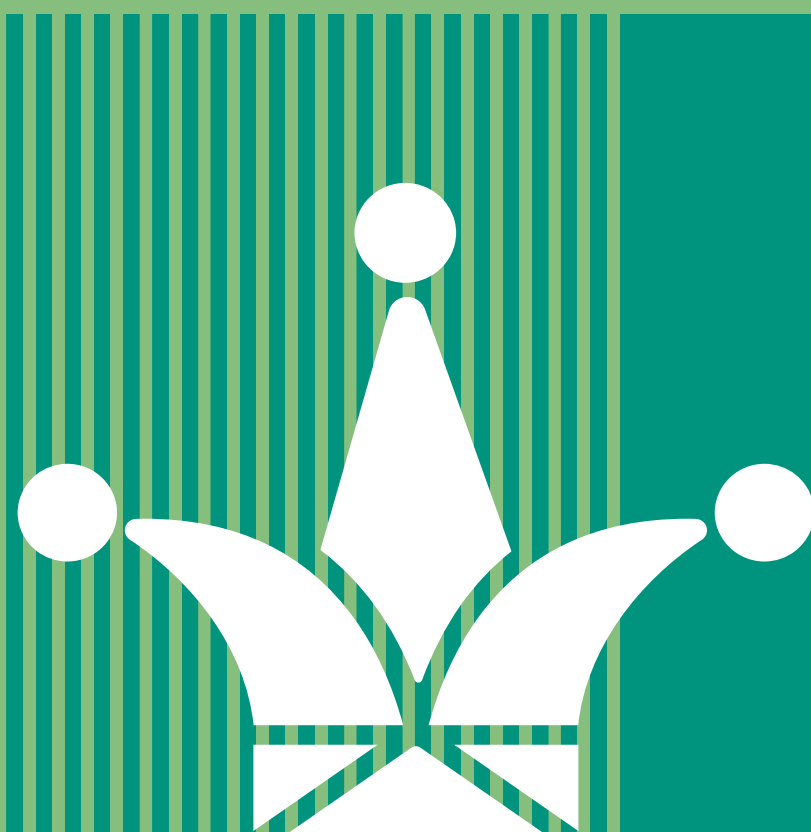


COOPAG



BALANÇO SOCIAL 2019

COMPROMISSO COM O MEIO AMBIENTE

COMPROMISSO COM O MEIO AMBIENTE

Em 2019, a Copag manteve o seu compromisso com a gestão ambiental apoiando projetos ambientais e engajando os seus colaboradores para participarem de forma ativa nas práticas ambientais.

Os objetivos estratégicos e a conduta socioambiental estão inseridas na política do sistema de gestão integrada da COPAG. Também faz parte do planejamento estratégico da empresa, direcionando dessa forma recursos e pessoal para atuar de forma efetiva na gestão de projetos e práticas ambientais.

Adote Uma Caneca

Com o foco na redução do uso de plástico em seus processos, em 2019 a Copag iniciou o programa “Adote uma Caneca”, que promoveu a consciência ambiental de nossos colaboradores e reduziu o uso dos copos de plástico descartáveis. Nossos profissionais passaram a usar canecas e copos reutilizáveis de vidro, cerâmica, etc. Com essa mudança de atitude dos colaboradores, a Copag deixou de gerar 255.000 resíduos por ano.

| | |
|---|---------|
| Nosso consumo médio mensal antes da mudança | 43.750 |
| Nosso consumo médio mensal após a mudança | 22.500 |
| % Redução no consumo mensal | 51,43% |
| Quantidade de Copos Descartáveis que deixamos de consumir por ano | 255.000 |



Horta Orgânica

Educação ambiental faz bem para a saúde e a para a mente. Com esse foco, em 2019 a Copag iniciou a primeira horta orgânica e contou com a participação dos seus colaboradores em Manaus.

Com a horta, os colaboradores têm acesso a produtos orgânicos fresquinhos, além de embelezar o entorno da empresa. Por tabela, os colaboradores se envolvem nos cuidados e manutenção da horta, dando um exemplo de um compromisso sustentável.



Boas práticas ambientais

Inúmeros são os benefícios da coleta seletiva, como a reciclagem de materiais que iriam para o lixo e a diminuição dos resíduos em aterros sanitários, diminuindo desta forma o desperdício por meio de um melhor reaproveitamento dos resíduos. Com base nessas vantagens, os colaboradores do escritório de São Paulo iniciaram em 2019 o programa de coleta seletiva por tipo de resíduo, engajando-se nesta prática que contribui para uma melhor sustentabilidade e consciência ambiental.





Logística reversa das embalagens

Desde 2017 a Copag vem atendendo a Legislação Ambiental, o que garante o correto tratamento das embalagens descartadas de seus produtos por meio da compensação pós-consumo, comprovados através dos certificados de reciclagem.

Em 2018 foram compensadas 7 toneladas de plástico e 18 toneladas de papel e papelão aos produtos comercializados somente em São Paulo. Em 2019 a Copag ampliou este programa a nível nacional, garantindo desta forma uma quantidade significativa de materiais com a correta destinação. Além do inegável valor ambiental, o Programa de Logística Reversa tem um impacto social, pois a compensação das embalagens ocorre através de cooperativas de reciclagem, o que vem colaborando com um aumento de renda dos cooperados em até 15% (Fonte: Eureciclo - Parceira da Copag no Programa).

Descarte correto do óleo comestível

A grande maioria das pessoas sabe que o óleo comestível, mais conhecido como óleo de cozinha, é reciclável, mas ainda existem muitas dúvidas de como descartá-lo, de que não podemos jogá-lo na pia ou nos bueiros, do que fazer com o óleo usado ou até mesmo de como armazená-lo.

Em 2019, a Copag, em parceria com uma empresa de reciclagem, iniciou um programa que, além de orientar e conscientizar os colaboradores do correto descarte e destinação do óleo de cozinha, também disponibilizou um ponto de coleta onde cada colaborador pode trazer de forma voluntária os óleos velhos para descartar nos pontos de coletas disponíveis dentro das dependências da empresa. Dessa forma, o óleo é destinado, de forma sustentável, à produção de biodiesel, sabão, tintas a óleo e outros produtos. Essas ações garantem um melhor controle da matéria-prima desses processos, além de incentivar a reciclagem e evitar que mais litros de óleo sejam descartados de maneira incorreta.



Reciclagem de resíduos - 2019

| | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ | MÉDIA ANUAL | |
|---------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------|
| Produção Mensal em Grossa | 11.974 | 12.259 | 11.136 | 13.661 | 8.945 | 11.188 | 6.142 | 10.144 | 13.070 | 15.721 | 12.170 | 13.739 | 11.679 | |
| Resíduos Reciclados (kg) | Papel/Papelão | 28.380 | 44.640 | 24.460 | 39.670 | 30.980 | 56.410 | 27.790 | 32.880 | 33.740 | 37.870 | 23.030 | 23.170 | 33.585 |
| | Plástico | 0 | 500 | 500 | 1.060 | 480 | 320 | 440 | 621 | 697 | 1.380 | 0 | 0 | 500 |
| | PVC | 3.700 | 4.296 | 0 | 3.840 | 5.200 | 2.230 | 8.700 | 0 | 0 | 3.080 | 2.800 | 3.800 | 3.137 |
| | Bombonas | 0 | 240 | 0 | 360 | 0 | 240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Madeira | 3.420 | 3.120 | 3.120 | 3.120 | 3.120 | 3.120 | 3.900 | 3.380 | 5.660 | 4.680 | 3.120 | 4.680 | 3.703 |
| | Metal | 0 | 1.150 | 5 | 1.276 | 0 | 804 | 0 | 2.089 | 31 | 790 | 0 | 1.330 | 623 |
| | Orgânico | 2.132 | 2.182 | 2.324 | 2.844 | 3.019 | 3.267 | 3.523 | 3.691 | 3.571 | 3.326 | 3.283 | 3.285 | 3.037 |
| | Total | 37.632 | 56.128 | 30.409 | 52.170 | 42.799 | 66.391 | 44.353 | 42.661 | 43.699 | 51.126 | 32.233 | 50.004 | 45.800 |
| Resíduos Não-Reciclados (kg) | 4.170 | 4.080 | 2.370 | 2.080 | 1.720 | 1.620 | 1.400 | 1.400 | 1.830 | 7.360 | 12.940 | 2.580 | 3.629 | |
| Meta | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | 95,0% | |
| Índice de reciclagem | 90,02% | 93% | 92,77% | 96,17% | 96,14% | 97,62% | 96,94% | 96,82% | 95,98% | 87,42% | 71,35% | 95,09% | 92,46% | |
| Proporção (Produção x não Reciclados) | 34,83% | 33,28% | 21,28% | 15,23% | 19,23% | 14,48% | 22,79% | 13,80% | 14,00% | 46,82% | 106,33% | 18,78% | 20,26% | |

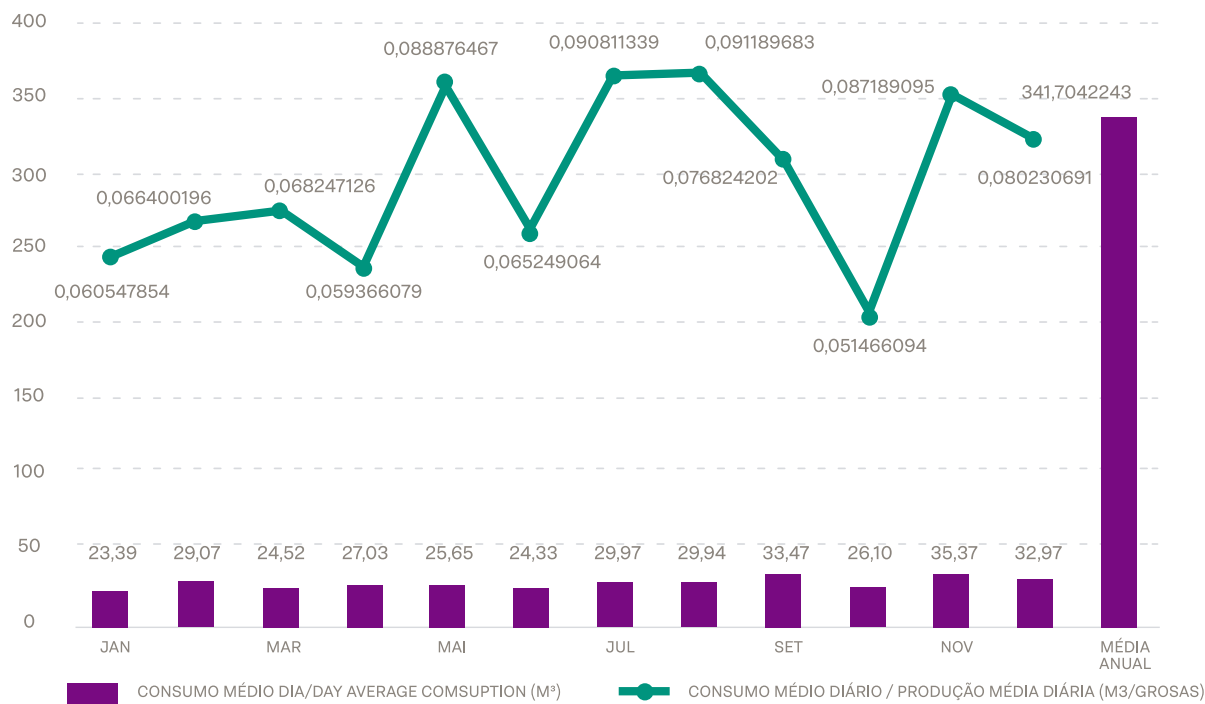
CONSUMO DE ENERGIA 2019



| MÊS | LÍMITE EM KW/H | KWH / GROSSA KWH/GROSS | PRODUÇÃO MENSAL EM GROSSA/ MONTHLY PRODUCTION IN GROSS | CONSUMO MENSAL EM KW/H MONTHLY COMPUTION IN KW |
|-----------|----------------|------------------------|--|--|
| JANEIRO | 30 | 25,49 | 11974 | 305.200 |
| FEVEREIRO | 30 | 24,67 | 12259 | 302.400 |
| MARÇO | 30 | 27,66 | 11136 | 308.000 |
| ABRIL | 30 | 24,60 | 13661 | 336.000 |
| MAIO | 30 | 37,25 | 8945 | 333.200 |
| JUNHO | 30 | 27,40 | 11188 | 306.600 |
| JULHO | 30 | 31,07 | 10230 | 317.800 |
| AGOSTO | 30 | 34,50 | 10144 | 350.000 |
| SETEMBRO | 30 | 23,67 | 13070 | 309.400 |
| OUTUBRO | 30 | 22,35 | 15721 | 351.400 |
| NOVEMBRO | 30 | 28,53 | 12170 | 347.200 |
| DEZEMBRO | 30 | 22,64 | 12739 | 288.400 |
| TOTAL | 30 | 329,83 | 143237 | 3855600 |
| MÉDIA | 30 | 27,49 | 11936,42 | 321300 |

CONSUMO DE ÁGUA 2019

Fonte: Controle de Consumo de Água



| MÊS | CONSUMO MÉDIO DIA/ DAY AVERAGE CONSUPTION (M) | PRODUÇÃO MÉDIA DIÁRIA (GROSAS) | CONSUMO MÉDIO DIÁRIO / PRODUÇÃO MÉDIA DIÁRIA (M3/GROSAS) |
|-----------|---|--------------------------------|--|
| JANEIRO | 23,39 | 386,26 | 0,06 |
| FEVEREIRO | 29,07 | 437,82 | 0,07 |
| MARÇO | 24,52 | 359,23 | 0,07 |
| ABRIL | 27,03 | 455,37 | 0,06 |
| MAIO | 25,65 | 288,55 | 0,09 |
| JUNHO | 24,33 | 372,93 | 0,07 |
| JULHO | 29,97 | 330,00 | 0,09 |
| AGOSTO | 29,84 | 327,23 | 0,09 |
| SETEMBRO | 33,47 | 435,67 | 0,08 |
| OUTUBRO | 26,10 | 507,13 | 0,05 |
| NOVEMBRO | 35,37 | 405,67 | 0,09 |
| DEZEMBRO | 32,97 | 411 | 0,08 |
| TOTAL | 342 | 4717 | 0,89 |
| MÉDIA | 28,48 | 393 | 0,07 |



COPAC