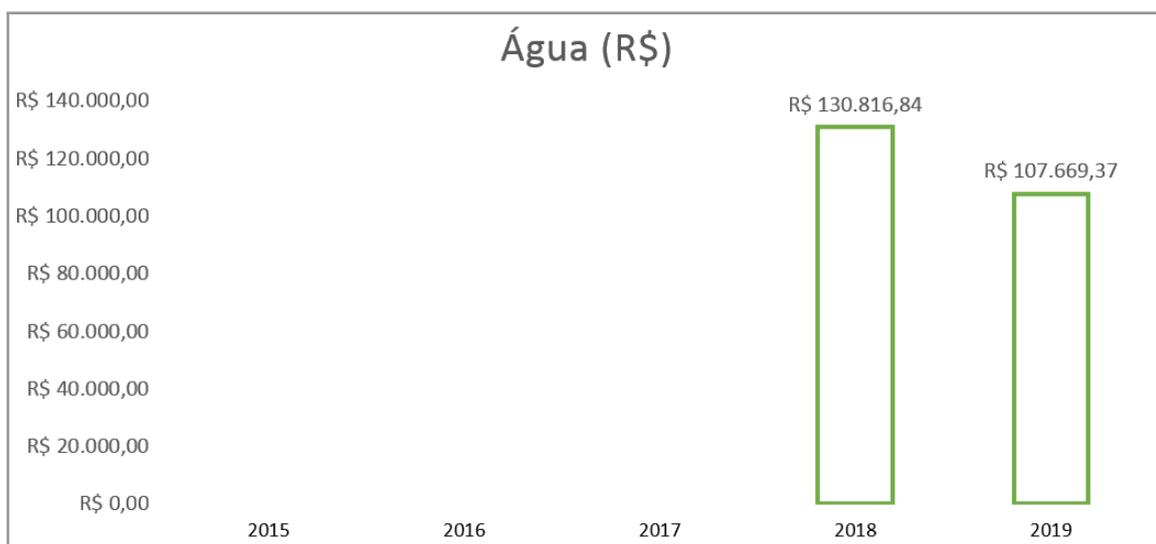
No ano de 2019 houve uma redução de 1.980 kWh, porém o custo foi elevado em uma diferença de R\$4.935,00.

4.2 | CONSUMO DE ÁGUA

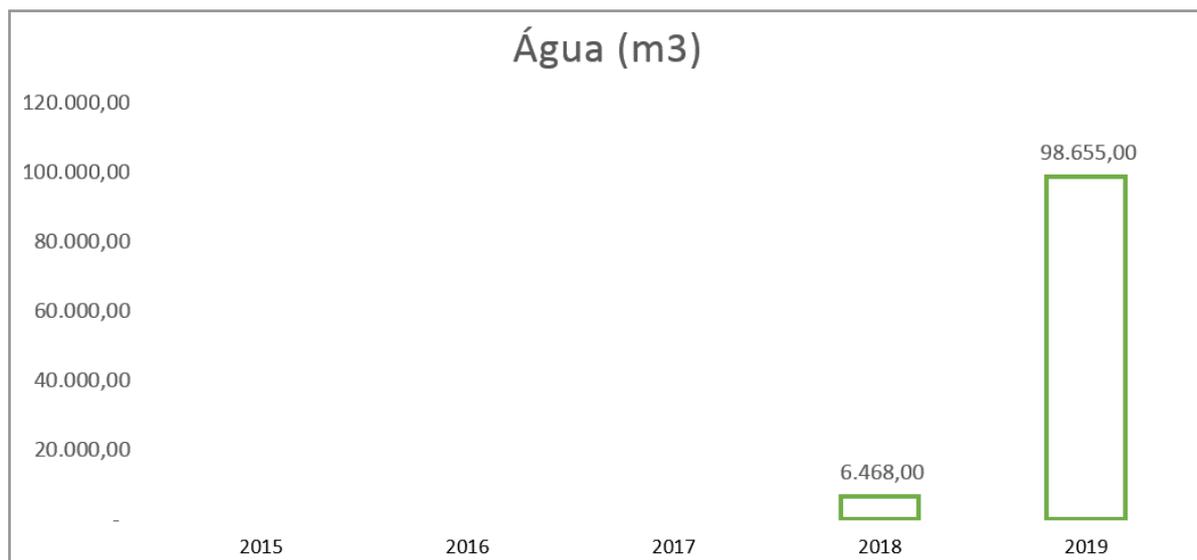
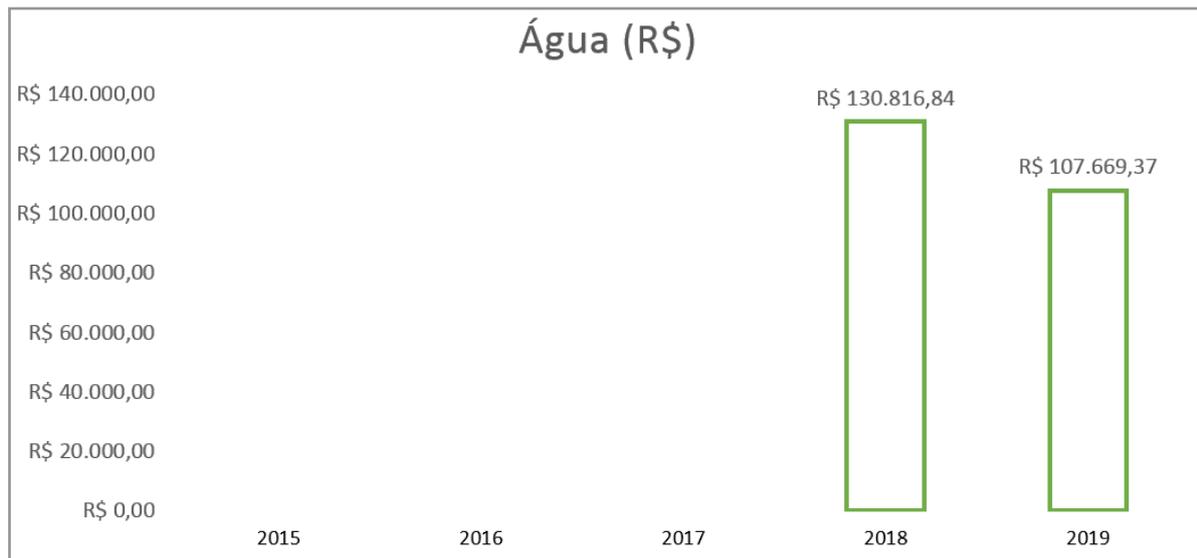
Outro indicador acompanhado no ano de 2019 foi o de consumo de água. A água é um recurso natural, de suma importância para a vida. Acompanhar, orientar e propor ações que otimizem o uso fazem parte do escopo de trabalho do Programa Ecos.

O consumo de água nas Sedes Administrativas tem sofrido grandes alterações devido às movimentações realizadas para acomodação dos empregados de acordo com a evolução do cronograma de obra da Sede Administrativa I. Isso acaba por gerar um aumento do consumo no local que recebe as pessoas, entretanto não reflete em uma diminuição no consumo da Sede Administrativa I, pois o recurso também é utilizado no desenvolver das atividades da obra.

■ Resultados Sede I



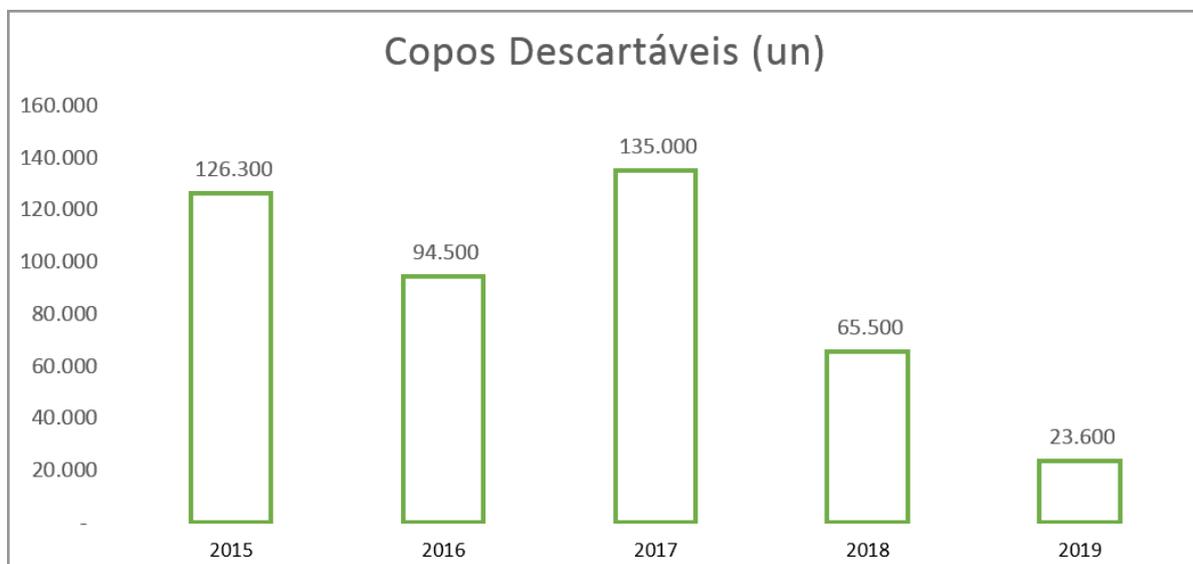
■ Resultados Sede II



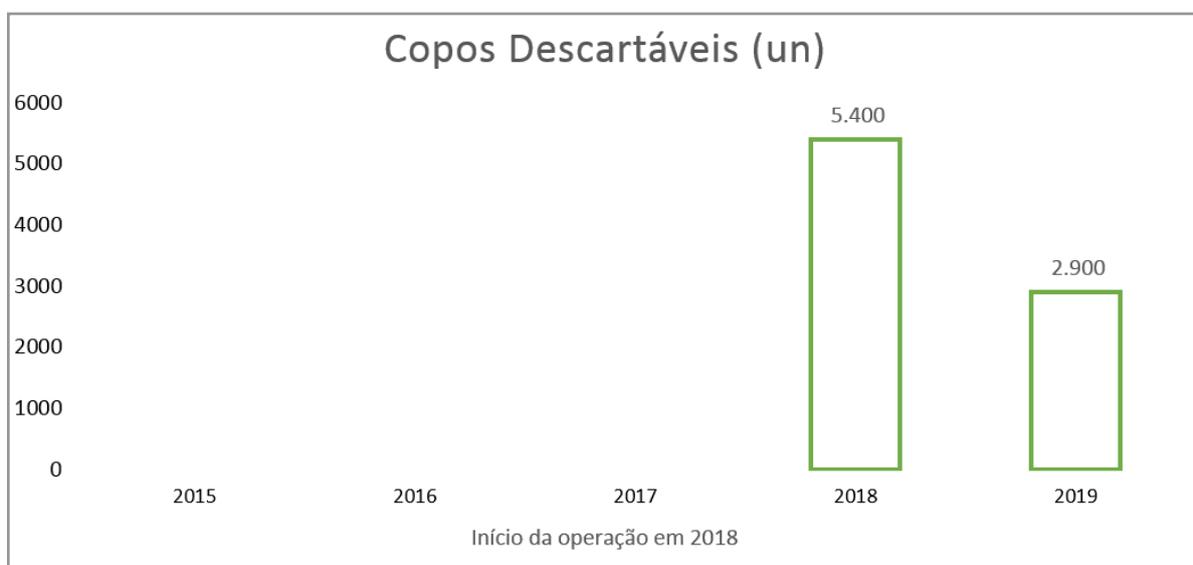
4.3 | CONSUMO DE COPOS DESCARTÁVEIS

Com a implantação do projeto das canecas de porcelana e as campanhas para o uso consciente do copo descartável, os resultados alcançados foram muito positivos, conforme abaixo:

■ Resultados Sede I



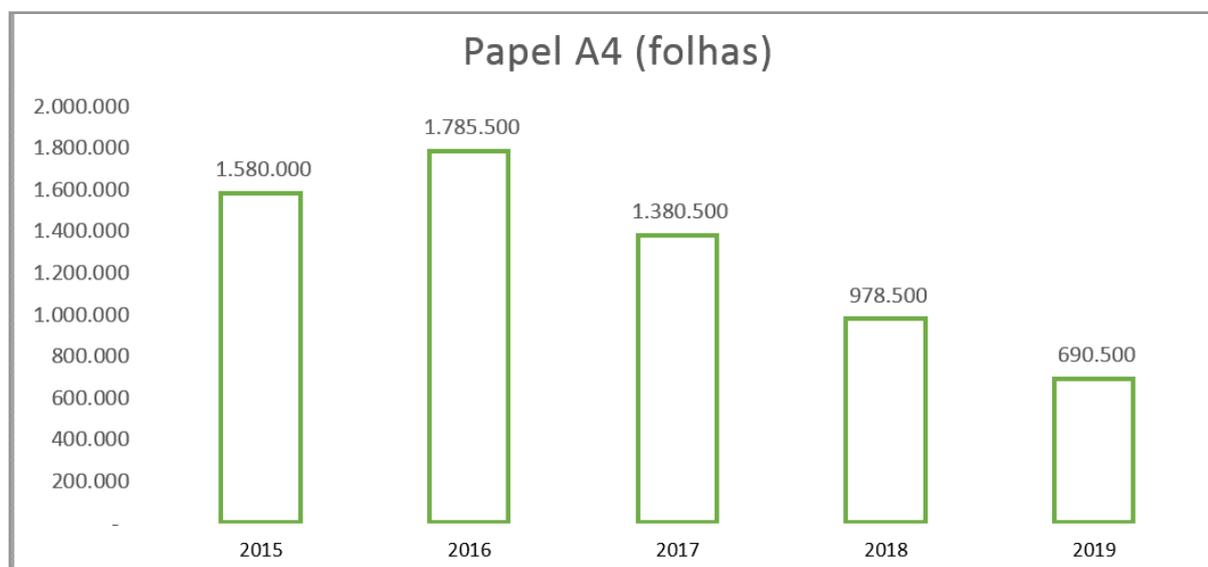
■ Resultados Sede II



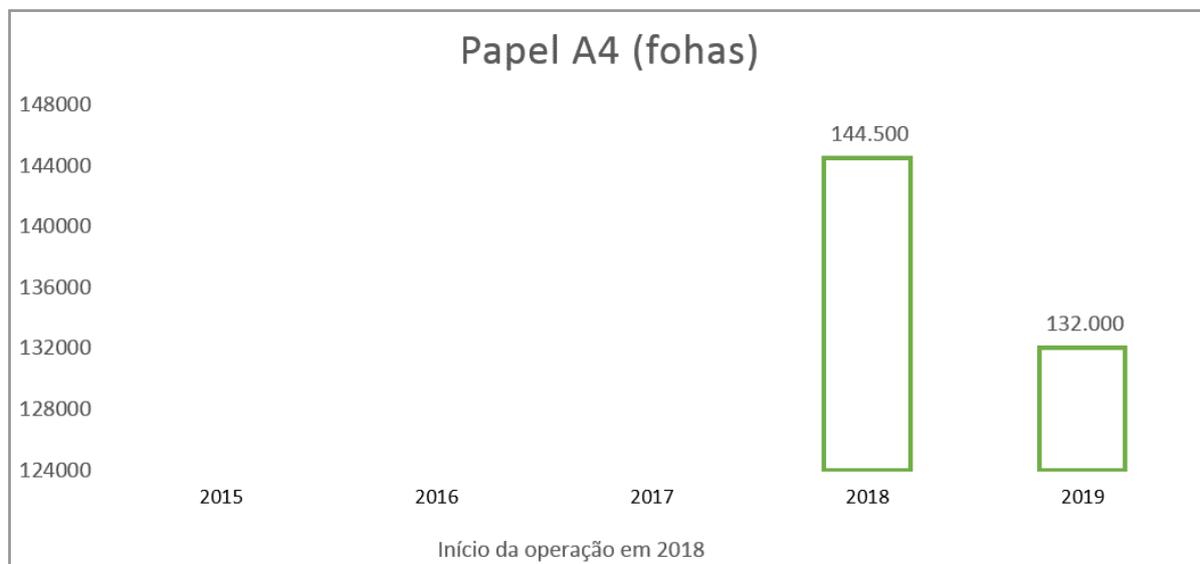
4.4 | CONSUMO DE PAPÉIS A4 (Folhas)

O Sesc em Minas promoveu uma otimização em seus processos com a implantação de novos sistemas, o que possibilitou uma redução no consumo de papel A4, já que eliminou a necessidade de impressão de diversos documentos que anteriormente deveriam ser inseridos em pastas físicas, além disso, foi realizada a troca do sistema de gerenciamento das impressoras. Esse novo contrato trouxe mais efetividade no controle e diminuição de impressão.

■ Resultados Sede I



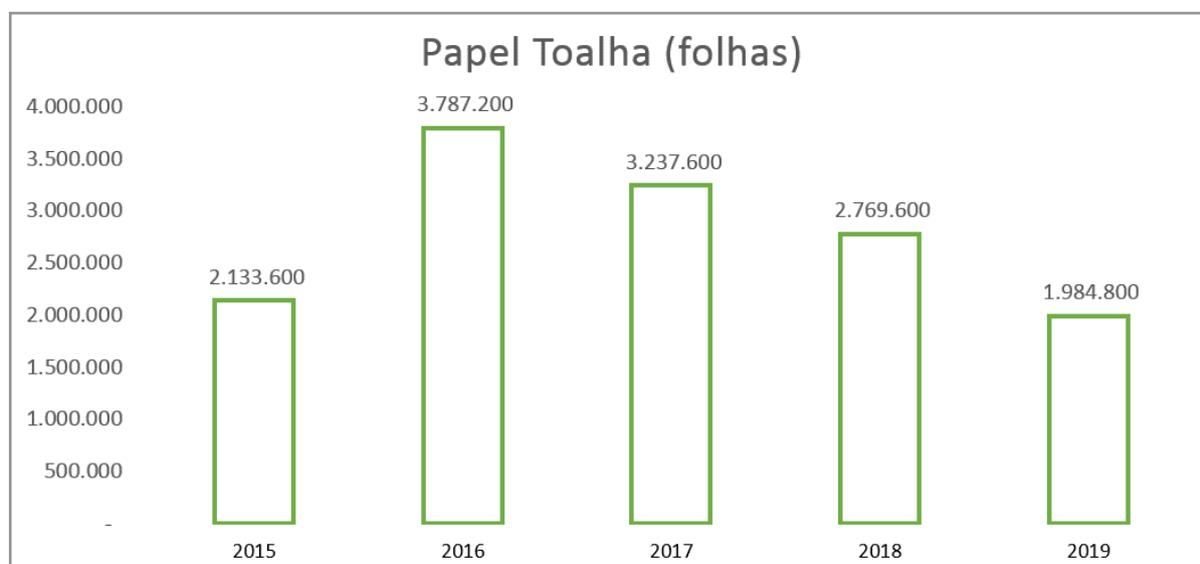
■ Resultados Sede II



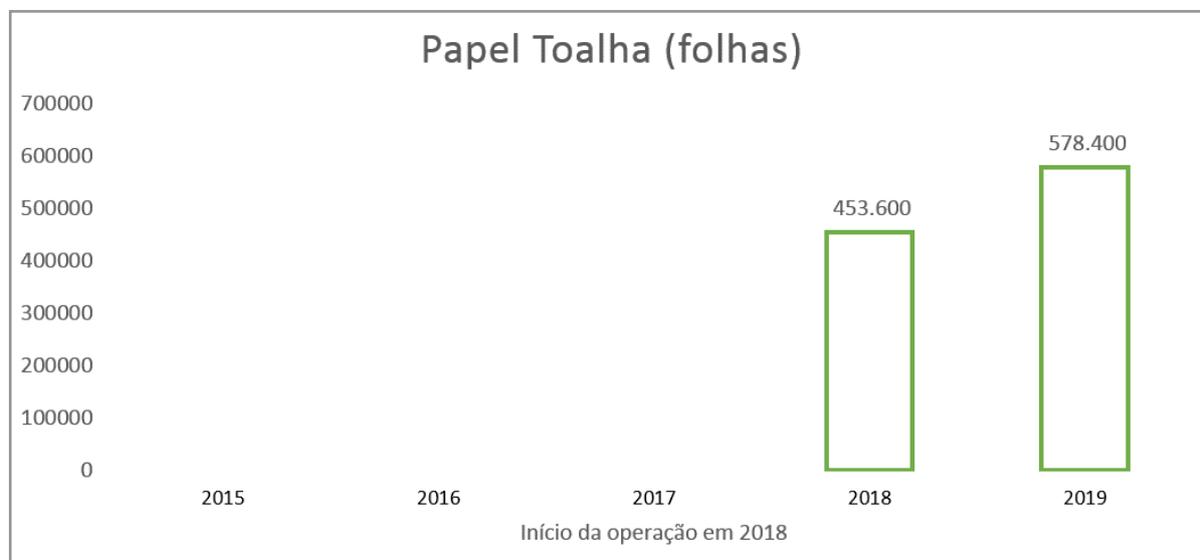
4.5 | CONSUMO DE PAPÉIS-TOALHA (Folhas)

O consumo de papel toalha ainda é um item que possui consumo bem relevante para a Instituição. Os gráficos demonstram o quantitativo utilizado nas Sedes Administrativas, sendo que as movimentações de empregados devido à obra na Sede I podem ser visualizadas no resultado.

■ Resultados Sede I



■ Resultados Sede II



5 | RESULTADO FINANCEIRO

O resultado financeiro demonstra o valor gasto nas ações desenvolvidas pelo Programa Ecos e a economicidade obtida após a mudança no consumo, por meio das ações desenvolvidas para conscientização no uso dos recursos disponibilizados pelas Sedes Administrativas I e II do Regional Minas Gerais.

O demonstrativo financeiro foi elaborado a partir do consumo médio de dois anos anteriores e os valores gastos com a aquisição do material.

DESPESAS	
Dia da Água	R\$ 1.658,01
Semana do Meio Ambiente	R\$ 27.300,00
Dia da Árvore	R\$ 2.495,95
Lançamento do Programa	R\$ 14.167,71
Mudança das impressoras	R\$ 696.665,64
Substituição dos computadores	R\$ 1.310.100,00
TOTAL	R\$ 2.052.384,31

REDUÇÕES	
Copos descartáveis	R\$ 1.061,16
Papel A4	R\$ 9.195,30
TOTAL	R\$ 10.256,46



RUA TUPINAMBÁS, 956 - CENTRO- BELO HORIZONTE/MG - CEP 30120-076
www.sescmg.com.br