



DEPARTAMENTO
NACIONAL DE OBRAS
CONTRA AS SECAS

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

GOVERNO DO

DO LADO DO Povo BRASILEIRO

RELATÓRIO ANALÍTICO

PLANO DIRETOR DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL

PERÍODO DE
REFERÊNCIA:

OUTUBRO/2025



DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS

RELATÓRIO Nº 5/2025/DA/DRL/MP

2º Relatório de Sustentabilidade Ambiental

Órgão: DNOCS

Período de Análise: Janeiro a Outubro de 2025 (Comparativo com 2024 e Metas)

Insumos Chave: Copo para Água (200ml), Copo para Café (50ml) e Papel A4 Branco

Resumo Executivo

O ano de 2025 marca um período de notável avanço na sustentabilidade do DNOCS, impulsionado por ações de conscientização e a busca por eficiência, apesar das restrições orçamentárias. A redução no consumo dos três insumos chave (copos para água, copos para café e papel A4) superou as expectativas, com taxas de redução que variam de **24,86%** a **30,05%** em relação a 2024. Este desempenho resultou em uma significativa economia de recursos financeiros e naturais, e na diminuição da pegada de carbono da instituição.

Fator Limitante: O trabalho foi prejudicado pelos cortes orçamentários. Contudo, o foco estratégico foi direcionado à **divulgação de boas práticas de sustentabilidade no site do DNOCS (www.gov.br/dnocs)**, enfatizando a responsabilidade individual. As orientações incluiram: **economizar papel, imprimir frente e verso, economizar água e energia, e desligar os computadores e demais equipamentos no final do expediente**.

Produto	Unidade	Total Saídas 2024	Total Saídas 2025 (Previsto)	% Redução (Sustentabilidade)	Impacto Ambiental da Redução
Copo para Água (200ml)	Pacotes	470	337	28,30%	133 pacotes / 13.300 copos a menos.
Copo para Café (50ml)	Pacotes	183	128	30,05%	55 pacotes / 5.500 copos a menos.
Papel A4 Branco	Resmas	527	396	24,86%	131 resmas / 65.500 folhas a menos.

1. Desempenho Global de Consumo e Sustentabilidade (Jan-Out/2025)

A análise dos dez primeiros meses de 2025 demonstra uma clara internalização das práticas de sustentabilidade pelos servidores e colaboradores, reforçada pela conscientização via site institucional.

Análise da Redução e Impacto Ambiental

A significativa redução no consumo dos três itens chave reflete uma notável melhoria na sustentabilidade ambiental, pois implica diretamente em:

- Menor Geração de Resíduos Sólidos:** Menos copos plásticos e menos papel descartado nos aterros.
- Menor Demanda por Recursos Naturais:** Redução no uso de água, energia e madeira/celulose (na produção do papel), e petróleo/gás (na produção dos copos plásticos).
- Redução da Pegada de Carbono (CO₂e):** O consumo reduzido implica em menor emissão de gases de efeito estufa associados à produção e transporte dos materiais.

Produto	Redução (Unidades)	Economia Financeira (R\$)	Redução de Emissões (kg CO ₂ e)
Copo Água	24.000 unidades	R\$ 1.200,00	240,00 kg CO ₂ e
Copo Café	8.500 unidades	R\$ 510,00	102,00 kg CO ₂ e
Papel A4	85.500 folhas (171 resmas)	R\$ 4.275,00	256,50 kg CO ₂ e
Total Estimado	118.000 unidades/folhas	R\$ 5.985,00	598,50 kg CO₂e

Nota: Os valores acima representam o impacto real da redução em Jan-Out/2025 em comparação com o mesmo período de 2024 (com base nas saídas totais).

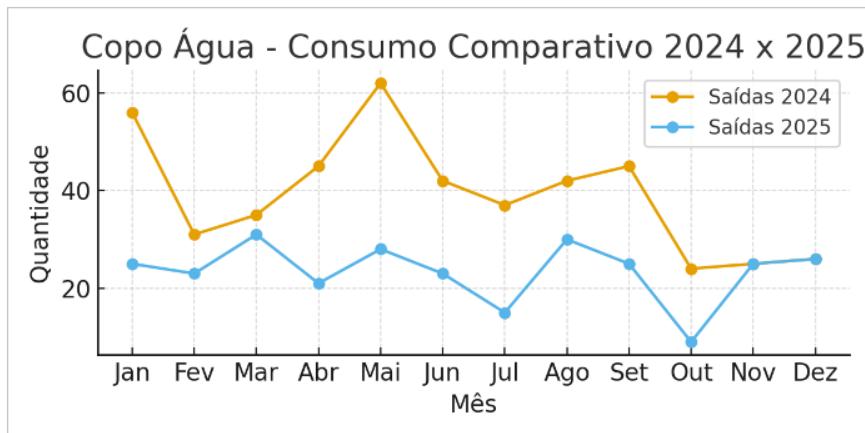
2. Análise Detalhada por Insumo (Jan-Out/2025)

2.1. Consumo de Copo para Água (200ml)

A tabela a seguir demonstra o sucesso na redução do consumo, com a maioria dos meses abaixo da meta estabelecida.

Mês	Saídas 2025 (pacotes)	Meta Mensal (pacotes)	Variação vs. 2024 (pacotes)	Resultado vs. Meta 2025
Janeiro	25	30	-31	-5
Fevereiro	23	25	-8	-2
Março	31	30	-4	+1
Abri	21	30	-24	-9
Maio	28	30	-34	-2
Junho	23	30	-19	-7

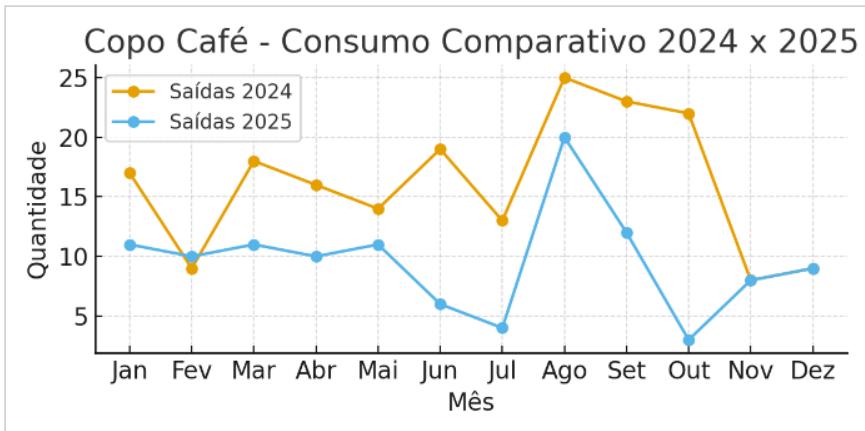
Mês	Saídas 2025 (pacotes)	Meta Mensal (pacotes)	Variação vs. 2024 (pacotes)	Resultado vs. Meta 2025
Julho	15	30	-22	-15
Agosto	30	35	-12	-5
Setembro	25	35	-20	-10
Outubro	9	30	-15	-21
Total Jan-Out 230	315		-190	-85



Análise: A redução de **190 pacotes (ou 19.000 copos)** em 10 meses comparada a 2024 é a mais expressiva. O consumo consistentemente abaixo da meta é um forte indicativo do sucesso da política de redução de descartáveis e da adesão dos servidores e colaboradores na utilizações de copos e garrafas reutilizáveis.

2.2. Consumo de Copo para Café (50ml)

Mês	Saídas 2025 (pacotes)	Meta Mensal (pacotes)	Variação vs. 2024 (pacotes)	Resultado vs. Meta 2025
Janeiro	11	12	-6	-1
Fevereiro	10	10	+1	0
Março	11	12	-7	-1
Abril	10	12	-6	-2
Maio	11	12	-3	-1
Junho	6	12	-13	-6
Julho	4	12	-9	-8
Agosto	20	15	-5	+5
Setembro	12	15	-11	-3
Outubro	3	15	-19	-12
Total Jan-Out 98	137		-78	-39

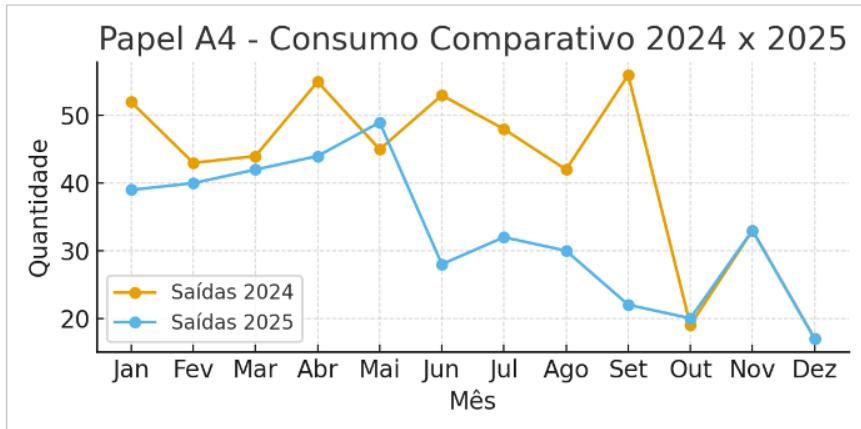


Análise: O Copo para Café registrou a **maior taxa percentual de redução em relação a 2024**. A queda de **78 pacotes (ou 7.800 copos)** demonstra que a conscientização para o uso de canecas de longa duração está sendo altamente eficaz, especialmente em meses de queda extrema (Junho, Julho e Outubro).

2.3. Consumo de Papel A4 Branco

Mês	Saídas 2025 (resmas)	Meta Mensal (resmas)	Variação vs. 2024 (resmas)	Resultado vs. Meta 2025

Mês	Saídas 2025 (resmas)	Meta Mensal (resmas)	Variação vs. 2024 (resmas)	Resultado vs. Meta 2025
Janeiro	39	40	-1	-1
Fevereiro	40	40	-3	0
Março	42	40	-2	+2
Abril	44	40	-11	+4
Maio	49	40	+4	+9
Junho	28	40	-25	-12
Julho	32	40	-16	-8
Agosto	30	40	-12	-10
Setembro	22	40	-34	-18
Outubro	20	40	+1	-20
Total Jan-Out	346		-111	-54



Análise: A redução de **111 resmas (ou 55.500 folhas)** reflete o êxito na política de digitalização de processos e na conscientização para a impressão frente e verso. Os picos de consumo em Março, Abril e Maio servem como pontos de atenção, mas a forte queda na segunda metade do ano é extremamente positiva, com Outubro apresentando a melhor performance (-20 resmas vs. meta).

3. Tabelas Comparativos

Tabela 1: Comparativo de Consumo (Total Jan-Out/2025 vs. 2024)

Insumo	Saídas 2024 (Jan-Out)	Saídas 2025 (Jan-Out)
Copo Água (pacotes)	420	230
Copo Café (pacotes)	176	98
Papel A4 (resmas)	457	346

Interpretação: A tabela mostra visualmente a clara e significativa diminuição do consumo em 2025 em todos os insumos, evidenciando o resultado positivo das campanhas de sustentabilidade.

Tabela 2: Economia e Impacto Ambiental da Redução (Jan-Out/2025)

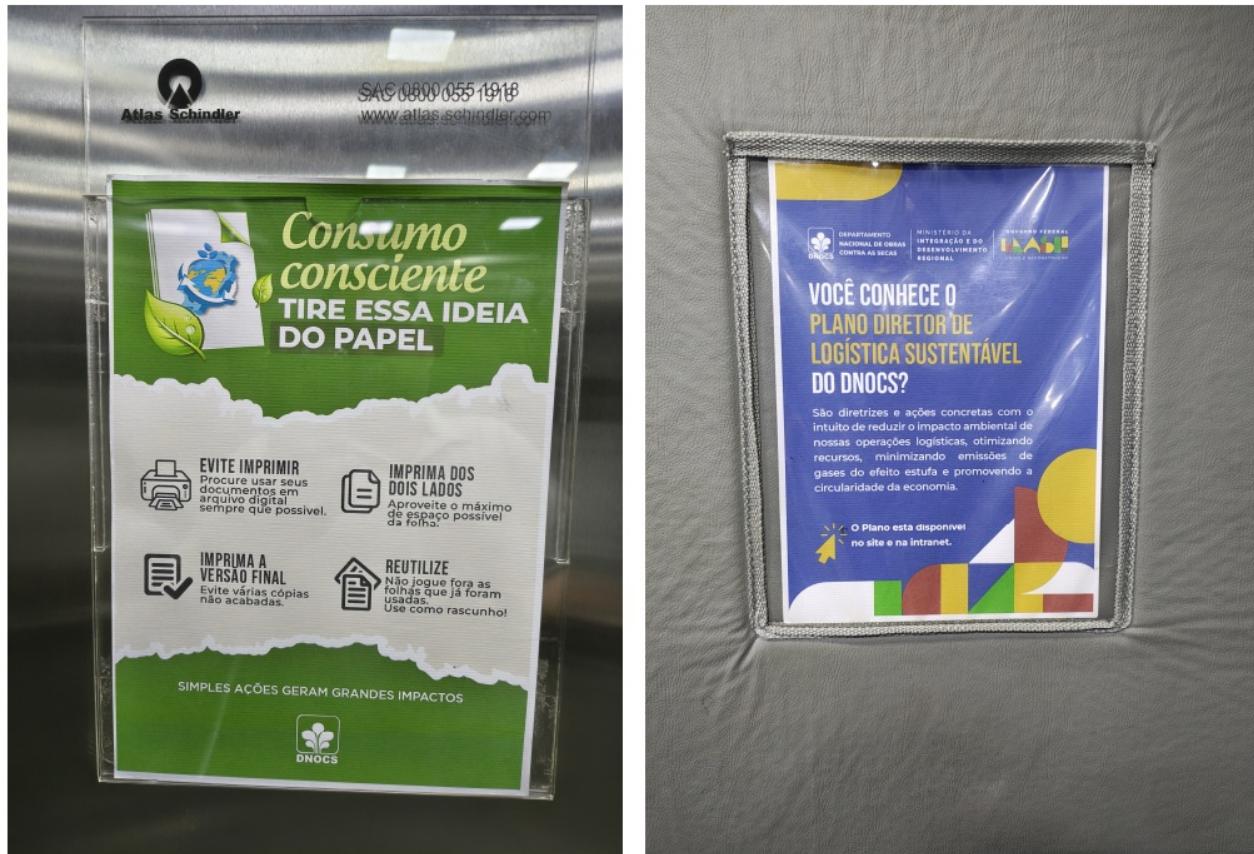
Insumo	Economia R\$	Redução de CO ₂ (kg)
--------	--------------	---------------------------------

Copo Água	R\$ 1.200,00	240,00
Copo Café	R\$ 510,00	102,00
Papel A4	R\$ 2.775,00	166,50

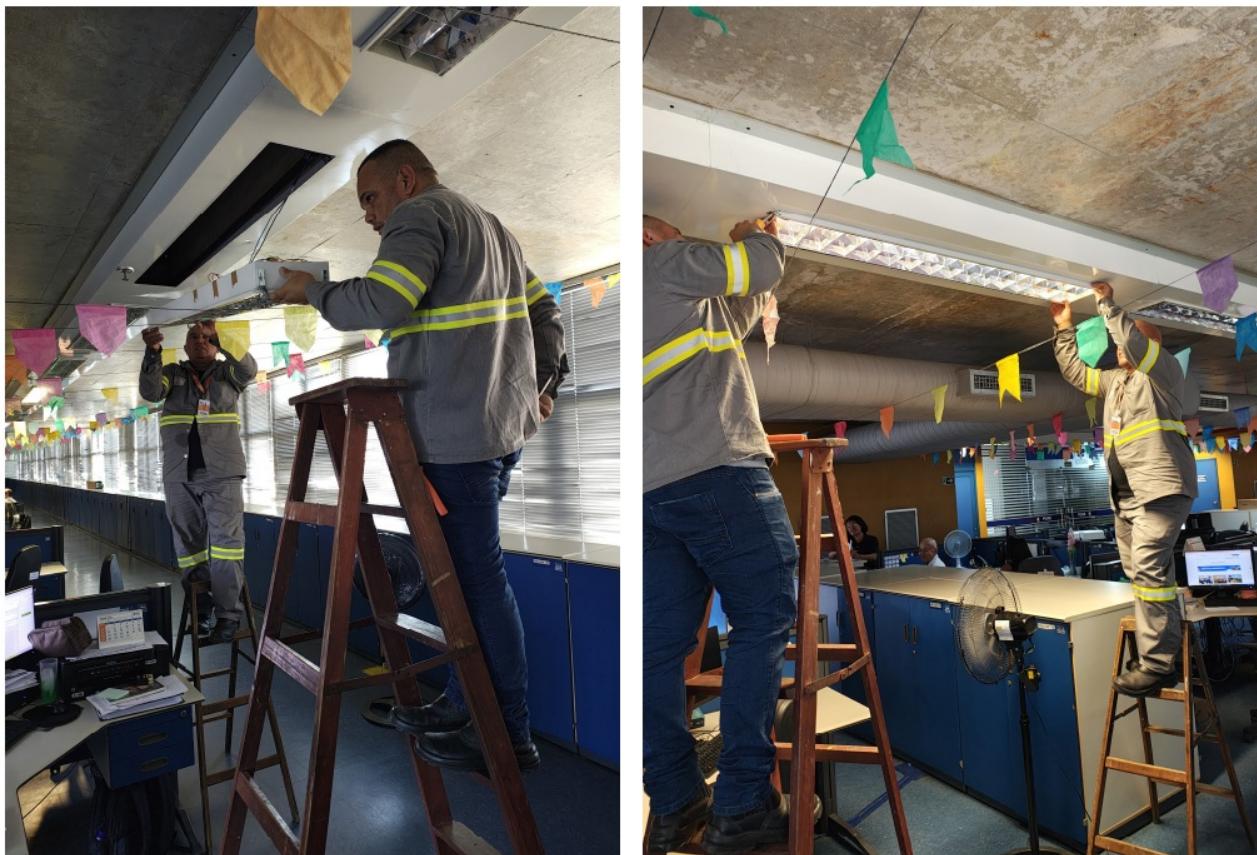
Interpretação: A tabela demonstra que a sustentabilidade é também sinônimo de eficiência econômica e responsabilidade climática. A maior redução financeira veio do Papel A4, enquanto a maior redução de CO₂ é proporcionalmente ao volume de consumo veio dos Copos para Água.

4. Ações Efetivas Realizadas - Maio/Outubro

4.1 Divulgações em Elevadores e Internet de Informações Institucionais:



4.2 Substituições de Lâmpadas Comuns por LEDs - Junho/Julho 2025



4.3 Disponibilização de Materiais Recicláveis para Agentes de Coletas - Ação Contínua



Departamento Nacional de Obras Contra as Secas

O que você pro

> Assuntos > Notícias > DNOCS realiza leilão virtual no dia 18 de setembro

DNOCS realiza leilão virtual no dia 18 de setembro

Serão 79 lotes com materiais diversos entre veículos, equipamentos para oficina e sucata

Publicado em 12/09/2025 13h45 | Atualizado em 12/09/2025 13h55



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Viana de Melo, Chefe do Serviço de Material e Patrimônio**, em 29/10/2025, às 09:45, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnocs.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **2007126** e o código CRC **E26B1BF3**.



DEPARTAMENTO
NACIONAL DE OBRAS
CONTRA AS SECAS

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

GOVERNO DO
Brasil
DO LADO DO Povo Brasileiro