

Gestão sustentável



"El desarrollo sostenible satisface las necesidades presentes sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades"

Informe Brundtland - ONU - Nuestro futuro común-1987

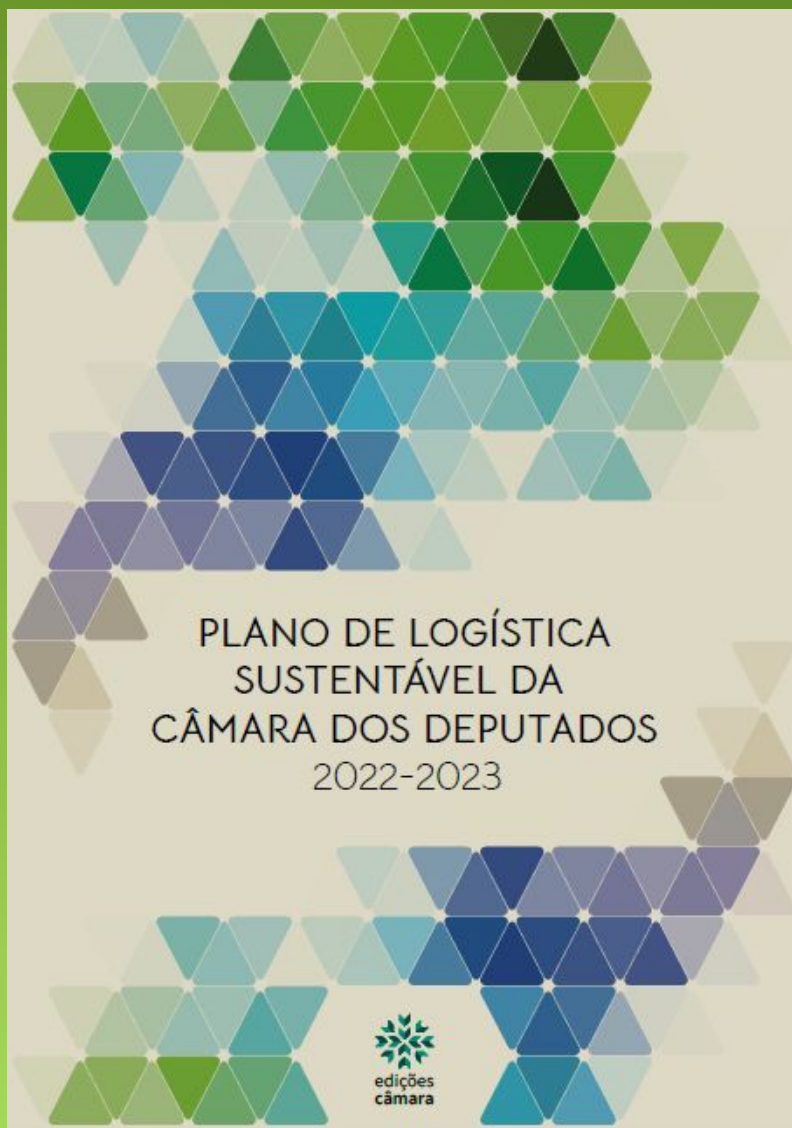




- ▶ **REPENSAR:** Tenemos que replantearnos nuestro comportamiento como consumidores y también cómo nos deshacemos de nuestros residuos. Repensar es el principio de cualquier cambio.
- ▶ **REDUCIR:** La reducción del consumo nos ayuda a ahorrar diversos recursos, desde recursos naturales hasta espacios físicos, personal, etc. Al hacer una compra, pregúntese "¿Realmente necesito este producto? ¿Cuánto es absolutamente necesario? ¿Cómo hacerlo de otra manera?".
- ▶ **REHUSAR:** Otra R que está vinculada al consumismo. En este sentido, es necesario desarrollar un pensamiento crítico en relación con nuestro consumo y se puede utilizar la R de Reducir preguntas. Es necesario rehusarse a consumir productos de empresas que no se preocupan por los aspectos medioambientales y sociales.
- ▶ **REUTILIZAR:** Es posible reutilizar algunos objetos que serían desechados. Algunos envases y objetos pueden reutilizarse o incluso emplearse para otros fines.
- ▶ **RECICLAR:** Es reutilizar un producto para que se convierta en materia prima para la fabricación de otro material u objeto. El reciclaje contribuye a aumentar los ingresos de las y los recolectores, reducir el uso de recursos naturales, desarrollar la conciencia de sostenibilidad, ayudar a reducir la cantidad de materiales enviados a los vertederos.

5 R'S

PLS – PLAN DE LOGÍSTICA SOSTENIBLE



PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL DA CÂMARA DOS DEPUTADOS 2020-2021

EIXO TEMÁTICO: ENERGIA				ODS		
Objetivo	Indicador	Unidade de medida	Meta 2020 (1)	Meta 2021 (1)		
Reduzir o consumo de energia elétrica	Energia elétrica consumida	kWh	Redução de 0,66%	Redução de 0,66%		
Detalhamento do indicador			Unidade responsável pelo indicador			
Média do consumo nos últimos quatro anos, nos edifícios do Complexo Principal, Complexo Avançado, Ceam/SIA, SAAN e SCS.			Sinst/Detec/Dirad			
Ações			Prazo	Unidades envolvidas		
Instalar sistema de energia solar fotovoltaica no Ceam/SIA			2020	Detec/Dirad		
Substituir o sistema de iluminação fluorescente por LED nos ambientes ainda não contemplados do Complexo Principal			2020	Detec/Dirad		
Substituir o sistema de iluminação fluorescente por LED no Cetec Norte			2020	Detec/Dirad		
Substituir o sistema de iluminação com lâmpadas de descarga por LED no estacionamento externo do Anexo IV			2020	Detec/Dirad		
Substituir o sistema de iluminação com lâmpadas de descarga por LED no estacionamento do Complexo Avançado			2020	Detec/Dirad		
Instalar sistema de energia solar fotovoltaica no Anexo IV			2021	Detec/Dirad		
Instalar sistema de energia solar fotovoltaica no Complexo Avançado			2021	Detec/Dirad		
Substituir o sistema de iluminação com lâmpadas de descarga por LED no Plenário Ulysses Guimarães			2021	Detec/Dirad		
Substituir o sistema de iluminação fluorescente por LED no Ceam/SIA			2021	Detec/Dirad		
Instalar sensores de presença em ambientes de escritório dos Anexos I e IV			2021	Detec/Dirad		
Implantar monitoramento remoto de consumo para proposição de ações de redução			2021	Detec/Dirad		
Modernizar o sistema de ar condicionado de todos os edifícios do Complexo Principal			2023	Detec/Dirad		
Realizar campanha de comunicação e sensibilização			(2)	Semid e EcoCâmara/DG		
Criar e implementar o Painel de Sustentabilidade			2020	1ª Secretaria, Ditec e EcoCâmara/DG		
Série histórica		2015	2016	2017	2018	2019
Energia elétrica consumida (em kWh)		22.454.495	22.788.597	19.360.846	19.082.118	19.830.171
Variação (%) em relação ao ano anterior		0,7%	1,5%	-15,0%	-1,4%	3,9%
Média de consumo dos últimos quatro anos		-	-	21.727.193	20.921.514	20.265.433

COMITÉ DE LOGÍSTICA SOSTENIBLE

- ▶ TEMÁTICAS
- ▶ OBJETIVOS
- ▶ TÉRMINOS
- ▶ METAS
- ▶ RESPONSABILIDADES
- ▶ PROYECTOS/ACCIONES
- ▶ SERIES DE DATOS HISTÓRICOS

TEMÁTICAS

- ▶ Agua
- ▶ Energía
 - ▶ Instalaciones solares
- ▶ Gestión de residuos
 - ▶ Recogida selectiva de residuos
 - ▶ Compostaje de residuos alimentarios
- ▶ Descartables
- ▶ Papel
- ▶ Compras sostenibles
 - ▶ Etiquetado ecológico

**EL PLAN DE ACCIÓN DEBE NEGOCIARSE
CON LOS DEPARTAMENTOS**



**Monitoreo
Higrómetro**



**Modernización de las
instalaciones – grifos de
cierre automático**



**Reutilización del
agua de lluvias**



**Riego consciente del
césped**

INICIATIVAS SOSTENIBLES - AGUA

RECURSOS HÍDRICOS

Consumo de agua en la Cámara de Diputados

>70%

Reducción

3,000,000 m³

Ahorro

US\$ 15,000,000

Fuente:



Diretoria Administrativa
Departamento Técnico - DETEC



Asociación de Residuos y
Reciclaje

INGRESOS

Desde: US\$ 250/M

Hasta: US\$ 500/M

INICIATIVAS SOSTENIBLES - GESTIÓN DE RESIDUOS

SUS TENTA BILI DADE

PAINEL DE INDICADORES



Água
Consumo e gastos com água



TI Verde
Consumo e gastos com impressões e impressoras



Energia
Consumo e gastos com energia elétrica



Coleta seletiva
Produção e encaminhamento de resíduos recicláveis para as cooperativas



Água mineral
Consumo e gastos com água mineral



Resíduos não recicláveis
Produção e descarte de resíduos não recicláveis para o aterro sanitário



Copos descartáveis
Consumo e gastos com copos descartáveis



Economildo
Utilização de veículos do transporte coletivo



Café
Consumo e gastos com café



Mobilidade sustentável
Consumo e gastos com combustível para automóveis



Papel A4
Consumo e gastos com resmas de papel A4



Compras sustentáveis
Inserção de critérios sustentáveis em editais de compras e contratações

INICIATIVAS SOSTENIBLES - TABLERO DE CONTROL

O que você **consome** faz parte da sua **consciência**

Mais de **1500 toneladas** de copos plásticos são descartados diariamente no Brasil. Não faça parte dessa estatística! Traga seu copo ou garrafa e contribua para o consumo consciente!

CÂMARA DOS DEPUTADOS

COPOS, PRATOS E TALHERES DESCARTÁVEIS; LATAS DE ALUMÍNIO, GARRAFAS PLÁSTICAS DE ÁGUA E DE REFRIGERANTE; EMBALAGENS PLÁSTICAS EM GERAL; BARRIDOS, SACOS E SACOLAS; ISOPORES; EMBALAGENS DE ISOLAMENTO TÉRMICO; RECIPIENTES E EMBALAGENS LONGA VIDA; CAVALETE DE METAL; CHAVES E FECHADURAS INSERVÍVEIS

O PLÁSTICO QUE VOCÊ DESCARTA CORRETAMENTE TEM UM PAPEL IMPORTANTE NA VIDA DE MUITAS FAMÍLIAS.

FAZER O BEM É RETORNÁVEL

Saiba mais em:

CÂMARA DOS DEPUTADOS

EcoCâmara

PLÁSTICO + RECICLÁVEIS PAPEL ORGÂNICO + NÃO RECICLÁVEL

La separación de residuos facilita los procesos para su reutilización, reciclaje y recuperación. Separar los residuos puede mejorar los procesos de reciclaje.

El objetivo es aumentar el compromiso de las y los empleados.

INICIATIVAS SOSTENIBLES - MARKETING INTERNO

RED NACIONAL DE SOSTENIBILIDAD EN EL LEGISLATIVO

The screenshot shows the website interface for 'Rede Legislativo Sustentável'. At the top, there is a navigation bar with the 'CONGRESSO NACIONAL' logo, a search bar with the text 'Buscar no portal', and a menu with options: 'Menu', 'Medidas Provisórias', 'Vetos', 'Matérias Orçamentárias', 'Matérias Aguardando Sanção', 'Agendas', and 'Visite'. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail: 'Congresso Nacional > Institucional > Rede Legislativo Sustentável >'. The main content area features a large logo for 'REDE LEGISLATIVO SUSTENTÁVEL' with a green leaf icon. To the right of the logo is the text 'QUEM SOMOS' followed by a paragraph: 'A Rede Nacional de Sustentabilidade no Legislativo é constituída pelo Tribunal de Contas da União, Senado Federal, Câmara dos Deputados e por demais órgãos e entidades da administração pública e da sociedade civil e destina-se à consecução de interesses comuns voltados à discussão e à proposição de questões e iniciativas relativas à gestão pública sustentável e eficiente no âmbito do Poder Legislativo.' Below this text are two buttons: 'Como aderir' and 'Participantes'. On the left side, there is a banner for 'INSCRIÇÕES ABERTAS' for a 'Curso de Elaboração de Programa de Logística Sustentável' by the 'Instituto Serzedello Corrêa - Escola Superior do Tribunal de Contas da União'. Below the banner is a section titled 'Ações da Rede' with three items: 'Ações da Comissão de Sustentabilidade do TCE-RS visam a aprimorar fiscalização ambiental', 'Energia fotovoltaica na Câmara de Prudente é "iniciativa importantíssima"', and 'Assista a Live "Roda de Conversa - Plano de Logística Sustentável - Desafios e'.

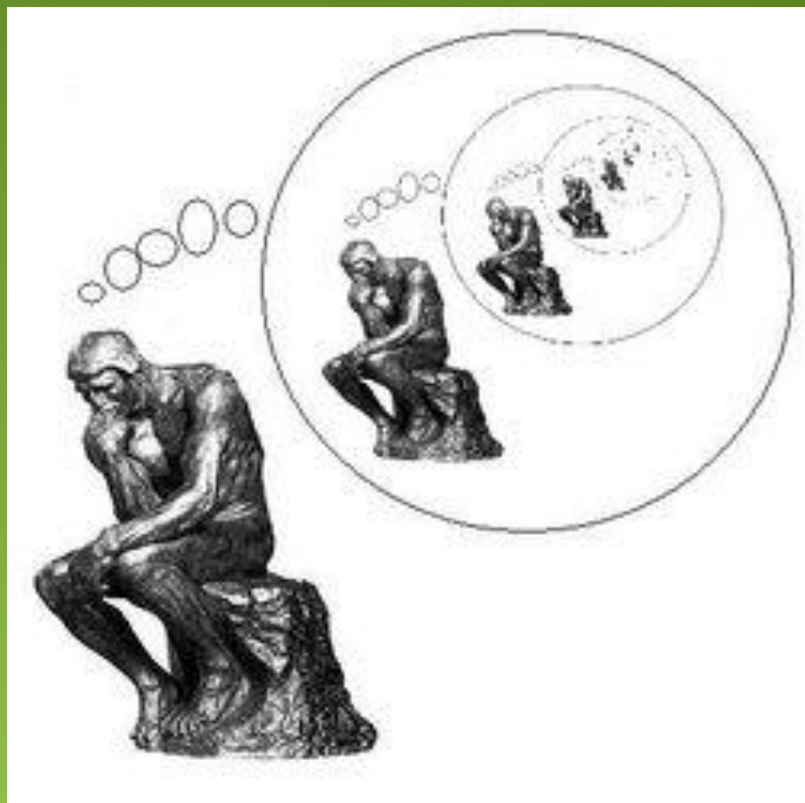
Câmara de
Deputados

Senado Federal

Tribunales de
Cuentas

Condados
legislativos

Asambleas
estatales



¡Gracias!

Luiz Vicente da Costa Braga
Director de Sostenibilidad



CÂMARA DOS DEPUTADOS

