



RELATÓRIO DE AÇÕES PARA DIMINUIÇÕES DE IMPACTOS AMBIENTAIS - 2025

1. Introdução

O Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Piracaia – PIRAPREV é a entidade responsável pela gestão do regime próprio de previdência social dos servidores públicos municipais de Piracaia/SP. Alinhado aos princípios de boa governança, transparência e responsabilidade institucional, o PIRAPREV assume o compromisso de incorporar, em suas rotinas administrativas, práticas orientadas à sustentabilidade ambiental.

A despeito de sua estrutura administrativa enxuta, o Instituto compreende que ações simples e contínuas, quando integradas ao cotidiano organizacional, produzem impactos relevantes e contribuem para a preservação dos recursos naturais e para a redução dos efeitos negativos sobre o meio ambiente.

O presente relatório tem por objetivo registrar, de forma sistematizada, as ações ambientais adotadas pelo PIRAPREV ao longo do exercício de 2025, evidenciando os resultados alcançados, os benefícios gerados e o compromisso institucional com a melhoria contínua das práticas de gestão socioambientalmente responsável.

2. Diretriz Ambiental – Princípio dos 5Rs

As ações ambientais do PIRAPREV são norteadas pelo Princípio dos 5Rs, metodologia amplamente reconhecida no campo da gestão ambiental e da sustentabilidade. Trata-se de uma abordagem estruturada que orienta indivíduos e organizações a adotarem comportamentos mais conscientes em relação ao consumo e ao descarte de resíduos, promovendo, progressivamente, a redução do impacto ambiental de suas atividades.

Os 5Rs compreendem as seguintes dimensões:

R1 REPENSAR

Refletir sobre hábitos e processos institucionais, questionando a real necessidade de cada ação e identificando oportunidades de modernização e maior eficiência, com menor geração de resíduos.



R2
REDUZIR

Diminuir o consumo de recursos materiais, energéticos e naturais, adotando padrões de utilização mais racionais e economicamente sustentáveis.

R3
REUTILIZAR

Prolongar a vida útil de materiais e equipamentos, dando-lhes nova utilidade antes de proceder ao descarte, evitando o desperdício desnecessário.

R4
RECICLAR

Destinar adequadamente os resíduos gerados, viabilizando sua reinserção em cadeias produtivas por meio de práticas corretas de separação, coleta seletiva e encaminhamento.

R5
RECUSAR

Evitar o consumo de produtos e práticas desnecessárias ou ambientalmente prejudiciais, priorizando alternativas mais sustentáveis sempre que possível.

O PIRAPREV adota o Princípio dos 5Rs como referencial orientador de suas práticas ambientais, buscando aplicá-lo de forma proporcional à sua realidade institucional, com ações exequíveis, mensuráveis e passíveis de ampliação progressiva.

3. Ações Ambientais com Base nos 5Rs

3.1. Repensar – Modernização dos Processos Administrativos

O PIRAPREV tem promovido a revisão e modernização de suas rotinas administrativas, incorporando tecnologias digitais que substituem processos anteriormente dependentes de suporte físico. Essa reorientação resulta não apenas em maior eficiência operacional, mas também em sensível redução do impacto ambiental associado às atividades do Instituto.

Destacam-se as seguintes iniciativas no âmbito do Repensar:

- Adoção da assinatura eletrônica por meio da plataforma gov.br, eliminando a necessidade de impressão, assinatura manual e digitalização de documentos, com reflexo direto na redução do consumo de papel e insumos correlatos;
- Migração do livro de conta-corrente para o meio digital, substituindo registros físicos por documentação eletrônica, com ganhos em segurança, agilidade e sustentabilidade;



- Revisão contínua das rotinas administrativas, com vistas à identificação de processos passíveis de digitalização, simplificação ou supressão, reduzindo a geração desnecessária de resíduos documentais.

3.2. Reduzir – Uso Racional de Recursos

A redução do consumo de recursos materiais e energéticos constitui uma das frentes mais relevantes da política ambiental do PIRAPREV. Por meio de práticas simples e sistemáticas, o Instituto tem alcançado resultados expressivos, em especial no que se refere ao consumo de papel.

As principais ações adotadas compreendem:

- Redução significativa do consumo de papel, conforme evidenciado pelos dados de aquisição dos últimos três exercícios, detalhados na seção de resultados deste relatório;
- Priorização do formato digital para comunicações internas, notificações e documentos que não exijam obrigatoriamente suporte físico;
- Conscientização dos colaboradores quanto ao uso racional de materiais de expediente, promovendo cultura de eficiência no ambiente de trabalho;
- Impressão somente quando estritamente necessária, com incentivo à leitura e análise de documentos em tela, evitando impressões de caráter provisório ou prescindível;
- Monitoramento do consumo de energia elétrica, com adoção de práticas de eficiência energética, como o desligamento de equipamentos em períodos de inatividade.

O gráfico a seguir ilustra a evolução do consumo de papel (pacotes de resma) nos exercícios de 2023, 2024 e 2025:

Ano	Consumo (pacotes de resma)	Qtd.
2023		60 pct.
2024		20 pct.
2025		20 pct.

Gráfico 1 – Consumo de papel (pacotes de resma) – 2023 a 2025

Os dados demonstram uma redução de 67% no consumo de papel entre 2023 e 2024, resultado diretamente vinculado à digitalização dos processos administrativos e à adoção de assinaturas eletrônicas via gov.br. O patamar alcançado em 2024 foi mantido integralmente em 2025, sinalizando a consolidação dessas práticas na rotina institucional.



3.3. Reutilizar – Aproveitamento de Materiais e Equipamentos

A reutilização de materiais e equipamentos integra a prática cotidiana do PIRAPREV, contribuindo para a redução de resíduos e para a maximização do valor dos recursos já disponíveis na instituição.

- Reaproveitamento de folhas de papel já utilizadas em um dos lados como material de rascunho para anotações, registros provisórios e comunicações internas informais, postergando o descarte e otimizando o uso do insumo;
- Prolongamento da vida útil dos equipamentos de informática e de mobiliário, mediante manutenção preventiva e corretiva, evitando substituições prematuras e a geração desnecessária de resíduos eletroeletrônicos;
- Reaproveitamento de materiais de escritório em condições de uso, como pastas, clipes, envelopes e similares, evitando aquisições desnecessárias e reduzindo o volume de descarte.

3.4. Reciclar – Destinação Ambientalmente Adequada de Resíduos

O PIRAPREV adota práticas de separação e destinação ambientalmente adequada dos resíduos gerados no ambiente administrativo, contribuindo para a efetividade da coleta seletiva no município.

- Separação de resíduos recicláveis – como papel, plástico e outros materiais – dos resíduos orgânicos e rejeitos, em conformidade com as diretrizes da coleta seletiva municipal de Piracaia;
- Destinação dos materiais recicláveis aos pontos de coleta seletiva disponibilizados pelo município, contribuindo com a cadeia de reciclagem local;
- Descarte responsável de documentos e arquivos sigilosos, observando os procedimentos adequados para preservação da confidencialidade das informações e minimização dos impactos ambientais do descarte.

3.5. Recusar – Prevenção e Consumo Consciente

A dimensão do Recusar orienta o PIRAPREV a evitar o consumo de materiais desnecessários e a priorizar alternativas mais sustentáveis em suas escolhas administrativas.

- Recusa de impressões desnecessárias, mediante conscientização dos servidores quanto à desnecessidade de materializar documentos que possam ser consultados, assinados e arquivados em formato digital;
- Redução do uso de materiais descartáveis no ambiente de trabalho, com substituição gradual por alternativas reutilizáveis ou de maior durabilidade;



- Priorização de soluções digitais para comunicação, arquivo e tramitação documental, recusando o retorno a processos físicos quando a alternativa digital se mostrar adequada e segura;
- Avaliação prévia da real necessidade de aquisição de novos materiais e equipamentos, evitando compras supérfluas e contribuindo para a redução do consumo de recursos naturais ao longo da cadeia produtiva.

4. Resultados e Impactos

As ações implementadas pelo PIRAPREV ao longo dos últimos exercícios têm produzido resultados concretos e mensuráveis, tanto no âmbito ambiental quanto no operacional e financeiro.

Entre os principais benefícios alcançados, destacam-se:

- Redução de 67% no consumo de papel, com a diminuição de 60 para 20 pacotes de resma entre 2023 e 2025, representando expressiva economia de recursos financeiros e naturais;
- Eliminação de custos com impressão, digitalização e envio físico de documentos que passaram a ser tratados por meio de assinatura eletrônica via gov.br;
- Contribuição efetiva para a coleta seletiva municipal, por meio da separação adequada dos resíduos gerados nas dependências do Instituto;
- Adoção de registros digitais para o livro de conta-corrente, eliminando a geração de documentos físicos e ampliando a segurança e rastreabilidade das informações;
- Maior eficiência administrativa, com processos mais ágeis, seguros e alinhados às melhores práticas de gestão pública contemporânea;
- Fortalecimento da cultura institucional de responsabilidade ambiental, com engajamento progressivo dos colaboradores nas práticas de sustentabilidade.

Os resultados evidenciam que, mesmo diante de uma estrutura administrativa enxuta, é possível promover mudanças significativas e sustentáveis por meio do comprometimento institucional e da incorporação de boas práticas ambientais às rotinas de trabalho.

5. Considerações Finais

O presente relatório demonstra que o Instituto de Previdência dos Servidores Públicos do Município de Piracaia – PIRAPREV tem exercido sua missão institucional com responsabilidade não apenas previdenciária, mas também ambiental e social. As ações descritas ao longo deste documento, embora proporcionais à estrutura do Instituto, revelam comprometimento genuíno com a sustentabilidade e com a melhoria contínua das práticas de gestão.



Instituto de Previdência dos Servidores Públicos
do Município de Piracaia – PIRAPREV

O PIRAPREV reconhece que a trajetória rumo à sustentabilidade é contínua e progressiva. O patamar alcançado em 2025, especialmente no que se refere à digitalização de processos e à redução do consumo de papel, representa uma base sólida sobre a qual novas ações poderão ser construídas nos próximos exercícios.

Entre as perspectivas de aprimoramento identificadas para os próximos períodos, destaca-se a adoção de processos inteiramente digitais, conforme previsto no Planejamento Estratégico 2025–2029, abrangendo os fluxos licitatórios, de concessão de benefícios e de gestão de investimentos. Essa iniciativa visa promover maior eficiência administrativa, transparência e redução do uso de documentos físicos.

O Instituto reafirma seu compromisso com a responsabilidade ambiental como valor institucional permanente, entendendo que a sustentabilidade é um imperativo ético e uma contribuição relevante para a qualidade de vida das gerações presentes e futuras. As ações aqui registradas refletem não apenas o que foi realizado, mas o compromisso de fazer cada vez mais e melhor.

Piracaia, 2025

Claudia Leoncio Martins
Superintendente