

Relatório de **DESEMPENHO ANUAL** 2023



OLUC

SUMÁRIO

- **06** Apresentação
 - 07 Mensagem da liderança
- 12 O sistema Jogue Limpo
 - 14 Ciclo do sistema Jogue Limpo
 - 16 Como o sistema opera
 - 24 Missão, Visão e Valores
- 28 Cadeia de logística reversa base legal
 - 31 Acordo Setorial e Termos de Compromisso
- 34 Governança
 - 45 Colaboradores
- 48 PEVs

- **54** Coletas por Campanha
- 60 oluc
 - 63 Dados operacionais
 - 65 Dados específicos do ano de 2023
- **66** Novas Iniciativas
 - 69 Coleta sem papel
- 70 Dados operacionais e resultados de 2023
 - 88 Implementação e operação do sistema
- 90 Relacionamento com públicos estratégicos
- 109 Referências
- 110 Anexos

OLUC

atividade.

APRESENTAÇÃO GRIZ-3



O Instituto Jogue Limpo apresenta seu Relatório Anual de Desempenho 2023, resumindo as principais informações relativas às atividades desempenhadas pelo sistema Jogue Limpo em 2023. As páginas a seguir trazem um panorama completo do momento atual do Instituto, incluindo as empresas e entidades que compõem o sistema, as bases legais para as operações de logística reversa, os indicadores que comprovam a consolidação e a expansão de suas atividades e as ações de relacionamento com seus principais grupos de *stakeholders*.

Este Relatório Anual de Desempenho apresenta as ações e resultados da condução da logística reversa das embalagens plásticas de óleos lubrificantes usadas. Eventualmente, poderá ocorrer alguma menção à logística reversa do óleo lubrificante usado ou contaminado (OLUC), mas sem qualquer aprofundamento – de modo a manter o foco deste Relatório.

Na compilação do conteúdo do Relatório, foram empregadas as normas da Global Reporting Initiative (GRI), padrão reconhecido mundialmente para relatos de sustentabilidade e desempenho corporativo. Dúvidas e comentários podem ser encaminhados ao endereço eletrônico contato@joguelimpo.org.br.

BOA LEITURA E AGRADECIMENTOS A TODOS.

EM 2023, O SISTEMA JOGUE LIMPO SEGUIU SUA TRAJETÓRIA HISTÓRICA DE SUPERAÇAO DE METAS E DESAFIOS

MENSAGEM DA LIDERANÇA GRI 2-22

O Sistema Jogue Limpo iniciou 2023 ainda se debruçando sobre os reflexos dos decretos 10.936 e 11.044 (ambos de 2022). Logo no início do ano, o decreto 11.413, de 13 de fevereiro de 2023, revogou o de número 11.044. Esses decretos, de forma geral, trouxeram para todos os sistemas de logística reversas muitas novas responsabilidades, não previstas anteriormente, e que adicionam custos elevados à já custosa

Por certo, as iniciativas por trás desses decretos do Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMAMC) são positivas e agregam valor para a sociedade. No entanto, impingir ao sistema Jogue Limpo – com sua destacada atuação de quase 19 anos, considerada um exemplo para todos – as mesmas novas responsabilidades que qualquer sistema não maduro, ou ainda em fase de implantação, não parece ser o mais justo.

Independentemente dos desafios trazidos pelos decretos mencionados acima, as atividades do sistema começaram fortes, pois o ano tinha metas duras a cumprir. Quanto à destinação de plásticos de forma ambientalmente correta, em 2023 houve crescimento de 8,6%, evidência de que o sistema não para e não se ressente mesmo frente a grandes desafios.

Também houve forte expansão no número de Pontos de Entrega Voluntária (PEVs), nas Coletas por Campanha realizadas e na abrangência, com crescimento no número de munícipios atendidos, além da inclusão do estado de Tocantins no sistema. Todos os resultados do



Jogue Limpo durante 2023 serão demonstrados em detalhes neste Relatório Anual de Desempenho, apresentado com o mais elevado padrão de exigência estabelecido pelo MMAMC. Apreciem-no.

MAIS UM ANO COM AS METAS ATINGIDAS, MANTENDO A RASTREABILIDADE E CONFIABILIDADE DE SEMPRE NOS DADOS

Desafios e vitórias na área de atuação do sistema

Em 2022, o sistema já se ressentia da expansão quase desenfreada de outras empresas, que coletam os mesmos resíduos recolhidos pelo sistema Joque Limpo, mas sem as mesmas obrigações que o sistema oficial de logística reversa precisa cumprir com o MMAMC e todos os demais órgãos ambientais estaduais. Em 2023, não foi diferente: as empresas que coletam outros resíduos também permaneceram na área de responsabilidade da logística reversa do Joque Limpo.

É importante ressaltar e relembrar que essas empresas não têm as mesmas obrigações do Jogue Limpo. Dentre as quais, destacamos: não têm metas de peso definidas, muito menos crescentes; não precisam implementar PEVs, nem realizar Coletas por Campanha; não apresentam comprovação quanto ao crescimento da abrangência geográfica; não realizam nenhuma ação de educação ambiental; e não precisam apresentar um relatório no nível de detalhes e informações como este. Dessa forma, de fato, essas empresas estão gerando um outro desafio ao sistema: o deseguilíbrio econômico-ambiental.

Nos últimos anos, o sistema Jogue Limpo, reconhecido como o oficial de logística reversa do setor, vem, continuamente, expondo ao MMAMC e demais órgãos ambientais estaduais e municipais o deseguilíbrio que as atividades dos outros coletores vêm lhe impondo. No entanto, poucas ações têm sido colocadas em prática. Caso persista esse cenário, nos próximos anos será praticamente impossível assumir compromissos firmes com aumentos anuais nas metas e outros aspectos da operação.

Em seus 19 anos de existência, o Joque Limpo investiu elevadas somas de recursos na elaboração, desenvolvimento e contínua evolução de seu sistema eletrônico. Isso para registrar, em tempo real, todas as etapas do processo – desde a coleta, passando pelo processamento até a destinação final, e dessa forma, assegurar um rastreamento e controle completo do resíduo.

Para que o sistema seja efetivo nos seus registros, a atuação dos operadores logísticos e suas equipes é fundamental na obtenção dos excelentes resultados ano após ano. Em 2023, foram atendidos 4.436 municípios, sendo quase 1.620 cidades visitadas praticamente todos os meses. Os 89 caminhões utilizados rodaram mais de 257 mil km por mês, para que concretizassem mais de 19.800 visitas mensais de recebimentos de embalagens. Esses dados indicam que o comprometimento com ótimos resultados começa exatamente na atuação dos seus sete operadores logísticos.

Este relatório descreve em mais detalhes o sistema Jogue Limpo. No entanto, é impossível deixar de registrar um forte agradecimento e reconhecimento aos quase 230 profissionais, diretos e indiretos, envolvidos na operação, de forma extremamente comprometida, assim como aos membros das diretorias dessas empresas. A todos eles, fica aqui um muito obrigado!

Como nos anos anteriores, em 2023 o sistema permaneceu firme na direção de suas Missão, Visão e Valores. "Oferecer soluções na gestão dos sistemas de logística reversa, priorizando a reciclagem dos seus resíduos" é a essência do Jogue Limpo, conforme está bem definido em sua Missão. "Ser referência nas atividades que executa" é o principal ponto da Visão. E os valores são: "comprometimento com as melhores práticas; ética, integridade e credibilidade; respeito às pessoas; responsabilidade socioambiental e segurança nas operações".

O sistema Joque Limpo mantém contínuo diálogo com seus stakeholders, avaliando constantemente os níveis de gestão dos impactos ambientais e sociais das atividades realizadas, atuando de acordo com premissas de sustentabilidade e responsabilidade socioambiental. Consciente do impacto social na vida de milhares de pessoas, o sistema está em constante processo de fortalecimento interno para a apresentação de práticas de compliance e ESG cada vez mais transparentes, dado seu compromisso com o desenvolvimento sustentável, construindo e implementando gradativamente ações de incentivo à economia circular.

Nos últimos meses de 2023, foi finalizado no âmbito do Jogue Limpo o 1º Inventário dos Gases de Efeito Estufa (GEE), que contemplou a sede do Instituto e as 23 centrais de processamento, com dados relativos ao ano de 2022. O levantamento das informações e os respectivos cálculos foram realizados seguindo a metodologia estabelecida pelo Programa Brasileiro GHG Protocol. A elaboração do Inventário é importante iniciativa para que a organização possa operar de forma sustentável. Em 2024, o Jogue Limpo vai avaliar eventuais ações necessárias no sentido de aprimorar a operação.



Principais realizações em 2023

Foram destinadas de forma ambientalmente correta 5.701 toneladas de embalagens plásticas, resultado superior à meta em 7,3% e mais de 450 toneladas acima do ano de 2022. Do total do plástico destinado, 95% seguiram para o processo de reciclagem, reforçando o compromisso com a economia circular, como preceitua a nossa Missão. No entanto, todo o sistema destinou de forma ambientalmente correta muito mais, incluindo as embalagens plásticas, o óleo lubrificante drenado (OLUC) destas embalagens e, ainda, os outros rejeitos inerentes ao processo, atingindo o total de 5.910 toneladas.

Para atingir esse expressivo resultado, o sistema realizou, em sua média diária, praticamente mil visitas de recebimento e/ou coletas em geradores previamente cadastrados, sendo recebidos, em média, 25 kg em cada uma dessas visitas. Todo o material seguiu diretamente às 23 centrais de processamento do sistema, onde as embalagens foram separadas, drenadas e preparadas para destinação.

As metas de aumento na abrangência incluíram a entrada de um novo estado (Tocantins) na operação e o atendimento a municípios. Em 2023, o sistema atingiu 4.436 munícipios com cobertura. As duas metas foram cumpridas. Considerando que, em média, foram visitadas mais de 1.610 cidades por mês, conclui-se que, pelo menos a cada 75 dias, os caminhões do sistema visitam cada um dos munícipios atendidos.

CHEGAMOS A UMA MÉDIA DE QUASE MIL VISITAS DE COLETA POR DIA Mais uma vez alinhado à Missão ("de modo a maximizar valor para o meio ambiente"), no ano passado o sistema cresceu em números de PEVs e nas Coletas por Campanha. Foram inaugurados mais 56 novos PEVs (374 no total). Mais uma meta atingida. Foram realizadas Coletas por Campanha em 54 cidades com população inferior a 15 mil habitantes, e foram recolhidas nessas ações aproximadamente 6 toneladas. Outra meta atingida.

Operacionalmente, o sistema precisa permanecer em constante evolução e monitoramento. Todas as centrais de processamento são auditadas de forma externa e independente a cada 24 meses em média. Em 2023, foram realizadas auditorias em sete centrais, que apresentaram nível de efetividade de 82% na operação conforme os padrões definidos nos manuais.

Quanto à educação ambiental, em 2023, como já é tradição, foi realizado o 10º Concurso de Redação. Ano após ano, esta ação tem merecido cada vez mais destaque e reconhecimento dos alunos participantes, das escolas envolvidas e da sociedade em geral. O Concurso abrange escolas públicas com alunos de 10 a 17 anos. Após alguns ajustes feitos no ano anterior, permaneceram em 2023 algumas modernidades "virtuais", que deixam seu formato muito mais dinâmico. Assim, mais uma vez foi possível concretizá-lo com a entrega de prêmios a seis vencedores. Essa é uma ação extremamente gratificante para toda a equipe do Joque Limpo, e a síntese de nossa preocupação socioambiental.

Em uma ação totalmente desenvolvida dentro do Instituto Jogue Limpo, foi evoluída a "História da Família Lubis", que ganhou um vídeo totalmente modernizado que pode ser visto no sítio eletrônico do Instituto e no canal do Youtube. Em outra ação, foram lançadas "As Histórias do Oluquinho" que dá enfoque especial a outro resíduo também objeto de gestão da logística reversa, o OLUC, apelidado nas histórias de Oluquinho. Em cinco histórias dinâmicas e simples, o Oluquinho leva todos a passear pela história do óleo lubrificante (o "OLAC"), até a transformação no resíduo



pós-uso, o OLUC. Além disso, orienta os leitores sobre as ações e cuidados a serem observados no encaminhamento do resíduo para o destino ambiental correto.

Apesar de não ser o foco deste Relatório, é preciso destacar o resultado positivo que o Jogue Limpo vem obtendo na gestão da logística reversa do OLUC. Durante 2023, 35 empresas associadas pediram a gestão das coletas, registradas no sistema nos 27 estados da federação, com um volume total superior a 53 mil m³.

Nossas atividades, consideradas por muitos como exemplares, vêm sendo recompensadas pelo número crescente de empresas fabricantes e/ou importadoras de óleos lubrificantes se associando ao sistema. Encerramos 2023 com 72 empresas patrocinando as ações do Jogue Limpo. Esse feito é muito significativo, principalmente quando lembramos que em janeiro de 2015 eram apenas nove associadas. Deixamos um agradecimento especial a todas essas empresas que vem acreditando e apoiando esse trabalho.

Já viramos a chave. O ano de 2024 é uma realidade, e mais uma vez temos grandes desafios à frente.

O primeiro deles será iniciar as operações no estado do Pará. Em uma avaliação preliminar feita ano passado, identificamos a ausência de recicladores de plástico e aterros sanitários classe 1 no estado, além de pouca cultura acerca do tema de logística reversa. Apesar das dificuldades, buscaremos atingir essa meta. Outro desafio será evoluirmos conjuntamente com o MMAMC e órgãos ambientais estaduais e municipais nas novas exigências impostas aos sistemas de logística reversa, tais como verificador de resultados, auditorias externas nas operações, entre outras.

Muito obrigado a todos pelo apoio. Mais uma vez desejo que apreciem este Relatório, elaborado com muito cuidado pela equipe do Instituto Jogue Limpo como prestação de contas a toda sociedade brasileira.

Ezio Camillo Antunes

Diretor-executivo



OLUC

O SISTEMA JOGUE LIMPO

O Instituto Joque Limpo é uma associação de empresas fabricantes ou importadoras de óleo lubrificante. Sua função é realizar a logística reversa das embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas e a gestão de óleo lubrificante usado ou contaminado (OLUC).

O sistema é estruturado e disponibilizado gratuitamente pelos fabricantes e importadores associados. As prioridades são a reciclagem, o tratamento adequado e a destinação ambientalmente correta das embalagens recebidas, transformadas em insumo industrial e minimizando impactos ambientais. O reaproveitamento reduz a extração de combustíveis fósseis e a geração de resíduos e privilegia a economia circular.

Sediado na cidade do Rio de Janeiro, o Instituto representa seus 72 associados no cumprimento das obrigações assumidas no Acordo Setorial assinado com o Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas (MMAMC) em dezembro de 2012, bem como perante a Lei 12.305/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos – PNRS), e outros decretos do MMAMC editados em 2022 e 2023 para aprimoramento dos sistemas de logísticas reversa implantados ou em implantação no país.

Utiliza, para tanto, sete operadores logísticos. São 23 centrais de recebimento e uma frota com média mensal de 89 caminhões, que cumprem rotas e recebem as embalagens dos geradores por meio de visitas ou de entregas feitas diretamente nas centrais ou nos 374 Pontos de Entrega Voluntária (PEVs), além de cumprirem a segregação dos resíduos até o encaminhamento para destinação ambientalmente correta.

Além do sistema estruturado para as embalagens plásticas, o Joque Limpo também começou a atuar na gestão da logística reversa do OLUC.

O início das operações do sistema Joque Limpo foi em 2005, no estado do Rio Grande do Sul, a partir de uma demanda do órgão ambiental local. O sistema opera no Brasil, portanto, desde antes da PNRS. No ano da promulgação da lei, já estava presente nos estados do Rio Grande do Sul, Paraná, Rio de Janeiro, Santa Catarina e na cidade de São Paulo.



Em 2023, o sistema foi disponibilizado em 4.436 munícipios de 22 estados, mais o Distrito Federal. São eles, em ordem de início de operação: Rio Grande do Sul, Paraná, Santa Catarina, Rio de Janeiro, São Paulo, Minas Gerais, Espírito Santo, Bahia, Sergipe, Alagoas, Pernambuco, Rio Grande do Norte, Paraíba, Ceará, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso, Amazonas, Roraima, Goiás, Maranhão, Piauí e Tocantins.

O sistema Joque Limpo é independente, não tendo relações de controle ou de associação com outras entidades. Suas informações são consolidadas sem considerar fusões, aquisições ou alienações de entidades. O mapa a seguir identifica a localização das operações do Instituto Joque Limpo. GRI 2-2

Desde outubro de 2014, o sistema atua como Instituto Joque Limpo, após a aprovação no Conselho Administrativo de Defesa Econômica (Cade), quando iniciou suas atividades em sede independente, com a função de realizar a gestão do sistema de logística reversa dos fabricantes e importadores aderentes.

O Instituto não detém o monopólio sobre a devolução das embalagens; há, nas áreas onde atua, outras empresas que também realizam a coleta nos pontos geradores.



OLUC





EMBALAGENS SÃO RECOLHIDAS POR OPERADORAS LOGÍSTICAS

O Joque Limpo contrata empresas operadoras logísticas nos estados onde atua. Essas empresas são responsáveis pelo cadastramento de geradores, coleta e recebimento das embalagens e administração das centrais de armazenagem.

Toda a frota de caminhões é equipada com alta tecnologia e atende aos requisitos de segurança, controle e cuidado com o meio ambiente. O sistema de monitoramento permite acompanhamento de rotas e informações do peso do plástico recebido nos pontos geradores cadastrados em tempo real.

O ciclo de atividades é feito de maneira fechada, somente recebendo resíduos repassados diretamente pelos geradores cadastrados no sistema eletrônico. Isso permite total rastreabilidade, desde a coleta do resíduo até a sua destinação final.



ENTREGA DAS EMBALAGENS PARA A DESTINAÇÃO AMBIENTALMENTE **ADEQUADA**

No ato do recebimento de embalagens é entregue um comprovante, que poderá ser exigido pelo órgão ambiental durante o processo de licenciamento do gerador.

A informação do peso é transmitida em tempo real ao website do sistema, por meio da leitura do código de barras pelo smartphone disponível em cada caminhão. As visitas do Sistema de Recebimento Itinerante são realizadas de forma programada e periódica aos geradores cadastrados.

Usando seu número do CNPJ, os geradores podem ter acesso, em segundos, a um extrato com demonstrativo dos dados dos últimos 12 meses das destinações feitas pelo sistema. Os órgãos ambientais estaduais e municipais também têm acesso aos dados a partir de login e senha disponibilizados pela administração do Instituto e podem acessar toda a evolução em seu estado ou município, em tempo real.

O site é o principal canal de comunicação do sistema com os interessados no tema. Esse modelo vem em constante evolução, o que inclui a identificação, a localização e o controle sobre os 374 Pontos de Entrega Voluntária (PEVs) existentes ao final de 2023, além de registros completos de todos os documentos de destinação final dos resíduos plásticos, do OLUC proveniente do escorrimento das embalagens e dos demais rejeitos.



NAS CENTRAIS DE RECEBIMENTO, **AS EMBALAGENS SÃO** PREPARADAS PARA A DESTINAÇÃO **AMBIENTALMENTE ADEQUADA**

Nas centrais de recebimento, as embalagens são drenadas e em alguns casos segregadas por cor, prensadas ou trituradas, acondicionadas e encaminhadas para as recicladoras (ou outras destinações de coprocessamento e aterros classe 1), todos sempre previamente credenciados pelo sistema.

Na recicladora, se for necessário, o material é triturado. Depois de submetido a processo de descontaminação do óleo lubrificante residual, é transformado em matéria-prima para novas embalagens e outros produtos plásticos, retornando à cadeia de produção. Desse modo, o sistema dá impulso à economia circular, evitando o desperdício de plástico derivado do petróleo.



O SISTEMA RECOLHE, REGISTRA E PROCESSA AS EMBALAGENS PARA SUA DESTINAÇÃO FINAL, REDUZINDO O IMPACTO AMBIENTAL

GOVERNANCA

PEVS

< 19

ASSOCIADOS

O Instituto Jogue Limpo representa seus associados, de acordo com sua natureza jurídica. A relação completa das empresas abarcadas no relatório, com suas razões sociais e CNPJs, encontra-se no Anexo II.

As associadas dividem-se em empresas fundadoras e não fundadoras, da seguinte forma:





Durante 2023, o Instituto Jogue Limpo acolheu oito novas associadas. São elas:

- Dynapac do Brasil Indústria e Comércio de Máquinas Ltda.
- Energy Petro Industria e Comercio de Lubrificantes Ltda.
- Futura Produtos Automotivos Ltda.
- Gulf Oil do Brasil Ltda.
- Mecflux Fluidos Industriais Ltda.
- Pink Lubrificantes Automotivos Ltda.
- Pizzani Lubrificantes Ltda.
- Unotech Importação e Comércio Ltda.

Três se desfiliaram do Instituto:

- Filtralub Comércio de Filtros e Lubrificantes Ltda.
- Siva Siroll Produtos Químicos e Lubrificantes Ltda
- Speedy Oil Indústria, Comércio de Lubrificantes e Petróleo Ltda.

O Estatuto e Regimento Interno do Instituto Jogue Limpo apresenta as regras de adesão ao sistema de forma transparente para qualquer fabricante ou importador que queira se associar.

Por ser a logística reversa um custo novo a todas as organizações do setor de lubrificantes, nas atividades do Instituto não está prevista a geração de lucro, ou seja, no seu Estatuto está definido claramente que sua atuação é sem fins econômicos. Assim, todos os gastos são rateados entre os associados, segundo regras definidas no regimento interno. Não cabe à administração permitir qualquer desvio das normas definidas.

PÚBLICOS COM OS QUAIS O INSTITUTO SE RELACIONA

FABRICANTES E IMPORTADORES ASSOCIADOS AO INSTITUTO

NOVAS

INICIATIVAS

Dispõem de recursos financeiros para que o sistema opere e apoiam a administração atuando nas assembleias gerais, no Conselho Gestor e no Conselho Fiscal.

GERADORES

Varejistas ou não, que retêm a embalagem plástica de óleo lubrificante após a utilização do produto (postos de serviços, concessionárias de veículos, comerciantes atacadistas, oficinas mecânicas, centros automotivos, dentre outros varejistas do segmento). Em 2023, foram 374 PEVs em operação (56 inaugurados no ano), para atender a outros segmentos que descartam volumes menores de embalagens (pequenas oficinas mecânicas, supertrocas de óleo etc.)

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE E MUDANÇA DO CLIMA E ÓRGÃOS INTEGRANTES DO SISTEMA NACIONAL DE MEIO AMBIENTE (Sisnama)

São organizações reguladoras e/ou fiscalizadoras do processo de logística reversa, que segue as diretrizes da Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), do Acordo Setorial assinado com o Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMAMC) e dos Termos de Compromisso assinados com as Secretarias Estaduais e Municipais de Meio Ambiente (Semas).

DIFERENCIAIS DO SISTEMA JOGUE LIMPO

- Totalmente gratuito ao gerador;
- Atua segundo os termos do Acordo Setorial assinado junto ao Ministro do Meio Ambiente e Mudança do Clima (MMAMC);
- Conta com 14 Termos de Compromisso assinados com Secretarias de Meio Ambiente estaduais (Semas) PR, SP (2), RJ, MG, ES, BA, AL, PE, PB, CE, RN, MS e DF, além de Licença de Operação (LO) com a Fepam-RS;
- Reconhecido pelo **MMAMC** e pelas **Semas** como sistema de logística reversa oficial do setor;
- Representante **habilitado** pelos fabricantes e importadores.

DESTAQUES DO ANO

FABRICANTES

e importadores associados (dados de fechamento de dezembro de 2023)

EMPREGADOS PRÓPRIOS

APRESENTAÇÃO



5.925

TONELADAS de embalagens recebidas,

o equivalente a 118.500.280 embalagens



7 operadores logísticos 237.803 visitas realizadas a pontos geradores



23 centrais de recebimento 215 pessoas atuando nas operações

3.094.989 km rodados no ano

5.701 TONELADAS

de embalagens plásticas destinadas de

maneira ambientalmente corretas



caminhões operando na média mensal ao longo do ano



R\$ 40.749.987,00 **INVESTIDOS** operação total do sistema Jogue Limpo

do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores destinados de forma ambientalmente correta (compostos de plásticos + óleo drenado + rejeitos) a partir do processamento

nas 23 centrais do sistema.

95% do total de plástico destinado foi para a reciclagem

LINHA DO TEMPO

2005

OLUC

Início das operações no Rio Grande do Sul, como Programa Joque Limpo, iniciativa dos fabricantes associados do Sindicom.

2009

Início das operações no Paraná.

Início das operações em Santa Catarina, Rio de Janeiro e São Paulo Capital.

Agosto – promulgação da Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS) – lei 12.305/2010.

2012

Dezembro - Assinatura do acordo setorial com o Ministério do Meio Ambiente

Termos de compromisso assinados com os estados de SP, RJ, MG e PR.

2013

Termos de compromisso assinados com os estados do CE, RN, PB e DF.

2014

Setembro – Criação do Instituto Joque Limpo aprovada no Cade.

Novembro – Estatuto e Regimento Interno registrados e CNPJ liberado.

Termos de compromisso assinados com os estados da BA, AL, ES e PE.

Regiões Sul, Sudeste e Nordeste (com 14 estados) e DF: 70% das cidades atendidas

Premiações: AmCham e Hugo Werneck.

2015

Operação plena, já na nova sede, com a marca de 400 milhões de embalagens recicladas desde 2005.

Premiação: Von Martius/AHK.

Certificação: Selo Verde do Instituto Internacional de Pesquisa e Responsabilidade Socioambiental Chico Mendes.

2016

Completada a expansão geográfica do sistema com 4.213 cidades atendidas em 14 estados + Distrito Federal.

Superada a meta do Acordo Setorial do destino ambiental correto de 4.400 toneladas de plásticos – 4.455 toneladas de plástico com destinação ambientalmente correta.

Premiação: Troféu Alagoas Verde – IMA e Governo do Estado de Alagoas.

Renovada a Certificação do Selo Verde do Instituto Internacional de Pesquisa e Responsabilidade Socioambiental Chico Mendes.

Adesão ao Pacto Global da ONU.

2017

Iniciada a expansão com operação no estado do MS.

Prêmio AEA de Meio Ambiente - Responsabilidade Social.

Renovação dos Termos de Compromisso com os estados de SP e ES.

Certificação Selo Verde do Instituto Chico Mendes – 3º ano consecutivo.

Ultrapassada a marca de 600 milhões de embalagens recicladas desde 2005.

2018

Expansão para o Mato Grosso em 13 cidades e atendimento a todas as cidades do estado do MS.

Operação de OLUC no ES – decisão de não oposição do Cade, em março.

Inauguração de 103 PEVs, concluído o ano com 112 PEVs em operação.

Superada a meta do ano de destinação ambientalmente correta de 4.647 toneladas de plástico – 4.674 toneladas com destinação ambientalmente correta.

Certificação Selo Verde do Instituto Chico Mendes – 4º ano consecutivo.

Entrega dos relatórios do COE referentes a 2016 e 2017 para o Pacto Global da ONU.

Ultrapassada a marca de 700 milhões de embalagens recicladas desde 2005.

2019

Expansão para os estados de Amazonas e Roraima.

Assinado o 1º contrato para realizar a logística reversa do OLUC com a empresa Eternal para a região Norte do país.

Contratação de logística reversa de OLUC nas regiões Norte, Nordeste, Centro-Oeste e Sudeste.

Inauguração de 65 PEVs, chegando ao final do ano com 177 PEVs em operação.

Destinados 4.790 toneladas de plástico de forma ambientalmente correta; 98,5% do total destinados à reciclagem. Peso de plástico destinado 1,8% acima da meta do ano e 4,3% a mais que ano anterior.

Certificação Selo Verde do Instituto Chico Mendes – 5º ano consecutivo.

Ultrapassada a marca de 800 milhões de embalagens destinadas de forma ambientalmente corretas desde 2005.

Zero acidente em toda operação.

2020

Expansão no estado do Mato Grosso para atendimento a mais duas cidades – totalizando 15 com Sorriso e Santo Antonio do Leverger.

Expansão no estado de Roraima para atendimento a mais duas cidades. Mantida a capital Boa Vista, mais Pacaraima e Cantá.

Celebração dos 15 anos de existência e operação do sistema Jogue Limpo.

Inauguração de 44 PEVs, chegando ao final do ano com 222 PEVs em operação.

Destinadas 4.556 toneladas de plástico de forma ambientalmente correta, equivalente a 20,2% do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores; 98% do total do ano destinados à reciclagem.

Certificação Selo Verde do Instituto Chico Mendes – 6º ano consecutivo.

Ultrapassada a marca de 900 milhões de embalagens destinadas de forma ambientalmente corretas desde 2005.

Atendidos 4.315 municípios.

Assinatura de mais um Termo de Compromisso com o estado do Mato Grosso do Sul – totalizando 13 Termos de Compromisso do sistema com as unidades da federação.

Mantido o crescimento da gestão da logística reversa de OLUC nas regiões Norte, Nordeste, Sudeste, Centro-Oeste e Sul.

META PARA 2024:

ATINGIR 4.441 MUNICÍPIOS COM AS OPERAÇÕES DO SISTEMA 2021

OLUC

Expansão da abrangência geográfica para o estado de Goiás – atendimento de 13 cidades, incluindo a capital Goiânia.

Inauguração de mais 45 PEVs, chegando ao final do ano com 267 PEVs em operação.

Destinadas 4.926 toneladas de plástico de forma ambientalmente correta, e 22,7% do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores foi recuperado pelo sistema; 97% do total destinado no ano foi para a reciclagem.

Certificação Selo Verde do Instituto Chico Mendes – 7º ano consecutivo.

Ultrapassada a marca de 995 milhões de embalagens destinadas de forma ambientalmente correta desde 2005.

Atendidos 4.335 municípios.

Realização de 29 Coletas por Campanha em municípios com menos de 20 mil habitantes.

Mantido o crescimento da gestão de logística reversa de OLUC nas regiões Norte, Nordeste, Sudeste, Centro-Oeste e Sul. 2022

Expansão da abrangência geográfica para os estados do Maranhão e Piauí – atendimento de cinco cidades, incluindo as capitais São Luís (MA) e Teresina (PI).

Inauguração de mais 51 PEVs, chegando ao final do ano com 318 PEVs em operação.

Destinadas 5.251 toneladas de plástico de forma ambientalmente correta, e 23,5% do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores foi recuperado pelo sistema; 95% do total destinado no ano foi para a reciclagem.

Certificação Selo Verde do Instituto Chico Mendes – 8º ano consecutivo.

Ultrapassada a marca de 1 bilhão de embalagens destinadas de forma ambientalmente correta desde 2005.

Atendidos 4.394 municípios.

Realização de 46 Coletas por Campanha em municípios com menos de 20 mil habitantes.

2023

Expansão da abrangência geográfica para o estado do Tocantins, atendendo quatro cidades – Dianópolis, Novo Jardim, Ponte Alta do Tocantins e Taguatinga.

Inauguração de 56 novos PEVs, chegando ao fim de 2023 com um total de 374.

Foram destinadas adequadamente 5.701 toneladas de plástico de forma ambientalmente correta, representando 25,3% do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores. 95% do total destinado no ano foi para a reciclagem.

Atendidos 4.436 municípios.

Realização de 54 Coletas por Campanha em municípios com menos de 20 mil habitantes

Realização do 1º Inventário dos Gases do Efeito Estufa (GEE), considerando as instalações do Instituto e as operações das centrais de recebimento da logística reversa de embalagens plásticas de óleo lubrificantes usadas.

METAS PARA 2024

- Atender 4.441 municípios;
- Iniciar a operação em mais um estado;
- Implementar mais 28 PEVs;
- Realizar 56 Coletas por Campanha;
- Destinar de modo ambientalmente correto 5.805 toneladas e o equivalente a 23% do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores.

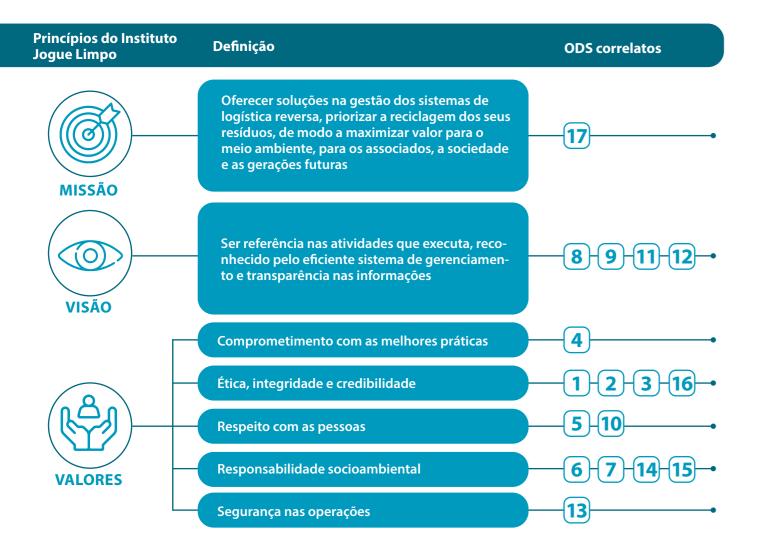
APRESENTAÇÃO

MISSÃO, VISÃO E **VALORES DO INSTITUTO** JOGUE LIMPO GRI 2-23

Por ser um sistema de logística reversa, o Joque Limpo busca fortalecer em seu dia a dia o modelo de economia circular, contribuindo para o desenvolvimento sustentável.

A economia circular é um modelo econômico oposto ao ciclo atual, no qual os recursos são extraídos, usados e descartados. Na nova proposta, o consumo de materiais deve ser reduzido e os produtos devem ser reciclados e reutilizados, aumentando sua eficiência e vida útil e promovendo um desenvolvimento econômico sustentável – atendendo às necessidades do presente sem comprometer a possibilidade de atender às necessidades das gerações futuras (fonte: Rio+10 Brasil, 2002).

Como forma sinérgica de aplicar na prática esses conceitos, o Instituto Joque Limpo tem sua Missão, sua Visão e seus Valores correlacionados a todos os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, de modo a beneficiar o meio ambiente, com respeito e valorização das pessoas.



OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTAVEL GRI 2-23



OLUC

A Missão do Jogue Limpo reflete o Objetivo 17 (Parcerias e Meios de Implementação), que busca fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável.

O Instituto representa 57 fabricantes e importadores de óleo lubrificante na gestão da logística reversa das embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas e da gestão de OLUC, destinando-as de modo ambientalmente correto e priorizando a reciclagem. Assim, atinge o **Objetivo 17** e contribui para o desenvolvimento sustentável.







A Visão do Instituto está relacionada aos Objetivos 8, 9, 11 e 12.

Objetivo 8: Trabalho Decente e Crescimento Econômico: promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, o emprego pleno e produtivo e o trabalho decente para todos.

Objetivo 9: Indústria, Inovação e Infraestrutura: construir infraestruturas resilientes, promover a industrialização inclusiva e sustentável e fomentar a inovação.

Objetivo 11: Cidades e Comunidades Sustentáveis: tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivos, seguros, resilientes e sustentáveis.

Objetivo 12: Consumo e Produção Responsáveis: assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis.











O SISTEMA

GOVERNANCA



Os Valores do Joque Limpo estão diretamente relacionados com os ODS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 10, 13, 14, 15 e 16.

Objetivo 1: Erradicação da Pobreza: acabar com a pobreza em todas as suas formas, em todos os lugares.

Objetivo 2: Fome Zero e Agricultura Sustentável: acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e melhoria da nutrição e promover a agricultura sustentável.

Objetivo 3: Saúde e Bem-estar: assegurar uma vida saudável e promover o bem-estar para todos, em todas as idades.

Objetivo 4: Educação de Qualidade: assegurar a educação inclusiva e equitativa de qualidade, e promover oportunidades de aprendizagem ao longo da vida para todos.

Objetivo 5: Igualdade de Gênero: alcançar a igualdade de gênero e empoderar todas as mulheres e meninas.

Objetivo 6: Água Potável e Saneamento: assegurar a disponibilidade e a gestão sustentável da água e saneamento para todos.

Objetivo 7: Energia Acessível e Limpa: assegurar o acesso confiável, sustentável, moderno e a preço acessível à energia para todos.

Objetivo 10: Redução das Desigualdades: reduzir a desigualdade dentro dos países e entre eles.

Objetivo 13: Ação Contra a Mudança Global do Clima: tomar medidas urgentes para combater a mudança do clima e seus impactos.

Objetivo 14: Vida na Água: conservar e promover o uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável.

Objetivo 15: Vida Terrestre: proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da terra e deter a perda.

Objetivo 16: Paz, Justiça e Instituições Eficazes: promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas em todos os níveis.

COMPROMISSOS COM INICIATIVAS DESENVOLVIDAS EXTERNAMENTE GRI 2-23

Pelo oitavo ano consecutivo, o Instituto Joque Limpo se manteve signatário do Pacto Global da ONU que, por meio de dez princípios básicos, pressupõe que as boas práticas corporativas possibilitem um mundo melhor. Tem como compromisso seguir e difundir os seus preceitos fundamentais em quatro áreas: direitos humanos, trabalho, meio ambiente e combate à corrupção.

Em 2018, foi submetido ao Pacto Global o relatório de Comunicação de Engajamento - COE (Communication on Engagement) referente aos anos de 2016 e 2017. Em 2020, foram submetidos e aprovados os relatórios de 2018 e 2019; em 2021, foi submetido e aprovado o relatório de 2020; e em 2022 foi submetido e aprovado o relatório de 2021.

O COE pode ser submetido no site internacional do Pacto Global anualmente ou a cada dois anos. O objetivo é demonstrar às partes interessadas as boas práticas de sustentabilidade em apoio à iniciativa global. Em abril de 2023, foi submetido para aprovação o relatório de 2022.

Por força do estabelecido em seu estatuto, o Instituto Joque Limpo não mantém relacionamento com outras associações ou entidades de classe.





















O SISTEMA

JOGUE LIMPO

CADEIA DE I OGÍSTICA REVERSA **BASE LEGAL**



O processo de logística reversa do sistema Joque Limpo é realizado por sete operadores logísticos, 23 centrais de recebimento e uma frota de 89 caminhões. Os operadores administram as centrais de processamento e os 374 PEVs, com equipe de aproximadamente 200 profissionais, contratados de acordo com a Consolidação das Leis Trabalhistas (CLT). O número de empregados dos operadores logísticos é mantido durante o ano, pois na atividade do sistema não há variações que poderiam caracterizar sazonalidade.

Consciente dos riscos ambientais e operacionais envolvidos em seus processos, o Instituto Jogue Limpo adota medidas de prevenção e de mitigação desses riscos. Elas incluem:

- Contratação do seguro para ocorrência ambiental (Riscos Ambientais com Transportes AIG Seguros Brasil S.A);
- Programa de Atendimento a Emergências: todas as instalações são obrigadas a contratar o serviço para operações e atendimentos emergenciais, realizado por empresas especializadas em mitigação e prevenção de impacto;
- Vistorias periódicas do Corpo de Bombeiros: monitoramento dos aspectos de segurança dos escritórios e prédios onde são realizadas as atividades do Instituto Joque Limpo;
- Treinamentos anuais de todos os funcionários e membros de cada unidade de operação, com ações de aperfeiçoamento focadas em segurança na operação, direção segura (defensiva), cuidados obrigatórios quanto às práticas ambientais e às políticas anticorrupção;
- Campanha de segurança anual instituída pelo Instituto para atingir todos os operadores logísticos contratados e seus colaboradores. O foco principal é a preservação da vida e do meio ambiente em qualquer atividade.

ACORDO SETORIAL E **TERMOS DE COMPROMISSO**

Para implementar a logística reversa e garantir a destinação final ambientalmente adequada dos resíduos, empresas e organizações assinaram o Acordo Setorial com o Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima e Termos de Compromisso (TCs) com 13 Secretarias de Meio Ambiente das unidades da Federação até 2023.

A tabela a seguir traz as informações dos TCs por estado e a respectiva data de assinatura. Os instrumentos previstos pela PNRS comprometem e engajam empresas e organizações na implantação de sistemas de logística reversa, com atribuição de obrigações e de responsabilidades (mais informações sobre o Acordo Setorial estão disponíveis na página de Quem Somos / Regulatório no site do sistema: <u>https://www.joquelim-</u> po.org.br/institucional/regulatorio.php).

Termo de Compromisso

Estado	Documento	Órgão ambiental	Assinatura em:
Rio de Janeiro	Termo de Compromisso	Secretaria de Estado do Ambiente - SEA	jun/12
Minas Gerais	Termo de Compromisso	Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustetável - Semad	set/12
Paraná	Termo de Compromisso	Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Paraná - Sema	dez/12
Distrito Federal	Termo de Compromisso	Secretaria de Estado de Meio Ambiente e de Recursos Hídricos do Distrito Federal - SEMARH	mar/13
Ceará	Termo de Compromisso	Superintendência Estadual do Meio Ambiente - Semace	nov/13
Rio Grande do Norte	Termo de Compromisso	Secretaria Estadual de Meio Ambiente e de Recursos Hídricos do Rio Grande do Norte - SEMARH	dez/13
Paraíba	Termo de Compromisso	Secretaria Estadual de Estado dos Recursos Hídricos do Meio Ambiente e da Ciência e Tecnologia da Paraíba - SERHMACT	dez/13
Alagoas	Termo de Compromisso	Secretaria de Estado de Meio Ambiente e de Recursos Hídricos do Alagoas - SEMARH	mar/14
Bahia	Termo de Compromisso	Secretaria de Desenvolvimento Urbano da Bahia - Sedur	mar/14
Espírito Santo	Termo de Compromisso	Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - Iema	mai/14
Pernambu- co	Termo de Compromisso	Agência Estadual do Meio Ambiente de Pernambuco - CPRH	out/14
São Paulo	Termo de Compromisso	Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo e Cetesb	dez/16
Espírito Santo	Primeiro Aditivo ao Termo de Compromisso	Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - Iema	abr/17
São Paulo	Primeiro Aditivo ao Termo de Compro- misso	Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo e Cetesb	out/18
Mato Gros- so do Sul	Termo de Compromisso	Secretaria de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar - Semagro	nov/20
São Paulo	Termo de Compro- misso OLUC	Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo e CETESB	dez/22

O Acordo Setorial assinado com o Ministério do Meio Ambiente e Mudanças do Clima em dezembro de 2012 continha metas válidas apenas até 2016. De 2017 em diante são apresentadas metas crescentes a cada ano às organizações participantes (prática adotada até que se assine um novo Acordo Setorial ou um aditivo ao Acordo Setorial original):

- Sindicato Nacional das Empresas Distribuidoras de Combustíveis e de Lubrificantes (Sindicom)
- Sindicato Interestadual das Indústrias Misturadoras e Envasilhadoras de Produtos Derivados de Petróleo (Simepetro)
- Federação Nacional do Comércio de Combustíveis e de Lubrificantes (Fecombustíveis)
- Sindicato Interestadual do Comércio de Lubrificantes (Sindilub)
- Sindicato Nacional do Comércio Transportador Revendedor Retalhista de Óleo Diesel Óleo Combustível e Querosene (SindTRR)
- Confederação Nacional do Comércio de Bens, Serviços e Turismo (CNC)



Quadro de metas do Acordo Setorial

			2023			2024
Itens	Unidades	Metas (*) propostas	Resultados atingidos	% resultados vs metas	Metas (*) propostas	Detalhes / comentários
Abrangência	Estados + DF	23	23	100%	24	Início de operação no estado do PA.
Munícipios Atendidos	#	4.401	4.436	100,8%	4.441	Incluindo adicionar cinco cidades dos estados que o sistema já opera e mais do estado do Pará, que está previsto iniciar opera- ção neste ano.
Destinação ambiental-	Total de plásticos (Ton)	5.315	5.701	107,3%	5.805	Resíduos plásticos des- tinados para reciclagem ou coprocessamento ou aterro classe 1 Resíduos gerados nas
mente correta	% do volume colocado no mercado	22,0	25,3	115,0%	23,0	centrais de processamen- to do sistema = plásticos + óleo drenado + outros rejeitos.
Implantação de novos PEVs	#	24	56	233,3%	28	Meta conforme proposta de novo Acordo Setorial e/ou Decreto encaminha- do em 2022. Atingir ao final do ano 402 PEVs em operação.
Coletas por Campanha	#	46	54	117,4%	56	Meta conforme proposta de novo Acordo Setorial e/ou Decreto encaminha- do em 2022.

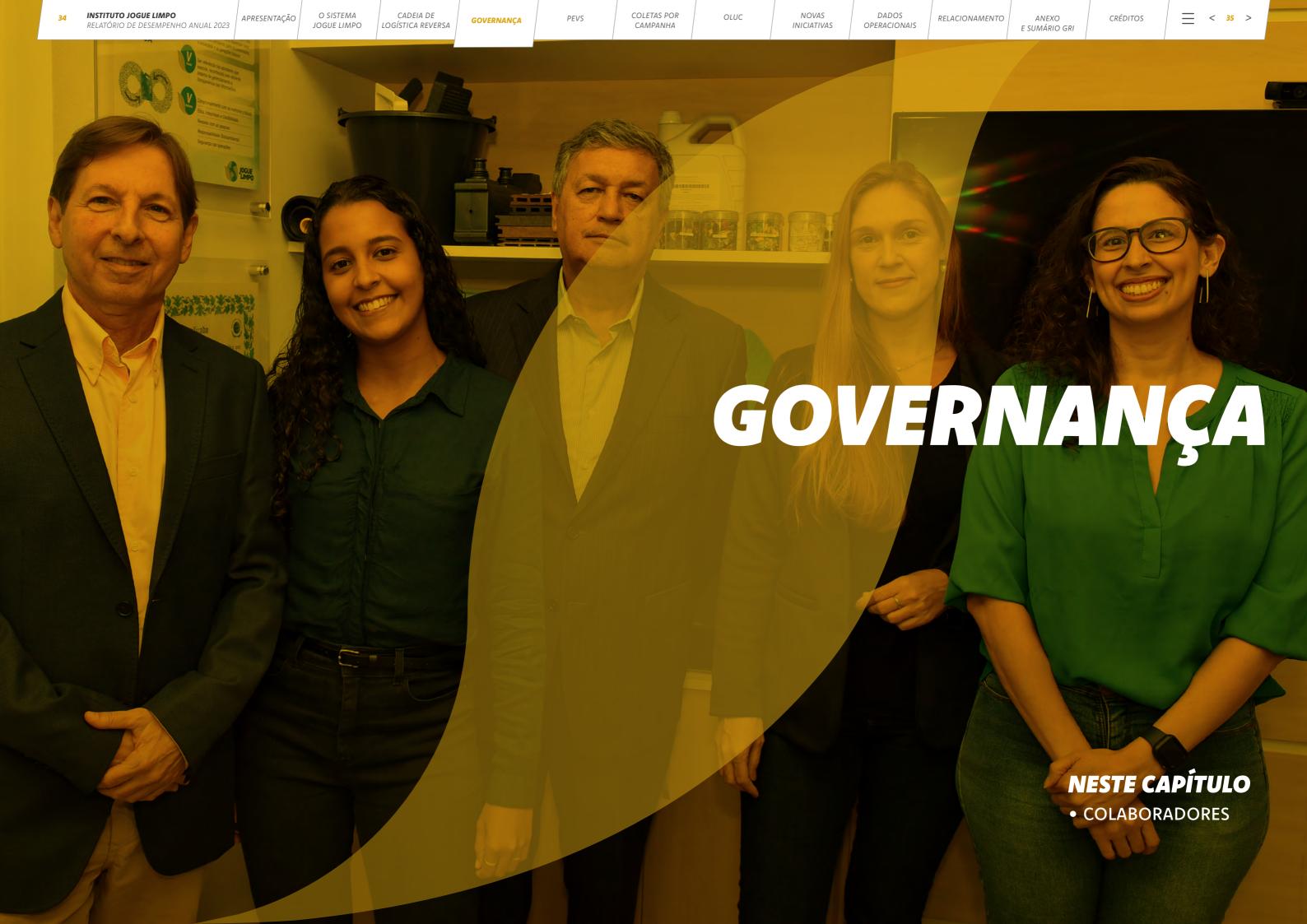
(*) Metas assumidas pelo sistema conforme as já apresentadas na proposta de Novo Acordo Setorial e/ou Decreto entregue ao MMA (Ministério do Meio Ambiente) em 10/Jan/2023.

As tratativas para oficializar um aditivo ao Acordo Setorial para a implantação das etapas 2 e 3 permaneceram durante todo o ano de 2023. O maior desafio ainda é obter uma mais efetiva participação das entidades representativas dos varejistas na responsabilidade compartilhada pela destinação ambientalmente adequada dos seus resíduos.

Independentemente das dificuldades mencionadas, com aprovação dos associados, o sistema vem expandindo a cada ano o peso destinado de forma ambientalmente correta, sua abrangência geográfica, a implantação de novos PEVs e a realização de Coletas por Campanha.

Em 2023, o Instituto prosseguiu na busca por novas tecnologias ou práticas que possibilitem a reciclagem de plásticos do tipo PET. Do total de cerca de 210 toneladas de PET, foram recicladas 13 toneladas no ano de 2023. Outras 197 toneladas foram encaminhadas para coprocessamento na indústria cimenteira. Os esforços continuam para aumentar a quantidade do material para reciclagem, de forma econômica e ambientalmente viável.

CRÉDITOS



GOVERNANÇA

CADEIA DE

A estrutura de governança do Instituto Joque Limpo segue os termos estabelecidos no Estatuto e no Regimento Interno da entidade, aprovados pelo Conselho de Administração do Direito Econômico (Cade) e registrados em cartório para obtenção de CNPJ.

A administração do Instituto é realizada pelo diretor-executivo, que se reporta a um Conselho Fiscal em duas reuniões anuais, e ao Conselho Gestor, em quatro reuniões anuais. São realizadas, também, pelo menos duas assembleias gerais de associadas a cada ano.

O balanço de resultados da organização é avaliado e aprovado pelos Conselhos Fiscal e Gestor e pela Assembleia de associados. Toda a operação do Instituto Joque Limpo e seus resultados são avaliados por auditoria externa independente, realizadas em bases anuais.



Funções:

Conselho Gestor:

I. Supervisionar e fiscalizar a administração do Instituto;

NOVAS

INICIATIVAS

- II. Propor modificações ao Regimento Inter-
- III. Monitorar as decisões envolvendo as diretrizes de atuação do Instituto, de acordo com as premissas aprovadas pela Assembleia Geral;
- IV. Analisar e, se for o caso, alterar o orçamento anual do Instituto elaborado pelo diretor-executivo, submetendo-o à aprovação pela Assembleia Geral;
- V. Indicar, eleger e recomendar a destituição e perda de mandato do diretor-executivo do Instituto, submetendo suas decisões à ratificação da Assembleia Geral;
- VI. Fazer cumprir as deliberações das Assembleias Gerais:
- VII. Sempre que necessário, realizar reuniões com o Conselho Fiscal, se instalado, para tratar de assuntos de interesse do Instituto;
- VIII. Deliberar sobre punições aplicáveis à associada que descumprir suas obrigações e deveres, inclusive suspensão de direitos e exclusão do quadro associativo, submetendo sua deliberação e homologação pela Assembleia Geral;
- IX. Deliberar sobre ingresso de novas associadas, na qualidade de associadas não fundadoras, nas hipóteses e condições descritas neste Estatuto;
- X. Autorizar a celebração de convênios com entidades nacionais e internacionais:

- XI. Autorizar a celebração, rescisão ou alteração de quaisquer instrumentos contratuais e/ ou outros instrumentos firmados pelo Instituto, seja como parte, seja como interveniente, a qualquer título, cujo valor exceda os limites e/ ou parâmetros a serem fixados para cada exercício social, conforme aprovados em reunião do Conselho Gestor:
- XII. Fixar os limites para movimentação da conta bancária pelo diretor-executivo e autorizar a movimentação de qualquer conta bancária de titularidade do Instituto, em valor superior ao limite a ser fixado para cada exercício social, em uma única operação ou em uma série de operações relacionadas;
- XIII. Autorizar a aquisição ou alienação de bens imóveis do Instituto;
- **XIV.** Recomendar e propor eventuais ajustes ao Estatuto Social ou ao Regimento Interno do Instituto à Assembleia Geral: e
- **XV.** Deliberar sobre a criação de qualquer ônus ou gravame, seja de que tipo ou natureza for, sobre quaisquer bens ou direitos de titularidade do Instituto, presentes ou futuros, tangíveis ou intangíveis, no todo ou em parte, bem como a concessão ou modificação de qualquer garantia real ou fidejussória que tenha sido ou venha a ser oferecida pelo Instituto.



RELATÓRIO DE DESEMPENHO ANUAL 2023

APRESENTAÇÃO

O SISTEMA CADEIA DE JOGUE LIMPO LOGÍSTICA REVERSA

GOVERNANÇA

COLETAS POR CAMPANHA

PEVS

OLUC

NOVAS INICIATIVAS

DADOS **OPERACIONAIS**

Conselho Fiscal:

- **L** Examinar os documentos e livros em uso pelo diretor-executivo, levantando quaisquer irregularidades e fazendo a respectiva comunicação ao Conselho Gestor ou à Assembleia Geral, conforme o caso:
- II. Emitir pareceres, por escrito, em qualquer matéria relacionada com o setor financeiro do Instituto;
- III. Analisar o balanço geral de encerramento do exercício, submetendo o relatório final à apreciação da Assembleia Geral Ordinária;
- IV. Emitir parecer sobre o Balanço Patrimonial do exercício social findo para posterior decisão da Assembleia Geral:
- V. Emitir parecer sobre a proposta orçamentária do Instituto para o exercício social seguinte;
- VI. Reunir-se sempre que julgar necessário ou por convocação do diretor-executivo;
- VII. Denunciar, por qualquer de seus membros, ao Conselho Gestor e/ou ao diretor-executivo e, se estes não tomarem as providências necessárias para a proteção dos interesses do Instituto, à Assembleia Geral, as irregularidades e os erros de que tomar conhecimento, além de sugerir providências úteis ao Instituto;
- VIII. Analisar, ao menos uma vez ao ano, o balancete e demais demonstrações financeiras elaboradas periodicamente pelo Instituto; e
- IX. Se necessário, consultar profissionais externos, remunerados pelo Instituto, para obter subsídios em matérias de maior relevância.

Assembleias Gerais:

- **I.** Aprovar qualquer alteração aos dispositivos deste Estatuto ou do Regimento Interno do Instituto;
- II. Deliberar, em última instância, sobre punições e eventual exclusão de associadas que descumprirem suas obrigações e deveres, inclusive suspensão de direitos e exclusão do quadro associativo;
- III. Homologar eleição do Conselho Gestor, destituição do diretor-executivo e suas atribui-
- IV. Acompanhar e fiscalizar a gestão dos administradores:
- **V.** Discutir e aprovar as decisões envolvendo as diretrizes de atuação do Instituto;
- **VI.** Deliberar sobre a instalação do Conselho Fiscal, bem como nomear e destituir os respectivos membros:
- VII. Escolher e avaliar a auditoria independente:
- VIII. Homologação do orçamento do exercício social corrente, que deverá ter sido previamente aprovado pelo Conselho Gestor ad referendum;
- IX. Manifestar-se sobre o relatório da administração, sobre as contas apresentadas pelos administradores, examinar e aprovar as demonstrações financeiras anuais do Instituto;
- X. Orientar e supervisionar a gestão do patrimônio do Instituto, bem como definir as linhas gerais das atividades da entidade para consecução de seus fins;
- XI. Autorizar qualquer ato gratuito que vier a ser praticado pelo Instituto;
- XII. Fixar as contribuições mensais das Associadas.

Auditoria Externa

- I. Auditoria das demonstrações contábeis;
- II. Auditoria de fraudes ou investigativa;
- III. Auditoria de obras e canteiro de obras;
- IV. Indicação dos procedimentos mais adequados a serem aplicados nos ciclos de negócios;
- V. Elaboração de manuais de normas e procedimentos;
- **VI.** Auditorias de compliance;
- VII. Mapeamento, avaliação e/ou gerenciamento de riscos;
- VIII. Implementação ou revisão dos requisitos da Lei Sarbanes Oxley (SOX);
- IX. Estruturação e/ou Implementação de Centro de Serviços Compartilhados (CSC);
- X. Implementação ou revisão dos requisitos da Lei Anticorrupção;
- XI. Auditoria da prestação de contas mensais.

AS ATIVIDADES DO INSTITUTO SÃO AUDITADAS EXTERNAMENTE, INCLUINDO VERIFICAÇÕES DE COMPLIANCE E PRESTAÇÃO **DF CONTAS**

OLUC

CRÉDITOS

REGRAS DE COMPLIANCE GRI 2-23, 2-24

As Regras de Compliance e a introdução dos termos de confidencialidade aplicados ao dia a dia do Instituto valorizaram ainda mais as boas práticas concorrenciais, de ética, integridade e credibilidade.

Toda e qualquer reunião com a participação de associados é precedida de convite formal (eletrônico ou por escrito) com o informe da pauta específica, sendo, a posteriori, redigida ata executiva, registrando todos os assuntos e temas debatidos entre os presentes.

Após a sua aprovação e assinada por todos ou validada através de confirmação eletrônica (e-mail), a ata será devidamente arquivada pelo diretor-executivo do Instituto Joque Limpo, o qual para todos os efeitos também assume em todos os encontros as funções de Compliance Officer.

Nenhuma reunião poderá tratar de temas alheios àqueles previstos na pauta enviada previamente a cada um dos presentes no mencionado convite.

Em relação aos temas tratados, todos eles se encontram de acordo com as funções do Instituto Joque Limpo, com os ditames da Lei Concorrencial, bem como com os melhores standards de compliance concorrencial.

Durante as discussões, é terminantemente proibida qualquer troca de informações comerciais sensíveis entre os associados, assim entendidas, por exemplo, como aquelas informações, individualizadas e atualizadas, dos associados sobre custos, preços, estratégias comerciais e de investimento, nível de produção, lista de clientes, lançamento de novos produtos etc.

Todos os presentes deverão assinar a lista de presença que será circulada ou, no caso de participações virtuais, a validação da presença através do sistema eletrônico utilizado na reunião, reafirmando nesse ato seu compromisso com a governança do Instituto Jogue Limpo. Além disso, todas as empresas associadas são comunicadas sobre a Política Anticorrupção do Instituto. Toda a equipe própria passou em 2023 por treinamentos periódicos anticorrupção, assim como 100% dos parceiros de negócios. GRI 205-2



Membros do órgão de governança comunicados ou capacitados em políticas e procedimentos anticorrupção, por região GRI 205-2

			202	23¹
Localização	Empregados	Nº total de membro da governança	Comunicados	Capacitados
Sede e Centrais do Sistema	Número	230	200	200
Sede e Certifais do Sisterna	Percentual	100%	86,96	89,96

¹ Este foi o primeiro ano em que o Joque Limpo ofereceu capacitação em políticas e procedimento anticorrupção para membros do órgão de governança.

Parceiros de negócio comunicados e capacitados em políticas e procedimentos anticorrupção, por região GRI 205-2

			2022		2023			
Localização	Empregados	Nº total de membro da governança	Comunica- dos	Capacita- dos	Nº total de membro da governança	Comunica- dos	Capacita- dos	
Sede e	Número	212	212	212	230	200	200	
Centrais do Sistema	Percentual	100%	100%	100%	100%	86,96	86,96	

Empregados comunicados e capacitados em políticas e procedimentos anticorrupção, por região GRI 205-2

			2022		2023			
Localização	Empregados	Nº total de membro da governança	Comunica- dos	Capacita- dos	Nº total de membro da governança	Comunica- dos	Capacita- dos	
Sede e	Número	5	5	5	7	7	7	
Centrais do Sistema	Percentual	100%	100%	100%	100%	100%	100%	

¹ O Joque Limpo não possui o número e percentual de empregados por categoria funcional.

Além das Regras de Compliance, o Joque Limpo adverte em suas cláusulas contratuais com os operadores logísticos e fornecedores que não é permitido de modo algum qualquer tipo de trabalho infantil e/ou forçado. Os contratos também exigem o cumprimento da Política Anticorrupção e a manutenção do sigilo das informações pessoais em consonância com a LGPD – Lei Geral de Proteção de Dados. GRI

408-1, 409-1

O Instituto Joque Limpo entende que privacidade, segurança e transparência no tratamento de dados pessoais são valores fundamentais. A fim de garantir a confidencialidade e integridade dos dados pessoais, em razão do cumprimento de obrigação regulatória, nos termos

do inciso II do artigo 7º da Lei nº 13.709/2018, o Instituto elaborou seu próprio Manual de Política de Privacidade ("Política de Privacidade"), que explica quais são as práticas realizadas quanto ao tratamento de dados pessoais. Essas informações estão disponíveis em:

https://www.joguelimpo.org.br/arquivos/politica_de_privacidade.pdf

Em 2023, como nos anos anteriores, o Instituto não apresentou qualquer não conformidade ambiental, nem recebeu multas ou processos envolvendo suas operações.

Empresas prestadoras de serviço para o Jogue Limpo

O Instituto Jogue Limpo contrata serviços jurídicos, de contabilidade, de informática e de comunicação (*site* do Instituto), de empresas especializadas, fornecedoras do sistema e auditoria.

Empresas prestadoras de serviço para o Jogue Limpo

Razão Social	CNPJ	Quantidade de funcio- nários envolvidos para atender o Jogue Limpo
Amroxo S/A Consultoria	13.805.024/0001-60	2
Del Clean New Serviços De Limpeza E Imunizações Ltda	15.057.879/0001-85	1
Hime Navarro ME	14.814.063/0001-96	4
Ícaro Consultoria Ambiental	07.551.058/0001-72	1
Refrigeração Cgair Ltda	05.475.614/0001-43	3
Report Comunicação Ltda	06.487.380/0001-54	7
Domingues Cintra Napoleão Lins e Silva - Advogados	13.701.765/0001-09	5
Somat Contadores	09.420.095/0001-77	16
BCS Empresarial, Auditoria, Consultoria e Contabilidade Ltda – ME	29.227.377/0001-60	1
View Point Arquitetura e Consultoria Ltda ME	39.072.954/0001-45	3
Vinicius Telles Farah Serviços De Ti-Me	28.781.901/0001-87	1
Sayonara Lucena de Almeida Maia	17.014.659/0001-08	1
Bracks Advogados Associados	17.126.761/0001-97	2
Green Planet Viagens e Turismo Ltda	16.606.769/0001-98	2
Jairo e George Melo Advogados Associados	01.223.350/0001-80	2
Recursos Humanos Dez	05.516.010/0001-06	2
Monterey Tecnologia Ambiental Ltda EPP	20.063.500/0001-80	2
Daniel Advogados	33.073.800/0001-91	3
Galeski Advogados	01.645.798/0001-91	2
Elemento Engenharia Ambiental	38.340.563/0001-00	1
DSS Consultoria em Gestão Empresarial	42.226.551/0001-18	1

O Instituto Jogue Limpo entende por fornecedores locais os compreendidos no âmbito do país (Brasil). O Instituto prioriza a contratação de fornecedores locais e sustentáveis. Todas as compras para o escritório-sede são feitas com empresas locais; sempre que possível, as distâncias de deslocamento são consideradas nos processos de compra. As operações do sistema contam com uma gama maior de fornecedores e são realizadas de forma autônoma pelos operadores logísticos, e não pelo Instituto. GRI 204-1

Orçamento de compras gasto com fornecedores locais

SEDE DO INSTITUTO JOGUE LIMPO 2023	
Orçamento para fornecedores (R\$ mil)	1.357
Valor gasto com fornecedores locais (R\$ mil)	1.357
% do orçamento gasto com fornecedores locais	100%





CADEIA DE

COLABORADORES¹ GRI 2-7

Toda a administração do Instituto é realizada por cinco profissionais: um diretor-executivo, um gerente de operações, uma analista de logística, uma assistente de contabilidade e uma assistente administrativa, todos com contratos de acordo com a Consolidação das Leis Traba-Ihistas (CLT).

Empregados por tipo de contrato de trabalho e gênero GRI 2-7

	2022					
Tipo de contrato	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total
Prazo indeterminado ¹	2	3	5	2	3	5
TOTAL	2	3	5	2	3	5

1 Os dados relatados foram retirados da folha de pagamento do Instituto Jogue Limpo. A metodologia utilizada para contabilizar o número total de empregados foi a contagem direta, ou seja, a empresa contabiliza todos os empregados registrados, incluindo em tempo integral e parcial. O número total de empregados tem como base os dados contemplados ao término do período de relato e não apresenta flutuações significativas durante e entre períodos de relato. A meta é manter a mesma quantidade de funcionários em 2024.

Todos os funcionários são abrangidos pelo acordo coletivo assinado entre o Sindicato dos Trabalhadores em Entidades Sindicais, Órgãos Classistas, Associações, Confederações e Federações dos Empregados e Empregadores Intermunicipais no Rio de Janeiro (Sintesi-RJ) e o Instituto Joque Limpo. GRI 2-30

Toda a equipe passa por treinamento de zero acidente e anticorrupção, além de assinar Termo de Compromisso de Confidencialidade no trato das informações dos associados e do próprio Instituto.

O Jogue Limpo ainda conta com 215 trabalhadores indiretos (todos contratados no regime da CLT pelos operadores logísticos). Uma parte deles cuida da operação (triagem de material, motorista do caminhão para coleta) e outra realiza o trabalho administrativo (cadastro de geradores no site, medição das coletas etc.).

GRI 2-8

UM TOTAL DE 215 **COLABORADORES TERCEIRIZADOS** EM 2023



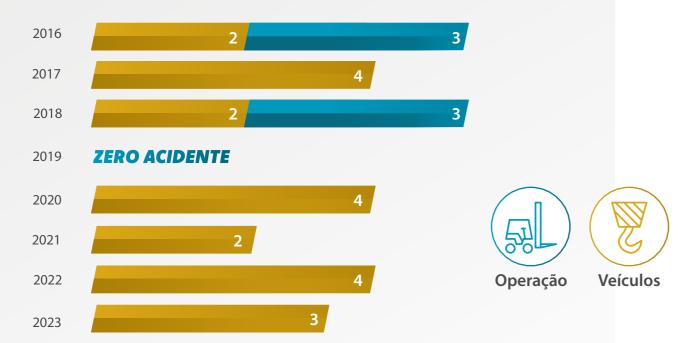
Empregados por faixa etária (2023)	
Abaixo de 30 anos	1
Entre 30 e 50 anos	2
Acima de 50 anos	2
TOTAL	5

Trabalhadores por categoria funcional e gênero GRI 2-8

	2022	2023
Operação + Administrativo	212	215
TOTAL	212	215

SEGURANÇA DO TRABALHO GRI 403-5

Histórico de acidentes



O Joque Limpo considera a segurança nas operações um de seus Valores, e prioriza o tema na organização e junto aos operadores logísticos. Em 2023, houve três acidentes envolvendo veículos em operações do sistema.

Os 89 caminhões rodaram quase 3.100.000 km. Os mais de 200 profissionais das centrais e motoristas trabalharam mais de 475 mil horas. Não houve qualquer acidente que envolvesse os colaboradores diretos. Nenhum dos acidentes com veículos teve vítimas, apenas perdas materiais. Todos foram devidamente reportados, o que possibilitou que as ações de correção e de evolução com as lições aprendidas de cada caso fossem executadas. Verifique o gráfico com o histórico de acidentes do sistema.

A campanha Zero Acidente foi iniciada em 2016, junto à medição de acidentes nas centrais de recebimento e na frota de caminhões. O trabalho continuou nos anos seguintes. Nas centrais, foram realizados ajustes na sinalização das instalações e reuniões extras para engajar e conscientizar o público interno em relação às boas práticas para uma operação segura. Ouanto aos acidentes com caminhões, os motoristas envolvidos em cada uma das operações passaram por treinamentos extras para reforçar as regras de direção defensiva.

Em 2023, o objetivo da campanha Zero Acidente era repetir a marca de 2019 e continuar consolidando a cultura de segurança dentro das operações. No início de cada ano, são enviados para as centrais os cartazes da campanha; no mesmo dia, é realizado o treinamento anual de segurança nas operações.

Além disso, semanalmente, todos da organização e os operadores logísticos recebem e-mails e mensagens nos celulares corporativos com conteúdo de segurança no trabalho, com temas como o uso correto dos EPIs e direção defensiva, por meio de textos ou vídeos. Os

operadores foram orientados a multiplicar as informações com todos os funcionários das centrais de recebimento.

O resultado de 2023 não foi o esperado, mas há um aprendizado em cada situação adversa, para que em 2024 seja possível repetir a marca conquistada em 2019.

A comunicação da campanha de Zero Acidente para 2024 foi elaborada para reforçar ainda mais a importância da segurança no trânsito. A nova campanha tem por objetivo aproximar e responsabilizar principalmente a ação do motorista para manter a sua segurança e dos demais.

Por isso, foi incluída a mensagem: "Cada ação segura nos leva ao caminho do Zero Acidente até 31/12/2024". A meta é a segurança como forma preventiva, para manter a integridade e o bem-estar de cada um dos funcionários.



Cartazes da campanha de Zero Acidente (2016 a 2023):



















PEVS

O ponto de entrega voluntária (PEV) é o espaço disponibilizado de modo voluntário para que pessoas físicas e/ou jurídicas deem a destinação ambientalmente correta para as embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas. As embalagens ali entregues serão acondicionadas em contentores e, posteriormente, retiradas e enviadas para a central mais próxima do Jogue Limpo.

O objetivo dos PEVs é aumentar a capilaridade do sistema, possibilitando o atendimento de geradores varejistas de outros segmentos - sendo esses também geradores de embalagem. Assim, não são priorizados os pontos de entrega voluntária em órgãos públicos.

Os PEVs representam um reforço importante no sistema de logística reversa, visando aumentar a quantidade de embalagens plásticas usadas destinadas de maneira ambientalmente correta.

O esperado com essa expansão é um maior nível de conscientização ambiental envolvendo, agora, todos os segmentos do varejo que comercializam óleo lubrificante, tais como: supertrocas, centros automotivos, oficinas, trocas de óleo, lojas de peças, supermercados, pequenos geradores e outros.

O intuito do Jogue Limpo é expandir o número de pontos de entrega voluntária, assim atendendo as metas estabelecidas internamente. O projeto dos PEVs iniciou com uma fase de teste em 2016, com três PEVs em Alagoas, central de Maceió. Em 2017, os testes continuaram e passaram a ser nove PEVs, sendo seis em Maceió (AL) e três em João Monlevade (MG), com expectativa de expansão para os demais estados.

Em 2018, foi realizado o treinamento presencial para a implementação e funcionamento dos PEVs nas 20 centrais, no período de janeiro a março. O treinamento apresentou o que são os PEVs, os motivos da escolha da implementação, como deve ser feita a escolha do local, a manutenção e comunicação, as responsabilidades dos operadores logísticos, o controle dos recebimentos e a emissão do recibo auto declaratório, que deve ser divulgado pelo operador logístico e pelo PEV para os geradores que vão efetuar a entrega no local.

Foram implementados 103 PEVs entre os meses de julho e novembro de 2018; ao fim do ano, eram 112 PEVs na região geográfica onde o sistema opera. Em 2019, foram inaugurados mais 66 PEVs, finalizando o ano com 178 pontos disponíveis para receber as embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas.

Em 2020, foi mantida a expansão e foram inaugurados 44 PEVs entre os meses de novembro e dezembro, totalizando 222 em operação. Em 2021, foram inaugurados mais 45 PEVs, entre os meses de agosto e dezembro, totalizando 267 em operação. Em 2022, foram inaugurados 51 PEVs, entre os meses de março e dezembro, totalizando 318 em operação.

A expansão tem sido tão significativa que, ao fim de 2023, o sistema já dispunha de 374 PEVs em operação, presentes em 18 dos 23 estados de atuação. A relação completa dos PEVs está disponível nos Anexos deste Relatório

Para os geradores, os PEVs ainda permitem que figuem respaldados com o recibo autodeclaratório, caso necessitem comprovar a destinação para os órgãos ambientais e de fiscalização. Através de acesso e cadastro simples e rápido no site do sistema (www.joguelimpo.org.br), informam a quantidade de embalagens que serão destinadas e qual o local de entrega.

Ao levar para o PEV suas embalagens e o recibo já previamente gerado, poderão obter assinatura no mesmo. É uma forma simples e eficiente de documentar a destinação ambientalmente correta dada àquelas embalagens.

NOVAS

INICIATIVAS

No site, também é possível identificar quais locais têm pontos disponíveis para o recebimento de embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas, na página "Onde atuamos". Basta selecionar o estado e a página PEV:

https://joguelimpo.org.br/institucional/pevs.php

Resultado dos PEVs

Foi estabelecida a meta de inauguração de 24 PEVs em 2023, atingida e superada pelas centrais do Joque Limpo. Cada uma das centrais foi responsável por selecionar e escolher os novos pontos, aprovados pelo Instituto e devidamente cadastrados no sistema. No total, foram inaugurados 56 PEVs. A seguir, a tabela com a disposição dos novos pontos em cada estado:

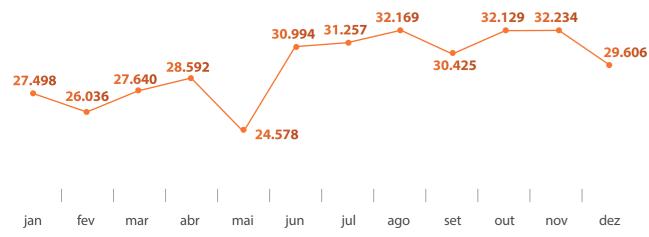
2023 - PEVs inaugurados por estado

Estados	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Alagoas											2		2
Amazonas												1	1
Bahia									1	1	1		3
Ceará							1						1
Distrito Federal										2			2
Espírito Santo												2	2
Goiás		5	1				1		1	1			9
Minas Gerais										2	1	1	4
Mato Grosso do Sul										1			1
Mato Grosso										1			1
Pernambuco											1		1
Paraná				2			1		1	3			7
Rio de Janeiro								1		1	1	1	4
Roraima												1	1
Rio Grande do Sul						1	1	1	3				6
Santa Catarina						1			3				4
São Paulo (capital)							1					2	3
São Paulo (interior)						1	2	1					4
TOTAL	0	5	1	2	0	3	7	3	9	12	6	8	56

INSTITUTO JOGUE LIMPO O SISTEMA CADEIA DE GOVERNANÇA COLETAS POR OLUC NOVAS DADOS APRESENTAÇÃO RELACIONAMENTO ANEXO **PEVS** RELATÓRIO DE DESEMPENHO ANUAL 2023 JOGUE LIMPO LOGÍSTICA REVERSA CAMPANHA INICIATIVAS **OPERACIONAIS** E SUMÁRIO GRI

O gráfico abaixo apresenta o volume recebido em quilos mensalmente nos PEVs durante todo o ano. Em 2023, foram recebidos um total de 353.197 kg nos PEVs. Estas informações se referem apenas aos PEVs já operantes no início de 2023.

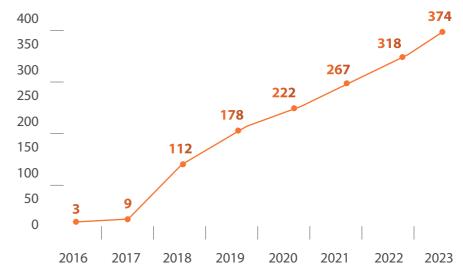
PEVs 2023 Volume coletado por mês (kg)





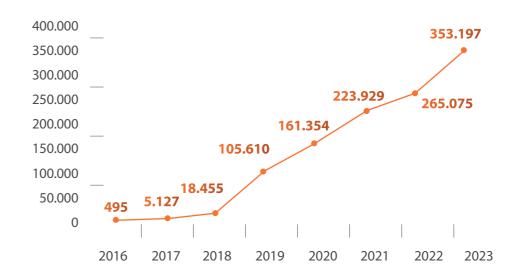
Evolução da quantidade de PEVs em operação e de seus respectivos volumes recebidos de 2016 a 2023:

PEVs em operação



CRÉDITOS

Volume recebido nos PEVs (kg)





OLUC

COLETAS POR CAMPANHA



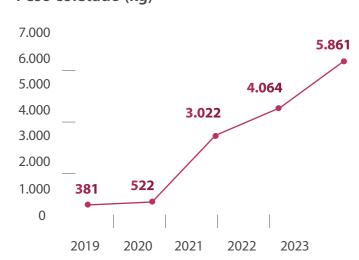
A iniciativa de Coleta por Campanha foi apresentada em 2019, ainda em fase de testes, com objetivo de efetivar parcerias com as Prefeituras Municipais para aumentar a abrangência de atendimento e o volume coletado para destinação ambientalmente adequada nos municípios com menos de 15 mil habitantes.

Como funciona: o caminhão do sistema Joque Limpo fica disponível em uma praça da cidade ou em algum ponto de grande movimento para receber as embalagens plásticas. No local as embalagens são pesadas, é feita a leitura do código de barras e a informação vai diretamente para o sistema do Joque Limpo.

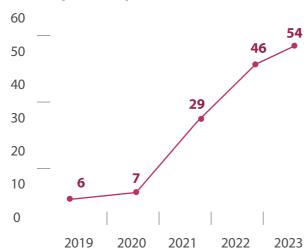
Foram realizadas, no ano de 2023, 54 Coletas por Campanha. Para a realização dessas campanhas, o Instituto conta com o apoio das centrais para a escolha dos municípios e disponibilização do caminhão, por um período de ao menos três horas, em cada um desses locais.

Evolução na realização das Coletas por Campanha e seus respectivos volumes recebidos de 2019 a 2023:

Peso coletado (kg)



Coleta por Campanha



Resultado dos recebimentos da Coleta por Campanha por município:

#	Cidade para a coleta	UF	Data da coleta	Kg Coletado	#	Cidade para a coleta	UF	Data da coleta	Kg Coletado
1	CORUMBÁ DE GOIAS	GO	13/02/2023	3,1	28	RIO MANSO	MG	09/10/2023	33,4
2	CASCALHO RICO	MG	30/03/2023	6,8	29	JOAQUIM NABUCO	PE	16/10/2023	43,0
3	SÃO BONIFÁCIO	SC	03/04/2023	52,0	30	AMARAJI	PE	16/10/2023	40,0
4	ROCHEDO	MS	15/05/2023	0,0	31	PRIMAVERA	PE	16/10/2023	61,0
5	IPAUSSU	SP	24/05/2023	12,0	32	ICAPUÍ	CE	16/10/2023	35,8
6	ALVORADA DO NORTE	GO	31/05/2023	29,7	33	SERR. DO IGUAÇU	PR	21/10/2023	14,9
7	SINOLÂNDIA	GO	31/05/2023	3,6	34	ANTONIO CARLOS	SC	23/10/2023	39,5
8	COQUEIROS DO SUL	RS	01/06/2023	172,2	35	BONFINÓPOLIS	GO	23/10/2023	22,1
9	SANTO ANT.DO LEVERGER	MT	05/06/2023	0,0	36	VIANÓPOLIS	GO	24/10/2023	4,8
10	FAZENDA RIO GRANDE	PR	06/06/2023	232,4	37	CLAUDIO	MG	26/10/2023	3,5
11	MORRO REDONDO	RS	07/06/2023	167,1	38	NOVA PONTE	MG	26/10/2023	5,1
12	MANOEL VIANA	RS	19/06/2023	286,7	39	ITIQUIRA	MT	31/10/2023	127,3
13	IMBAÚ	PR	27/06/2023	199,3	40	CATARINA	CE	07/11/2023	10,9
14	TIBAGI	PR	27/06/2023	305,4	41	PAÇO DO LUMIAR	MA	09/11/2023	60,0
15	PIRAÍ DO SUL	PR	27/06/2023	29,8	42	ENTRE RIOS	ВА	14/11/2023	127,3
16	CARAMBEÍ	PR	27/06/2023	490,4	43	BARRA DO CHOÇA	ВА	17/11/2023	83,7
17	IMBITUVA	PR	28/06/2023	90,0	44	NIOAQUE	MS	17/11/2023	5,0
18	TEIXEIRA SOARES	PR	28/06/2023	50,8	45	IBIRAÇU	ES	27/11/2023	24,1
19	PONTA GROSSA	PR	28/06/2023	370,6	46	S. JOÃO DE URTIGA	RS	28/11/2023	39,6
20	CAPIVARI	SP	20/07/2023	501,9	47	MENDES	RJ	29/11/2023	37,5
21	LARANJEIRAS DO SUL	PR	14/08/2023	33,6	48	ENG PAULO DE FRONTIM	RJ	30/11/2023	221,1
22	TARUMÃ	SP	15/08/2023	732,0	49	PETROLINA DE GOIÁS	GO	01/12/2023	10,2
23	ARAMINA	SP	22/08/2023	498,6	50	SÃO MIGUEL MILAGRES	AL	04/12/2023	12,6
24	ANITAPÓLIS	SC	01/09/2023	136,4	51	SÃO JOSE DO RIBAMAR	MA	05/12/2023	23,2
25	ARAÇOIABA	SP	13/09/2023	34,2	52	TAVARES	RS	05/12/2023	181,6
26	CORURIPE	AL	21/09/2023	0,0	53	ILICINEA	MG	14/12/2023	0,0
27	SANTO ANTONIO DE	ВА	26/09/2023	137,0	54	GOIANAPOLIS	GO	21/12/2023	18,4
	JESUS					TOTAL			5861

Para a Coleta por Campanha ter sucesso é fundamental ação conjugada entre as prefeituras e o Jogue Limpo. O Instituto fez a divulgação nas redes sociais e as prefeituras das cidades fizeram a comunicação localmente. Em alguns lugares, carros de som foram utilizados para anunciar a data e hora que o caminhão ficaria disponível na região para receber as embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas.

Além da comunicação nas mídias sociais, o Instituto enviou para as prefeituras o informativo com instruções sobre como acondicionar as embalagens e o modo correto para o descarte ter uma destinação ambientalmente adequada.









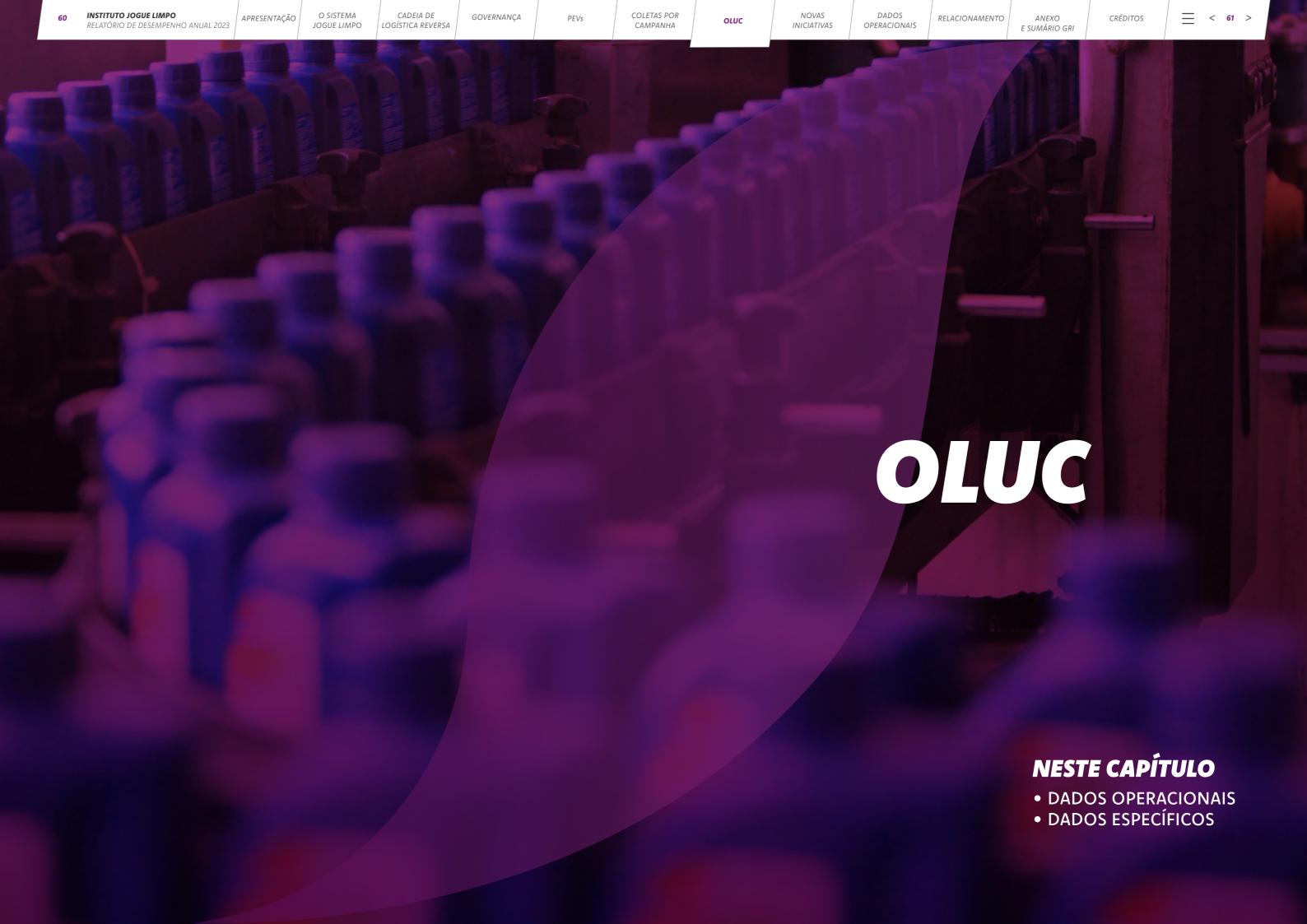




5.861kg de embalagens coletados

A MAIS QUE EM 2022





INSTITUTO JOGUE LIMPO O SISTEMA CADEIA DE GOVERNANCA COLETAS POR NOVAS DADOS APRESENTAÇÃO CRÉDITOS PEVs RELACIONAMENTO ANEXO < 63 > OLUC RELATÓRIO DE DESEMPENHO ANUAL 2023 JOGUE LIMPO LOGÍSTICA REVERSA CAMPANHA INICIATIVAS OPERACIONAIS E SUMÁRIO GRI

Na gestão da logística reversa do Óleo Lubrificante Usado ou Contaminado (OLUC) em 2023 no âmbito do Instituto Jogue Limpo, foram recebidos quase 54 milhões de litros. Desse total, foram encaminhados para a destinação ambientalmente correta mais de 53 milhões de litros (99% do volume coletado).

A seguir, um breve histórico das ações realizadas para a implantação da gestão da logística reversa de OLUC dentro no Instituto:

- **2016:** solicitação dos Associados para que o Jogue Limpo inicie o processo para realizar a gestão da logística reversa do OLUC.
- **2017:** entrada de processo de consulta ao CADE (Conselho Administrativo de Defesa Econômica).
- 2018: início do projeto piloto de coleta do OLUC no estado do Espírito Santo; lançamento da versão inicial do app do sistema Jogue Limpo para registro de coletas em tempo real; parecer do CADE de não oposição para a inclusão da atividade de logística reversa do OLUC no escopo do Estatuto do Instituto Jogue Limpo e oficialização; Gestão da logística reversa do OLUC em todo o estado do Espírito Santo.
- 2019: estabelecimento das funções do Instituto na gestão da logística reversa do OLUC; definição da modelagem das regras de contratação de coletas, com a definição das formas de participação dos associados; início da gestão de parte da logística reversa de OLUC na Região Norte; tomada de preço, envolvendo todos os coletores e rerrefinadores devidamente autorizados pela ANP (Agência Nacional do Petróleo), para viabilização da contratação de coletas de OLUC em todo o território nacional; início da gestão de parte da logística reversa de OLUC nas Regiões Nordeste, Sudeste e Centro Oeste.
- **2020:** ampliação da gestão da logística reversa de OLUC para todas as regiões do país; adaptações progressivas no site Joque Limpo

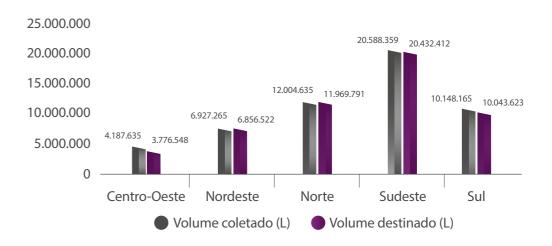
para atender as novas demandas e necessidades do OLUC; evolução e melhorias contínuas do app para registro de coletas de OLUC; contratação de seis coletores (três deles também rerrefinadores), para atendimento de todas as regiões do país; evolução na gestão do volume de coleta em mais de 7 vezes versus os resultados de 2019 (em 2020, atingiu-se 35.000.000 de litros de OLUC da coleta até a destinação final); aumento do número de associados participantes.

- 2021: adaptações progressivas no site Joque Limpo para atender as novas demandas e necessidades do OLUC; evolução e melhorias contínuas do app para registro de coletas de OLUC; contratação de sete coletores (quatro deles também rerrefinadores), para atendimento de todas as regiões do país; crescimento do volume de OLUC em quase 80% versus os resultados de 2020 (em 2021, atingiu-se mais de 62 milhões de litros de OLUC da coleta até a destinação final); dobro do número de associados participantes, versus o ano anterior; atendimento a todos os 26 estados do país mais o Distrito Federal; melhoria do site para incluir as informações de OLUC para os consumidores.
- 2022: Adaptações progressivas no site e no aplicativo Jogue Limpo para atender as novas demandas e necessidades do OLUC; atendimento a todos os 26 estados do país mais o Distrito Federal; ultrapassada a marca de 150 milhões de litros de OLUC coletados; contratados 7 coletores, sendo 4 destes também rerrefinadores, para atendimento às regiões Sul, Sudeste, Centro- Oeste, Norte e Nordeste; crescimento de 19% nos municípios atendidos versus o ano anterior.
- 2023: Melhorias e maior destaque para o OLUC no site Jogue Limpo, além de evoluções constantes no sistema e aplicativo; atendimento a todos os 26 estados do país mais o Distrito Federal; alcançada a marca de mais de 214,5 milhões de litros de OLUC coletados e contratos 9 coletores, incluindo 6 rerrefinadores, para atender as regiões Centro-Oeste, Nordeste, Norte, Sudeste e Sul.

DADOS OPERACIONAIS OLUC DURANTE 2023

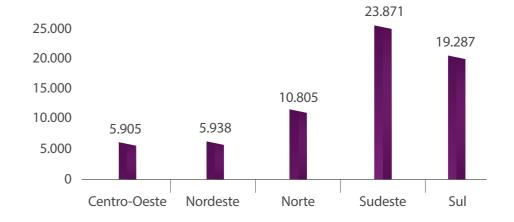
O gráfico a seguir apresenta os totais de OLUC coletado e destinado por região em 2023.

Volume coletado e destinado de OLUC por região (L)



O sistema realizou 65.805 visitas durante o ano de 2023 nos pontos geradores.

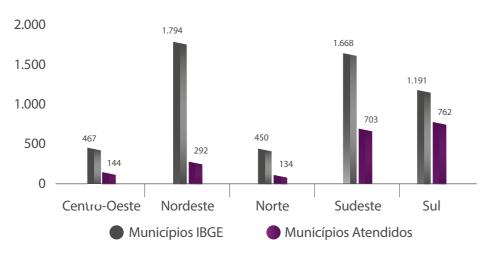
Visitas realizadas por região



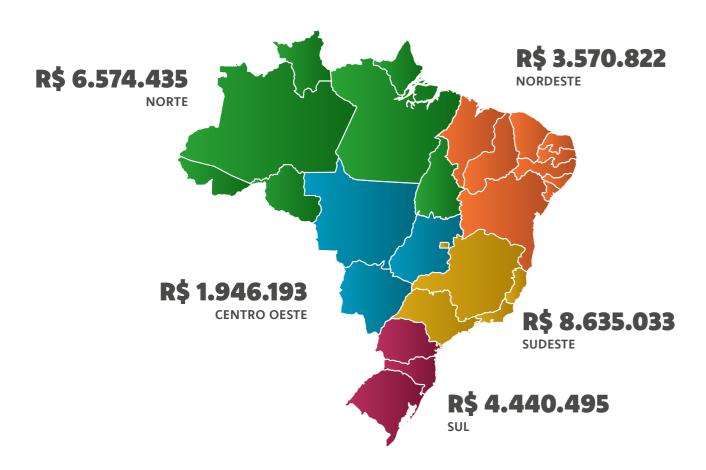
OLUC

Durante o ano de 2023 foram atendidos 2.035 municípios nas cinco regiões apresentadas abaixo:

Comparativo municípios atendidos por região x Dados do IBGE



O custo total despendido no âmbito do Instituto Jogue Limpo para a logística reversa de OLUC no ano de 2023 foi de cerca de R\$ 25,2 milhões. Abaixo a distribuição dos custos por região.



DADOS ESPECÍFICOS **DO ANO DE 2023**

- Regiões atendidas: Norte, Sudeste, Sul, Nordeste e Centro Oeste.
- Destinados de forma ambientalmente correta 53 milhões de litros.
- 100% do total destinado foi para reciclagem (rerrefino)
- Recebidos 818 litros em média em cada visita.
- Registradas no sistema 294 "coletas zero"
- 65.512 coletas realizadas.
- 2.035 munícipios atendidos.
- Aplicados recursos no valor de R\$ 25.166.978





O SISTEMA

PEVS

OLUC

NOVAS INICIATIVAS

Neste capítulo, são apresentadas as ações desenvolvidas nos últimos anos para trazer inovação ao trabalho do sistema Jogue Limpo.

Expansão do sistema

Em novembro de 2023, o sistema de logística reversa expandiu sua atuação, passando a atender mais um estado da federação: o Tocantins. Neste primeiro momento foram atendidas quatro cidades, operando a partir da central de Simões Filho (Bahia) para atender os geradores pré-cadastrados no sistema.



Resultado dos recebimentos no primeiro mês de atuação no estado:

Tocantins

#	Municípios	Número de pontos geradores	Número de recebimentos	Kg recebidos
1	Dianópolis	3	3	4
2	Novo Jardim	1	1	4
3	Ponte Alta do Tocantins	1	1	0
4	Taguatinga	1	1	6
	TOTAL	6	6	14

Assim, o Joque Limpo passa a estar disponível em 22 estados (em ordem de início de operação: RS, PR, SC, RJ, SP, MG, ES, BA, SE, AL, PE, RN, PB, CE, MS, MT, GO, AM, RR, MA, PI e TO) e mais o DF.

COLETA SEM PAPEL

Na busca por soluções mais eficientes para o meio ambiente, o sistema Joque Limpo vem testando a iniciativa de registro de recebimentos (coletas) "sem papel." A ferramenta é apta a realizar os registros de recebimentos sem a necessidade de utilização de qualquer documento em papel.

O objetivo é o aprimoramento do sistema, mantendo o registro em tempo real do recebimento, com mais automatização e menos riscos de eventuais erros com digitações das informações.

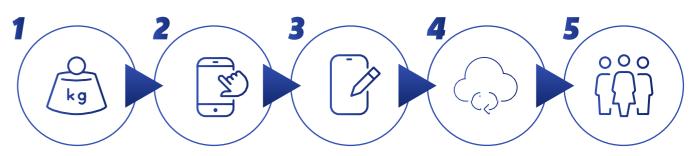
Os geradores, órgãos ambientais e a sociedade continuarão com o acesso às informações em tempo real, com uma confiabilidade ainda maior. Essa iniciativa está diretamente relacionada com a Visão do Instituto: "Ser referência nas atividades que executa, reconhecido pelo eficiente sistema de gerenciamento e transparência nas informações".

Essa iniciativa ainda precisa se ajustar às regras relacionadas à criação do Manifesto de Transporte de Resíduos (MTR) eletrônico. Esse recurso, quando estiver plenamente em funcionamento, poderá conviver em sintonia com a coleta sem papel – talvez um complementando o outro.

Histórico da evolução e dos testes:

- 2018: início dos testes com protótipo bluetooth e desenvolvimento do app;
- Ago/2019: aprimoramentos do app e compra da balança;
- Nov/2019: instalação e início da operação na central de Caxias:
- 2020: testes do aplicativo, balança digital e assinatura digital no aparelho;
- 2021: nova versão do aplicativo para comunicação com a balança *bluetooth* e testes com a assinatura digital no aparelho;
- 2022/2023: testes da nova versão do aplicativo continuam em operação na central de

Fluxo do processo



Pesagem do resíduo

Comunicação com o celular e processamento Assinatura do recibo digital no aplicativo

Transmissão dos dados ao ambiente de gestão

Geradores obtêm recibo e extrato de coletas no site



O SISTEMA

OLUC

DADOS OPERACIONAIS E RESULTADOS DE 2023

O Acordo Setorial assinado em 2012 entre as entidades representativas das empresas do setor e demais entidades participantes do sistema e o Ministério do Meio Ambiente e Mudança do Clima é válido por prazo indeterminado.

No entanto, as metas haviam sido estabelecidas apenas até o final de 2016. Assim, para não haver solução de continuidade do sistema nos anos subsequentes, foi apresentado ao Ministério o seguimento de metas básicas, considerando uma condição obrigatória – elas devem ser crescentes versus ao exercício do ano anterior, e atender às seguintes condições:

- Encaminhamento de 5.701 toneladas **de plásticos** para destinos ambientalmente corretos, equivalente a 25,3% do total de óleos lubrificantes colocados no mercado em embalagens plásticas;
- Atendimento de **4.436 municípios**;
- Implantação de mais **56 PEVs.**

As metas de abrangência e implantação de PEVs foram 100% atingidas, com 4.436 municípios atendidos e 56 novos PEVs inaugurados. Em 2023, foram recebidas nas centrais do sistema 5.925 toneladas de embalagens plásticas.

O Instituto Jogue Limpo destinou 5.701 toneladas e reciclou 5.429 toneladas de plástico, o que representa um nível de reciclagem de 95%. Todas as embalagens recebidas foram destinadas de modo ambientalmente adequado.

O óleo residual (OLUC) proveniente do processo de separação e escorrimento das embalagens realizados nas centrais do sistema gerou a destinação para as indústrias de rerrefino (processo equivalente de reciclagem para o óleo) de mais 85 toneladas.

A cada tonelada de plástico coletado, o sistema Jogue Limpo evita que o equivalente a 20 mil embalagens de 1 litro de óleo lubrificante seja depositado inadequadamente no meio ambiente:

- O sistema destinou de forma ambientalmente correta o equivalente a 25,3%, (considerando embalagens plásticas + óleo drenado e + outros rejeitos) do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores, de acordo com dados publicados pela Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis (ANP) em seu Painel Dinâmico do Mercado de Lubrificantes no Brasil:
- Foram realizados atendimentos a 34.458 geradores nos 4.436 municípios, atingindo assim a abrangência superior à meta estabelecida;
- Foi iniciada a operação no estado do Tocantins com atendimento inicial a quatro cidades;
- Foram inaugurados mais 56 PEVs;
- Foram realizadas 54 coletas por campanha em municípios com menos de 20 mil habitantes.



OLUC

MAIOR EQUILÍBRIO AMBIENTAL NO SISTEMA BENEFÍCIO CLIMÁTICO DA OPERAÇÃO

Avaliado de acordo com o cálculo disponibilizado pelo Centro de Estudos em Sustentabilidade da Fundação Getulio Vargas (CES-FGV), o sistema Jogue Limpo obteve o seguinte desempenho em 2023:

- Foram recicladas efetivamente 5.429 toneladas de plásticos, o que gerou um benefício ao meio ambiente (já descontado o ônus com seu processo de industrialização) de 3.421 toneladas de CO₂ a menos no meio ambiente;
- Os caminhões do sistema rodaram 3.094,989 km, gerando com isso um ônus ao meio ambiente de cerca de 1.653 toneladas de CO₃ a mais no meio ambiente.

Um sistema ambientalmente equilibrado deve apresentar resultado igual ou superior a 1 (um) quando se divide o resultado do item 1 pelo item 2. No caso do sistema Jogue Limpo, no ano de 2023 esse resultado foi de 2,07, muito superior ao mínimo.

O SISTEMA MANTEVE-SE **AMBIENTALMENTE EQUILIBRADO**





ENERGIA ELÉTRICA GRI 302-4

A redução do consumo de energia elétrica é um objetivo do Jogue Limpo. No entanto, o consumo de energia elétrica no ano de 2023 teve um aumento de 13% com relação ao ano de 2022, devido à retomada do quadro total de funcionários de forma presencial e ao aumento de reuniões presenciais na sede do Instituto.

O objetivo para 2024 é a redução desse consumo com medidas de economia de energia; a troca dos aparelhos antigos de ar-condicionado para modelos com menor consumo; e a manutenção de regime parcial de home office pelos colaboradores.

Consumo energia elétrica 2022 x 2023

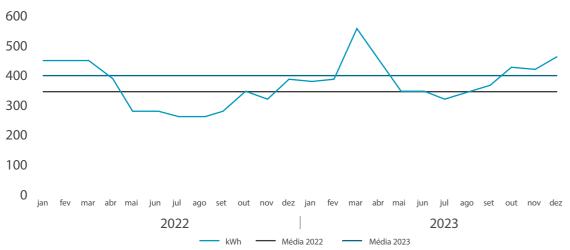


Reduções de consumo de energia obtidas por conservação e/ou eficiência (GJ) GRI 302-4

	2021	2022	2023
Conversão e adaptação de equipamentos	-1023	-136	-200
Mudanças de comportamento	-1023	-136	-200
TOTAL	6	6	14

Na sede do Jogue Limpo é aferido mês a mês o consumo de energia elétrica, bem como metas para o ano conforme o gráfico:

Consumo de energia elétrica (kWh)



O controle do consumo de energia nas 21 centrais foi iniciado em 2018. Em 2023, houve um aumento de cerca de 8,59% no consumo anual, comparado a 2022.

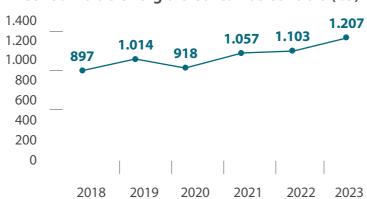
Energia elétrica	2018*	2019*	2020*	2021*	2022*	2023*
Consumo (KWh) total	249.036	281.796	255.072	293.670	306.637	335.354
Média mensal (KWh)	20.753	23.483	21.256	24.472	25.544	27.946
Consumo (GJ)	896,5	1.014	918	1057	1103	1207
Variação (%)	-	13,10%	- 9,5%	15,10%	4,35%	8,59%

*Em 2018, o consumo refere-se a 21 centrais; de 2019 a 2021 a 23 centrais; em 2022 o consumo refere-se a 24 centrais e em 2023 a 23 centrais.

O principal gasto de energia nas centrais é o uso dos equipamentos prensa ou moinho. São utilizados para prensar ou triturar as embalagens plásticas nas próprias centrais. É importante considerar que o peso de embalagens recebidas pelo sistema e que foi processado nas centrais cresceu no ano de 2023 exatamente 7,8% *versus* o ano anterior. Desta forma, o incremento relativo de consumo de energia foi de 0,8%.

Para 2024, o objetivo é reduzir o consumo de energia em comparação com 2023.

Consumo de energia elétrica nas centrais (GJ)



RECURSOS HÍDRICOS GRIBO3-2

O consumo de água no Jogue Limpo respeita o meio ambiente. Na sede e nas 23 centrais há tubulação de esgoto e água conforme a legislação; todas têm saneamento básico adequado.

Em sua sede, o Jogue Limpo utiliza água primariamente para fins sanitários e em uma pequena pia de cozinha, seguindo práticas internas para o descarte de efluentes, uma vez que não realiza tratamento interno de água e não aplica normas setoriais específicas para a qualidade da água descartada devido ao seu uso doméstico.

Em 2023, o consumo de água nas 23 centrais apresentou um aumento de 24% se comparado ao ano anterior. Toda a água é comprada das concessionárias de abastecimento, potável e não proveniente de áreas com estresse hídrico. GRI 303-3



Consumo de água	2018*	2019*	2020*	2021*	2022*	2023*
Consumo mensal (m³)	191	223	224	202	204	253
Variação	-	+ 17%	-	-10%	+1%	+24%

*Em 2018, o consumo refere-se a 21 centrais; de 2019 a 2021 a 23 centrais; em 2022 o consumo refere-se a 24 centrais e em 2023 refere-se a 23 centrais.

Volume total de água captada em todas as áreas, por fonte de captação (ML) GRI 303-3

Fonte	2022 Água doce	2023 Água doce
Águas de terceiros	204	15
TOTAL	204	15

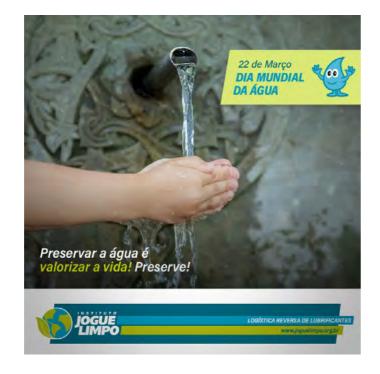
OLUC

5.925

O Instituto estimula ações para preservação e uso racional da água. Nas redes sociais (Instagram e Facebook), foram publicadas imagens como a do post ao lado, em comemoração ao Dia da Água.

A central do Mato Grosso do Sul é um modelo de utilização bem-sucedida dos recursos hídricos. O operador logístico (EcoSupply) possui um sistema de captação de água da chuva para fazer a lavagem de pisos e pátios; a lavagem e descontaminação das embalagens plásticas recebidas pela central, antes de encaminhar para o reciclador, é feita em um sistema fechado com recirculação do efluente, em que a água da lavagem entra em um sistema separador de água e óleo sendo reutilizada até sua saturação.

A água saturada é tratada na estação de tratamento de efluentes do operador logístico e pode ser reaproveitada para um novo ciclo de lavagem. A borra oleosa gerada no tratamento é encaminhada para o processo de blendagem e posterior coprocessamento, com reaproveitamento energético do material (abaixo, foto da estação de tratamento de efluentes).





DADOS DO DESEMPENHO OPERACIONAL EM 2023

GRI 306-2 (2021), 306-3 (2021), 306-4 (2021), 306-5 (2021)

O Instituto adota a economia circular para minimizar a geração de resíduos em suas operações e na cadeia de valor. A reciclagem é a principal forma de destinação dos resíduos: 95% do plástico recebido em 2023 foram enviados a uma empresa terceirizada para reciclagem. O Joque Limpo assegura o gerenciamento adequado dos resíduos pela empresa contratada por meio de monitoramento constante, incluindo a conferência de dados e auditorias externas. Esse monitoramento envolve relatórios de conformidade e verificação de documentos fiscais digitalizados no sistema.

O tratamento de resíduos inclui tanto os volumes recebidos de fora quanto os gerados em suas operações. No entanto, a quantidade de resíduos produzidos no escritório do Instituto é insignificante. O Jogue Limpo prioriza fornecedores que praticam a logística reversa de resíduos como toner, lâmpadas e pilhas.

Para o próximo período, o Instituto mantém o foco na economia circular, visando continuar com a política de enviar a maioria dos resíduos para reciclagem, com o objetivo de pelo menos manter o índice de 95% alcançado em 2023.

O Instituto Joque Limpo orienta seus associados, sempre que possível, a utilizarem o plástico PEAD em suas embalagens – pois o produto possui características mais adequadas à reciclagem. Todo o plástico PEAD das embalagens de óleo lubrificante (e o do tipo PP normalmente utilizado nas tampinhas) pode ser reciclado e retornar para a cadeia produtiva, estimulando a economia circular.

Todo o tratamento dos resíduos é feito por terceiros, sendo que o instituto trabalha direcionando os resíduos para o tratamento adequado. Os resíduos citados não são gerados pelo próprio Joque Limpo, mas sim uma descrição dos resíduos recebidos encaminhados para o tratamento final, além daqueles gerados pela operação.



1 São resíduos não perigosos: embalagens plásticas de óleo lubrificantes usadas - classe 1

2023

Não houve em 2023 registros de resíduos não perigosos gerados no período de relato, bem como de resíduos destinados para fora da organização. Nenhum resíduo perigoso possui destinação para reutilização.





1 Resíduos perigosos para reciclagem dentro da organização.

Total de resíduos DESTINADOS para disposição final, por composição em toneladas métricas para disposição final (t)¹² GRI 306-5

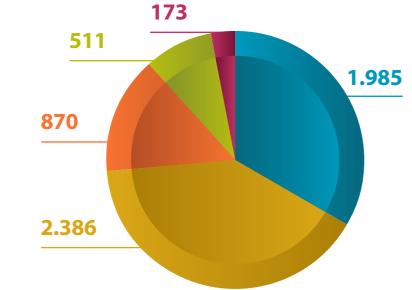
2022 **63**2023 **124**

O Instituto Jogue Limpo atingiu um marco significativo em 2023 ao registrar um total de 5.514 toneladas de resíduos evitados. Esse resultado foi alcançado mediante a soma de todas as coletas registradas no sistema eletrônico da organização. A metodologia empregada foca na gestão eficaz de resíduos perigosos, assegurando que todos os resíduos recebidos sejam tratados e destinados de maneira ambientalmente responsável.

CENTRO-OESTE

A meta estabelecida é continuar garantindo que todos os resíduos gerenciados pelo sistema sejam adequadamente destinados de forma ambientalmente correta. O objetivo específico é assegurar a destinação apropriada de 100% dos resíduos processados pelo sistema.

Volume de plástico recebido por região (t)



Quantidade de quilômetros rodados por região

Regiões	KM	%	# Caminhões	KM / Caminhões	KM / Caminhão / Mês
Sul	1.080.735	32,47%	25	43.229	3.602
Sul	1.050.579	33,94%	28	37.520	3.127
Sudeste	1.156.653	37,38%	34	34.019	2.835
Nordeste	518.296	16,75%	11	47.117	3.926
Centro-Oeste	264.838	8,55%	8	33.105	2.759
Norte	104.623	3,38%	8	13.077	1.090
TOTAIS	3.094.989	100,00%	89	34.774	2.898

Evolução anual dos totais de plástico recebidos e destinados à reciclagem (t)

Regiões	Recebido	Reciclado
2010	1.149	1.118
2011	2.213	2.003
2012	2.870	2.538
2013	3.405	2.953
2014	4.527	4.148
2015	4.983	4.705
2016	4.737	4.445
2017	4.742	4.497
2018	4.774	4.568
2019	5.036	4.718
2020	4.815	4.453
2021	5.193	4.774
2022	5.495	4.998
2023	5.925	5.430



¹ Rejeitos apurados ao final do processo.

² Os dados foram compilados a partir de relatórios do sistema eletrônico do Jogue Limpo e trata-se de outros rejeitos enviados para Aterro Classe 1 e Coprocessamento, totalizando 124 toneladas tratadas dentro da organização. A meta estabelecida é a redução da quantidade de rejeitos gerados na operação. O objetivo específico é não ultrapassar as 124 toneladas de rejeitos registradas em 2023.

Volume de plástico recebido por estado (toneladas)



O VOLUME
RECOLHIDO EM
2023 FOI UM
RECORDE

Volume de plástico reciclado e outros destinos por estado, na ordem de início de operação (toneladas)

Estados	Total reciclado de plástico	Outros destinos - PET e PVC enviados para Aterro Classe 1 e Coprocessamento	Total destinado por Estado em 2023
RS	784	26	810
SC	350	13	362
PR	696	31	727
SP	1067	81	1147
RJ	538	4	542
ES	162	0	162
MG	454	23	477
DF	96	3	99
BA	332	0	332
AL	49	0	49
SE	42	0	42
PE	119	29	148
PB	16	23	39
RN	28	25	53
CE	101	7	108
MS	151	0	151
MT	134	0	134
AM	102	2	104
RR	55	1	56
GO	97	3	100
MA	39	0	39
PI	18	0	18
TO	0	0	0
TOTAL	5.430	271*	5.701

^{* 205} toneladas enviadas para Coprocessamento e 66 toneladas enviadas para aterro classe 1

OLUC

Dentre os volumes destinados para a reciclagem, acumularam-se os totais em toneladas de OLUC (residual das embalagens) descritos no quadro a seguir. A destinação é 100% para o rerrefino.

TOTAL OLUC (Ton) - residual das embalagens



Outros rejeitos enviados para Aterro Classe 1 e Coprocessamento (ton)

talmente adequada.



Geradores cadastrados em 2023 - total por estado *

Estados	Geradores cadastrados	Geradores ativos*
RS	12.586	6.852
SC	5.350	3.373
PR	10.001	6.323
SP	12.527	5.373
RJ	3.801	1.647
ES	1.389	737
MG	5.295	3.102
DF	610	370
ВА	2.564	1.655
AL	346	169
SE	256	161
PE	1.489	843
PB	714	421
RN	718	481
CE	1.588	875
MS	885	659
MT	447	381
AM	535	129
RR	184	95
GO	1021	686
MA	101	93
PI	29	27
TO	6	6
TOTAL	62.442	34.458

^{*} Os geradores ativos são aqueles que destinaram resíduos de embalagens plásticas nos últimos 12 meses ao sistema.

INSTITUTO JOGUE LIMPO O SISTEMA CADEIA DE GOVERNANÇA COLETAS POR OLUC NOVAS APRESENTAÇÃO RELACIONAMENTO CRÉDITOS < 87 > PEVS ANEXO DADOS RELATÓRIO DE DESEMPENHO ANUAL 2023 JOGUE LIMPO LOGÍSTICA REVERSA CAMPANHA INICIATIVAS E SUMÁRIO GRI **OPERACIONAIS**

Municípios visitados em 2023 - % por estado *

Foram realizadas 2.460.516 visitas desde o início do sistema até 31/12/2023, sendo 237.803 em 2023.

Estados	% municipios com siste- ma disponibilizado	N° municípios com siste- ma disponibilizado	Munícipios atendidos em 2023, mas sem recebimentos devido ausência de geradores	IBGE
RS	100	497	0	497
SC	100	295	0	295
PR	100	399	0	399
SP	100	645	0	645
RJ	100	92	0	92
ES	100	78	0	78
MG	100	853	4	853
DF	100	1	0	1
BA	100	417	1	417
AL	100	102	5	102
SE	100	75	5	75
PE	100	185	1	185
PB	100	223	0	223
RN	100	167	1	167
CE	100	184	0	184
MS	100	79	0	79
MT	40	40	0	141
AM	13	8	0	62
RR	3	3	0	15
GO	46	46	0	246
MA	4	4	0	217
PI	1	1	0	224
TO	3	4	0	139
TOTAL	100% DA META	4.436	16	5.336

- Total de 4.436 municípios com disponibilidade para atendimento pelo sistema Jogue Limpo, atingindo a abrangência de 100% da meta;
- No estado do Mato Grosso foi iniciada a operação em novembro de 2018. Em 2023, foram atendidos 53 municípios;
- Nos estados do Amazonas e Roraima foram iniciadas as operações em outubro de 2019. Foram atendidos nove municípios no Amazonas e cinco em Roraima;
- No estado de Goiás foi iniciada a operação em dezembro de 2021. Em 2023, foram atendidos
 63 municípios já incluindo a capital Goiânia;
 Já em
- No estado do Maranhão foi iniciada a operação em dezembro de 2022. Com atendimento em 2023 a capital São Luís e sete cidades próximas à capital;
- No estado do Piauí a operação também foi iniciada em dezembro de 2022. Em 2023, o atendimento foi à capital Teresina e mais duas cidades:
 - Já em 2023, iniciamos a operação no estado do Tocantins, com atendimento a quatro cidades: Dianópolis, Novo Jardim, Ponte Alta do Tocantins e Taguatinga.

AS METAS DE
COBERTURA NOS
ESTADOS FORAM
MAIS UMA VEZ
CUMPRIDAS

O SISTEMA

JOGUE LIMPO



4.436 **MUNICÍPIOS** atendidos em 2023

IMPLEMENTAÇÃO E OPERAÇÃO DO SISTEMA

É um desafio estimular a responsabilidade compartilhada no setor de logística reversa. Apesar de a questão ser tratada na lei e no texto do Acordo Setorial, ainda há dificuldades na sua implementação.

A execução está concentrada entre os fabricantes e importadores, e a responsabilidade compartilhada não se faz presente nos demais segmentos que também auferem lucro com a comercialização do óleo lubrificante.

A implantação do modelo de Pontos de Entrega Voluntária (PEVs) ainda sofre resistência de alguns segmentos de varejistas. No entanto, apesar das dificuldades, ao fim de 2023 o sistema atingiu 374 PEVs implantados.

Reduzir o número de viagens ambientalmente ineficientes dos caminhões é outro desafio. Assim como também é necessário um envolvimento maior dos órgãos ambientais estaduais e municipais, no sentido de fomentar a responsabilidade compartilhada em todos os participantes do setor nesses mercados.

Desafios para 2024

 Buscar esclarecer as autoridades do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças do Clima sobre a modelagem e as características do sistema Joque Limpo, que opera de forma transparente e presta contas à sociedade há quase 20 anos. E assim, obter entendimento e compreensão de que é dispensável a implantação de verificador de resultados e auditoria em sistema maduro e "fechado";

NOVAS

INICIATIVAS

- Avaliar e viabilizar junto aos órgãos ambientais nas esferas federal, estadual e municipal um modelo para que a movimentação das diversas empresas de gerenciamento de resíduos que atuam em concorrência ao Joque Limpo não seja considerada para efeitos do atingimento das metas do sistema;
- Iniciar operações no estado do Pará, visto que, em sondagens iniciais realizadas em 2023, não foram encontradas recicladores de plástico no estado, assim como aterros sanitários classe 1 e empresas de blendagem de resíduos para envio ao coprocessamento devidamente implantadas;
- Chegar ao final do ano com ao menos 402 PEVs em operação, modelo que visa reduzir visitas "porta a porta" e o total de quilômetros rodados pelos caminhões, trazendo mais eficiência ambiental a todo o sistema;
- Manter a evolução nas ações de coletas por campanha, atingindo mais 56 cidades durante 2024;
- Continuar a expansão do atendimento a outros segmentos: oficinas, lojas de peças, supertrocas, supermercados, centros automotivos etc.;
- Continuar a expansão da gestão da logística reversa de OLUC nas atividades do Instituto, visando atender à demanda dos fabricantes e importadores associados;

• Avaliar e buscar melhorias a partir dos resultados do 1º Inventário dos Gases do Efeito Estufa (GEE).

Objetivos para 2024

Itens	Objetivos 2024
Plásticos com destino ambiental correto (*)	5.805 Ton
Municípios atendidos	4.441
Implementar novos PEVs	28
Coletas por Campanha	56
Pegada de carbono	> 1,0
Abrangência	Expansão do siste- ma para + 1 estado

^(*) Equivalente a 23% do total colocado no mercado de varejo pelos fabricantes e importadores.

Custos do sistema em 2023

O financiamento do sistema Joque Limpo é inteiramente sustentado pelo rateio de despesas entre as 72 empresas associadas, garantindo assim a cobertura de todos os custos operacionais e administrativos.

As metas estabelecidas são a continuidade da operação do sistema e a manutenção dos gastos dentro dos limites dos orçamentos aprovados. Os objetivos financeiros definidos para o sistema em 2023 foram: orçamento administrativo de R\$ 3.271.000,00 e orçamento operacional para logística reversa de R\$ 42.347.000,00.

GRI 201-1

Custos (em R\$)

Custos **2.949.000,00** administrativos Custos com 37.800.987,00 logística reversa

40.749.987,00 Custos totais



RELACIONAMENTO COM PÚBLICOS **ESTRATÉGICOS**

O público-alvo do Jogue Limpo é composto pelos agentes que exercem um papel na responsabilidade compartilhada da logística reversa e que têm seus devidos compromissos, descritos a seguir:

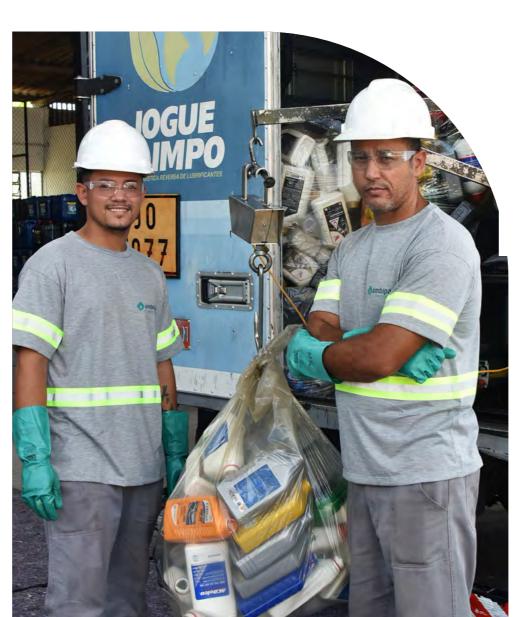
Consumidor (pessoa física): deve devolver a embalagem usada aos canais de comercialização onde foi adquirida, preferencialmente;

Rede de revenda e demais comerciantes **varejistas:** devem receber as embalagens entregues pelo consumidor e armazená-las de forma adequada, em conjunto com aquelas geradas em seus próprios estabelecimentos, disponibilizando-as para o Sistema de Recebimento ou encaminhando-as diretamente às Centrais de Recebimento do fabricante e/ou importador;

Comerciantes atacadistas: devem receber as embalagens de seus clientes revendedores ou consumidores e armazená-las de forma adequada, em conjunto com aquelas embalagens geradas em seus próprios estabelecimentos. As embalagens devem ser disponibilizadas para o serviço de recebimento itinerante do sistema, ou encaminhadas diretamente às Centrais de Recebimento do fabricante e/ou importador;

Fabricantes e importador: manter em operação o sistema de logística reversa de embalagens plásticas de óleo lubrificantes usadas, recebendo-as dos comerciantes atacadistas e varejistas, e assegurando a destinação ambientalmente correta dessas embalagens.

Um dos maiores desafios da Política Nacional de Resíduos Sólidos é fazer com que cada elo da cadeia de logística reversa exerça o seu papel devidamente. Como forma de mitigar as não conformidades, o Instituto promove ações de comunicação e educação ambiental para conscientizar cada elo.



O quadro abaixo apresenta o Plano de Comunicação junto aos públicos específicos envolvidos com o resíduo do sistema Joque Limpo. Também são apresentadas as ações realizadas para os consumidores, rede de revenda, demais comerciantes varejistas e atacadistas, fabricantes e importadores ao longo do ano de 2023.

Consumidor Final

Educação Ambiental

- Divulgação dos PEVs.
- Post educativos que são comunicados no Facebook e Instagram.
- Vídeos educativos no website e canal do Youtube
- Publicação de anúncios em revista e matérias sobre o Instituto.
- 10ª edição do Concurso de Redação Jogue Limpo realizado em 2023 mantendo o formato híbrido instituido após a pandemia
- Agenda Ambiental Interativa, em versão à distância (EAD).
- Família "Lubis" em vídeo no "site" do sistema e no canal do Youtube
- As Histórias do "Oluquinho" contando toda a história do óleo lubrificante novo e o usado (OLUC).
- Coletas por Campanha em 54 cidades de 16 estados
- 374 PEVs localizados em cidades estratégicas

Rede de Revenda varejistas e atacadistas

- Inauguração de mais 56 novos PEVs, total de 374 pontos em operação.
- Material informativo sobre a logistica reversa no "site"
- Publicação de anúncios em revistas do setor de lubrificantes, postos de combustíveis e sindicatos.
- Post educativos que são comunicados no Facebook e Instagram Divulgação do Jogue Limpo
- em parceiros como sindicatos de postos.
- · Participação dos Ciclos de Congressos Regionais Minaspetro em MG.
- Feira AUTONOR Centro de Convenções de Pernambuco de 13 a 16 de setembro.
- Participação no evento Encontro de Revendedores do Centro Oeste realizado pelo Sindicombustíveis-DF

Fabricantes e **Importadores** Institucional

Website, Facebook, Instagram, Linkedin e

Youtube

- Material informativo sobre a logistica reversa.
- Certificação Selo Verde.
- Participação do evento Lubes em Foco.
- Participação dos Ciclos de Congressos Regionais Minaspetro em cidades de
- Feira AUTONOR Centro de Convenções de Pernambuco de 13 a 16 de setembro.
- Feira Internacional do Plástico - Plástico Brasil de 27 a 31 de março em São Paulo
- Participação em Webinar realizado pelo Simepetro.
- Relatório anual de Desempenho do Sistema.
- Divulgação do Jogue Limpo no site das Associadas.

EDUCAÇÃO AMBIENTAL

As ações de comunicação e educação ambiental são planejadas para atender aos públicos-alvo do Instituto citados na sessão anterior. No decorrer do ano, o Instituto Jogue Limpo se envolveu em vários eventos e projetos.

Feira Autonor

O Instituto Jogue Limpo participou da Feira Autonor, realizada de 13 a 16 de setembro de 2023, no Centro de Convenções de Pernambuco. Foi acompanhado pela MB Engenharia, operadora contratada para realizar a logística reversa nos estados de Pernambuco, Paraíba, Rio Grande do Norte e Ceará, e pela Nortlub, operadora logística que atua no Maranhão e no Piauí.

A Feira de Tecnologia Automotiva do Nordeste (Autonor) tem mais de 20 anos de história, sendo um dos mais importantes eventos do segmento no país. Além de promover um ambiente propicio à realização de negócios, o evento proporciona aos empresários do setor de autopeças, mecânicos e balconistas a oportunidade de participar de eventos gratuitos de capacitação.

O estande do Instituto Jogue Limpo foi montado no espaço do Sindicato da Indústria de Reparação de Veículos e Acessórios (Sindirepa-PE), o que permitiu uma boa visibilidade no evento para divulgar o sistema e o projeto de Pontos de Entrega Voluntária (PEVs).

Feira Internacional do Plástico

O evento, realizado em março de 2023 no espaço São Paulo Expo (SP), buscou proporcionar um ambiente propício para a troca de conhecimentos, ideias, experiências, negócios e soluções para todos os participantes, contribuindo para o seu desenvolvimento profissional e para o fortalecimento do setor de transformação de plástico.

Campanha Educativa da Polícia Rodoviária Federal (PRF)

Em outubro de 2023, o Instituto Jogue Limpo participou da Campanha de Educação para o trânsito da PRE

Segue a foto da página da revista da PRF e *link* para acesso à revista.

https://heyzine.com/flip-book/0d8b536ad8. html

Encontro Internacional com o Mercado – América do Sul

Em julho, o Jogue Limpo marcou presença no 13º Encontro Internacional com o Mercado – América do Sul organizado pelo Portal Lubes.

Voltado ao mercado sul-americano de produtores e consumidores de óleos lubrificantes, o evento abordou, entre outros temas, uma visão atualizada do mercado brasileiro, os mais importantes desenvolvimentos tecnológicos em lubrificantes, informações relevantes sobre a cadeia de suprimento de óleos básicos, os impactos na economia e muito mais.

PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS DIVULGA O TRABALHO DO INSTITUTO



O SISTEMA

PEVS

OLUC

Concurso de Redação

Em 2023, foi realizada a 10ª edição do Concurso de Redação Joque Limpo, atualmente a ação de maior destaque na educação ambiental. Instituído em 2013, destina-se a desenvolver a consciência ambiental nos jovens das escolas públicas.

O público-alvo são alunos com idades entre de 10 e 17 anos, que estejam cursando do 6° ano do Ensino fundamental ao 3° ano do Ensino médio. O concurso é aplicado em duas modalidades diferentes: carta, para alunos do Fundamental, e dissertação, para alunos do Ensino Médio.







2013 – Lixo



2014 – Meio ambiente

VII CONCURSO DE REDAÇÃO JOSUE LIMPO



2015 – Água

JOGUE LIMPO

2020 e 2021 -



2016 – Consumo consciente



2017 - Sustentabilidade



2022 – Consumo e Saneamento básico produção responsável



2023 – Óleo Lubrificante Usado ou Contaminado (OLUC)

Em 2023, o Concurso de Redação foi realizado no mesmo formato aplicado no ano anterior. As escolas participantes receberam o edital, a folha de instruções e o material de aplicação virtualmente e os alunos puderam participar do concurso de forma híbrida: alguns escrevendo de casa a redação e enviando o material digitalizado para a escola, outros entregando fisicamente a redação na escola (que digitalizou o texto e enviou ao Jogue Limpo).

O tema escolhido em 2023 foi "As conseguências do descarte incorreto de Óleo Lubrificante Usado ou Contaminado (OLUC) para o meio ambiente e como podemos evitá-las". O objetivo foi conscientizar os estudantes e a população sobre os impactos negativos do descarte inadequado de OLUC no meio ambiente e incentivar a adoção de práticas sustentáveis.

O descarte incorreto de OLUC pode causar diversos danos ao meio ambiente, como a contaminação do solo e da água, além de prejudicar a biodiversidade. O OLUC contém metais pesados e compostos químicos nocivos que podem causar intoxicação de seres vivos.

Por isso, é fundamental que a população esteja ciente da importância do descarte correto do OLUC. Algumas das medidas que podemos adotar incluem a reciclagem do óleo usado (processo de rerrefino) e a entrega do resíduo somente para coletores autorizados.

Em 2023, participaram do Concurso de Redação 23 escolas da rede pública, selecionadas por 17 centrais do Joque Limpo, com cerca de 3 mil alunos envolvidos. Foram premiados seis alunos, sendo três vencedores na categoria Carta e três vencedores na categoria Dissertação.

OS VENCEDORES DO CONCURSO 2023

CRÉDITOS

Categoria Carta:

1º lugar: Briene Lopes, Escola Venceslau Bueno (Palhoça, SC)

2º lugar: Maria Fernanda Lemos da Silva, Escola Municipal Dra. Nágila Maria Pontes Paz Passos (Fortaleza, CE)

3º lugar: João Victor Ilheu Araújo, Escola Municipal João Gabriel (Goiânia, GO)

Categoria Dissertação:

1º lugar: Maria Eduarda Drum Hora, Centro de Educação Profissional Pedro Boareto Neto (Cascavel, PR)

2º lugar: Henrique Sousa Garrido, Centro de Ensino Erasmo Dias (São Luís, MA)

3º lugar: Sabrina Marques Mariano Centro de Educação Profissional Pedro Boareto Neto (Cascavel, PR)

As melhores redações receberam notebooks (1º lugar), tablets (2°) e leitores de e-book Kindle (3°). As escolas receberam troféus e um kit agradecimento dirigido aos professores e diretores responsáveis pela aplicação do concurso.

Como forma de ampliar o engajamento, foi realizado também o 2º Desafio Joque Limpo, com sorteio de kits (mochila, cadernos, canetas, e exemplares da História da Família Lubis e da Agenda Ambiental) para os alunos que comentassem na publicação do desafio no Instagram (@institutojoguelimpo). Foram sorteados quatro alunos participantes do Concurso e do Desafio, entre os 301 comentários na publicação.



2018 – Coleta seletiva **2019** -

Desenvolvimento sustentável

OLUC

CRÉDITOS

Agenda Ambiental

Outra ação de educação ambiental do Joque Limpo é a Agenda Ambiental interativa, pensada para ajudar as escolas a tratarem dos temas meio ambiente, lixo e logística reversa de uma forma divertida e prática. É um material completo que traz dados históricos, jogos e curiosidades.

A Agenda Ambiental traz um conteúdo multidisciplinar e pode ser utilizado por várias faixas etárias. O acesso para a nova Agenda Ambiental está disponível na página principal do site do Instituto ou através do link: https://www. joquelimpo.org.br/agenda/.



Oluquinho

Em 2023, o Joque Limpo lançou seu novo projeto de educação ambiental, o almanaque As Aventuras do Oluquinho: um livreto com cinco histórias em quadrinhos e atividades como caça-palavras, palavras cruzadas e jogo dos sete erros. O material foi disponibilizado em versão impressa, eletrônica e em desenho animado.

O almanaque trata de forma lúdica questões importantes com relação à proteção ambiental e aos riscos do descarte incorreto de resíduos, como o óleo lubrificante usado e suas embalagens.

Junto com os outros personagens da Família Lubis, o Oluquinho é o personagem principal das cinco novas histórias:

- 1. Oluquinho em de Volta ao Passado;
- 2. Oluquinho na Era dos Dinossauros;
- 3. Oluquinho em uma Aventura Motorizada;
- 4. Oluquinho em uma Aventura Espacial; e
- 5. Oluquinho Contra os Vilões do Meio Ambiente.

Além de estarem disponíveis no site do sistema Jogue Limpo, as aventuras do Oluquinho – em formato de desenho animado – também estão no canal do Joque Limpo no Youtube, facilitando o acesso a esse importante material de educação ambiental. Clique no *link*

(https://www.youtube.com/watch?v=wXaDApwvqDw&list=PL8ezqP1BUmBBFOAwTsvY45TsmJEtqfXqV)



SISTEMA DE CONTROLE INFORMATIZADO

O Instituto Joque Limpo tem como compromisso garantir a transparência e rastreabilidade das atividades para os órgãos ambientais federal, estadual e municipal, operadores logísticos e geradores.

Para atender a essa necessidade, o Instituto dispõe de *site* e sistema que disponibilizam as informações transmitidas via aplicativo em tempo real, por meio de smartphone de cada caminhão após a pesagem das embalagens recebidas.

Órgãos ambientais federal, estadual e municipal

O sistema permite que os órgãos visualizem periodicamente as informações disponíveis relativas às quantidades de embalagens entregues pelos geradores para as centrais de recebimento e pelas visitas itinerantes dos caminhões, que posteriormente serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta.

O acesso para as informações fica na página principal do site do Joque Limpo: https://www. joguelimpo.org.br/institucional/index.php. Os órgãos ambientais devem inserir o usuário e senha nos campos de acesso operacional.

Nessa área restrita ficam disponíveis as seguintes informações:

- 1. Coletas por geradores: que permite ver por período, por estado e por município;
- 2. Envio para destinação: é possível pesquisar por mês ou ano e por estado;
- 3. Coleta zero: é possível emitir uma notificação e imprimir a lista com os geradores sem coleta e com campos para colocar a data de notificação e observações;
- **4.** Notificações: é possível incluir uma nova notificação para um gerado;.
- **5.** Gestoras e centrais: permite verificar quais são os operadores logísticos, centrais e recicladores de cada estado;
- 6. Municípios com coletas: é possível pesquisar por mês ou ano e por estado;
- 7. Manual operacional: instruções para utilizar cada um dos seis pontos supracitados.

disponíveis.	a, selecione o sistema desejado e aces	se as operaçõi
Usuário		
Senha		

Operadores logísticos

Os sete operadores logísticos credenciados pelo Jogue Limpo têm acesso às informações em tempo real pelo acesso operacional, após inserir o usuário e senha.

Na parte restrita dos operadores logísticos, estes têm acesso às informações do PEV (recibos autodeclaratórios emitidos) e centrais (cadastro de geradores, informações das coletas, geração de rotas, treinamentos, resultados e os manuais).





Geradores cadastrados

Os geradores cadastrados no sistema podem emitir o extrato e certificado de destinação. Para isso é necessário informar apenas os números do CNPJ.

O Certificado de Recebimento e Destinação Final de Embalagem Plástica de Lubrificante Usada apresenta as informações de recebimento em kg por mês. O certificado tem os dizeres com base na legislação vigente: "Conforme Art. 33 parágrafo 6º. da Lei 12.305 de 02.08.10 e a Cláusula 4ª, parágrafo 6º., letras d, e, f, g e h do Acordo Setorial assinado com o Ministério do Meio Ambiente - MMA em 19.12.12, confirmamos que, conforme abaixo descrito, as embalagens plásticas de lubrificantes usadas recebidas nas quantidades indicadas no CNPJ cadastrado no Jogue Limpo, foram processadas e recicladas de acordo com as exigências legais mencionadas acima".





Geradores de entrega voluntária ou pessoa física

NOVAS

INICIATIVAS

Os geradores ou pessoas físicas que destinam as embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas aos 374 PEVs do Instituto Jogue Limpo têm a alternativa de retirar no *site*, antes de efetuar a entrega, o recibo autodeclaratório.

As informações contidas no recibo são de responsabilidade de quem efetua a declaração do que está sendo entregue. Esse recibo pode ser utilizado para informar ao órgão ambiental que as embalagens foram destinadas de modo ambientalmente correto. O recibo deve ser assinado pelo gerador/pessoa física e por um preposto do ponto de entrega voluntária.

No site do Instituto são disponibilizados os números de contato para que os geradores, órgãos ambientais e todo público externo possam ter um canal de comunicação para tirar dúvidas sobre o sistema, resolver questões do dia a dia e solicitar informações. Não foi recebido qualquer tipo de queixa grave ou denúncia em 2021.



O SITE DO
INSTITUTO FOI
ACESSADO MAIS
DE 1 MILHÃO DE
VEZES

Informações do *Site* do Jogue Limpo:

- Aproximadamente 1 milhão de acessos ao website Jogue Limpo em 2023, para atendimento das mais diversas necessidades consultas para informações institucionais e de eventos, downloads de materiais e acesso ao sistema operacional;
- 80.131 visitas ao *site*, contando revisitas do mesmo computador e visitas de diferentes máquinas (endereços IP diferentes e iguais), ao longo de todo o ano;
- 39.569 visitas somente feitas de computadores diferentes (somente endereços IP diferentes), ao longo de todo o ano;
- 870.348 visitas, contando qualquer tipo de acesso ou repetição de acesso, incluindo acessos do aplicativo, robôs de pesquisa etc;
- Disponíveis para *download* materiais de educação ambiental:
 - História da Família Lubis (livreto direcionado a alunos do ensino básico, sobre reciclagem de embalagens) e também vídeo no canal do Youtube do Jogue Limpo;
 - Agenda Ambiental (material de educação ambiental para professores e alunos de ensino médio, também disponível em versão interativa a distância e em formato multitela);
 - As Aventuras do Oluquinho (livreto direcionado a alunos do ensino fundamental) e também em vídeos das cinco histórias no canal do Youtube do Jogue Limpo;
- Os recebimentos de embalagens são registrados em tempo real no sistema, através de conexões dos caminhões utilizando tecnologias Wi-Fi, 3G, 4G, 5G etc.

REDES SOCIAIS

O Jogue Limpo está presente nas redes sociais Facebook, Instagram e LinkedIn. Mensalmente são postados conteúdos com os temas de logística reversa, reciclagem, sustentabilidade, Pacto Global, consumo consciente e destaques nas datas comemorativas de meio ambiente, como os Dias Mundiais da Água, da Reciclagem e da Árvore, além de posts institucionais.

Facebook

O Facebook é uma das primeiras redes sociais do Joque Limpo. Abaixo está o gráfico com os seguidores e curtidas da página do Facebook do Instituto (www.facebook.com/institutojoguelimpo).



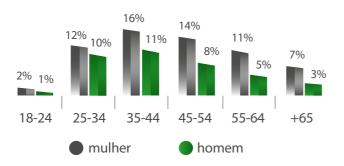
Em 2023, houve um aumento no número de seguidores e curtidas no Facebook em comparação com os anos anteriores, o que demonstra crescente interesse pela atuação do Joque Limpo.

O perfil dos seguidores no Facebook se manteve com a mesma distribuição de 2022 para 2023, em relação ao gênero e faixa etária.



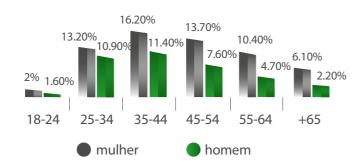
2023

Idade e gênero

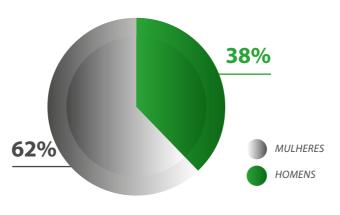


2022

Idade e gênero



2022 e 2023



Instagram

OLUC

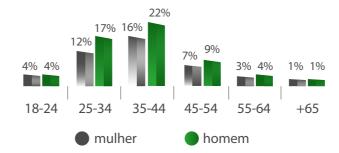
A participação do Jogue Limpo no Instagram teve um aumento considerável de seguidores nos últimos anos, visível no gráfico a seguir:



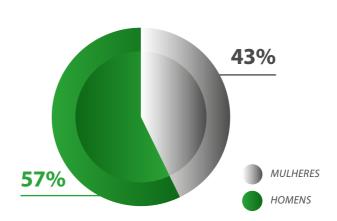
Esse crescimento representa um aumento de 30% versus o ano anterior no número de seguidores

O perfil dos seguidores do Instagram é um pouco diferente dos dados obtidos com o Facebook quando considerado o gênero, mas muito similar se considerada a faixa etária.

Idade e gênero







OLUC

LinkedIn

O Instituto tem uma página empresarial no LinkedIn, para divulgar a importância da Logística Reversa de Embalagens de Óleo Lubrificante usadas e do Óleo Lubrificante Usado ou Contaminado (OLUC) e aumentar o número de conexões nessa área de atuação.





YouTube

O canal do Instituto Jogue Limpo no YouTube é recente. As postagens começaram com alguns vídeos institucionais sobre o funcionamento da logística reversa; o maior alcance foi obtido com as histórias em formato de desenho animado da Família Lubis, explicando a logística reversa de embalagens usadas de óleo lubrificante, e com o Oluquinho, sobre OLUC.

O canal no YouTube está em ascensão. Já registra um grande número de visualizações, embora o total de inscritos ainda não seja tão expressivo.





VEICULAÇÃO DE MATERIAL **INFORMATIVO**

Houve a circulação de cinco newsletters no decorrer do ano para um público específico (associadas, operador logístico, órgãos ambientais, recicladoras, sindicatos etc.), reunindo mais de 1.850 inscritos. Além disso, ocorreu a divulgação de comunicação itinerante, com mais de 3 milhões de quilômetros rodados no ano, divulgando o Joque Limpo por meio dos 89 caminhões identificados com a marca, que circulam pelas regiões Sul, Sudeste, Nordeste, Centro-Oeste e Norte.

Comunicação das ações do sistema

O foco em 2023 foi na divulgação das ações e iniciativas do Jogue Limpo, incluindo as Coletas por Campanha, os PEVs, o Concurso de Redação e diversos informativos sobre resíduos, meio ambiente e segurança.

A divulgação foi realizada nas redes sociais, site do Jogue Limpo e *newsletter*.

Pacto Global da ONU

O Joque Limpo tem na sede e nas 23 centrais reproduções de um cartaz que dissemina os dez princípios universais do Pacto Global, derivados da Declaração Universal de Direitos Humanos, da Declaração da Organização Internacional do Trabalho sobre Princípios e Direitos Fundamentais no Trabalho, da Declaração do Rio sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento e da Convenção das Nações Unidas Contra a Corrupção.

Anualmente, as centrais fazem o treinamento e enviam a carta de compromisso anticorrupção.

Desde 2016, o Instituto é signatário do Pacto Global da ONU e de sua missão em promover a sustentabilidade corporativa nas áreas de direitos humanos, trabalho, meio ambiente e anticorrupção.







CONSCIENTIZAÇÃO DOS REVENDEDORES RETALHISTAS, ATACADISTAS E TRRS



- **Divulgação do sistema**: os sindicatos de classe das atividades coparticipes do Acordo Setorial têm divulgado o sistema, com a produção de matérias sobre o assunto em suas revistas de comunicação aos associados.
- Publicação de matérias sobre o sistema em diversos meios de comunicação (jornais e revistas) do segmento.
- Atuação em eventos, workshops e **webinar**, divulgando o sistema Jogue Limpo e as Logísticas Reversa das Embalagens Plásticas de Óleo Lubrificante Usadas e do Óleo Lubrificante Usado ou Contaminado (OLUC).

TREINAMENTO **NAS CENTRAIS**

- Todas as centrais receberam a mesma apresentação padrão do Joque Limpo para realizar os treinamentos de anticorrupção e zero acidente de trabalho (direção defensiva) para aplicar a seus respectivos funcionários.
- **Lista de presença:** é obrigação da central passar a lista de presença para certificar que toda equipe foi treinada. Todos devem tirar fotos do treinamento e enviar para o Jogue Limpo.
- **Políticas anticorrupção**: todas as centrais assinam um termo de Compromisso – Política Anticorrupção e Antissuborno.

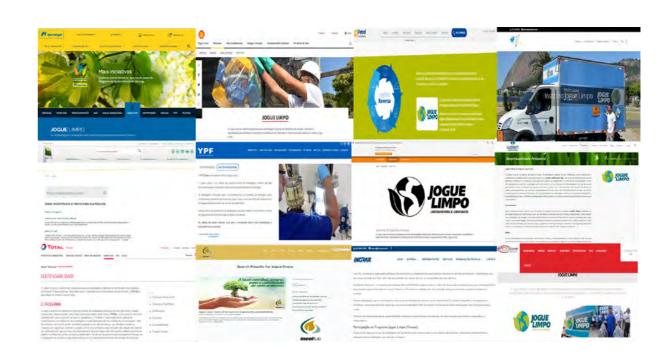
Jogue Limpo no site das Associadas

Os associados divulgam livremente em seus sítios eletrônicos informações para sobre o sistema Jogue Limpo, abaixo seguem alguns exemplos:

- 1. Shell: https://www.shell.com.br/motoristas/oleos-e-lubrificantes/instituto-joque-limpo.html
- **2.** Incol-Lub: http://www.incollub.com.br/?s=jogue+limpo
- **3.** Ingrax: https://www.unilubrificantes.com.br/sustentabilidade
- 4. Lubrimotors: https://www.lubrimotors.com.br/sustentabilidade
- **5.** GT Oil: <a href="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/"http://www.gtoil.com.br/?s=jogue+limpo&submit="http://www.gtoil.com.br/"http://www.
- 6. Lubrichemical: https://www.lubrichemical.com.br/empresa
- 7. X5 Company: https://x5company.com/logistica-reversa/
- **8.** Vibra: https://www.vibraenergia.com.br/meio-ambiente
- **9.** Unotech: <u>https://www.unotech.com.br/logistica-reversa</u>
- **10.** Neolubes (Raízen): https://lubrificantes.raizen.com.br/ sustentabilidade/

Jogue Limpo no site de sindicatos de postos

- **1. Fecombustiveis:** http://www.fecombustiveis.org.br/meio-ambiente/programa-jogue--limpo/
- Recap: http://www.recap.com.br/ecotroca/
- **3. Simepetro**: <u>http://www.simepetro.com</u>. br/noticias/jogue-limpo/
- **4.** Sindipostos ES https://www.sindipostos- -es.com.br/divulgacao-instituto-jogue-limpo/
- **5.** Minaspetro* MG http://minaspetro. com.br/
- 6. Sindestado RJ http://sindestadorj.org. br/website/
- 7. Sindicombustíveis BA http://www. sindicombustiveis.com.br/
- **8.** Sindópolis SC https://sindopolis.com.br/



OLUC

OBJETIVOS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL































REFERÊNCIAS

BRASIL, Lei 12.305/2010 – Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Presidência da República, Brasília.

BRASIL, Lei 9.795/1999 - Institui a Política Nacional de Educação Ambiental. Presidência da República, Brasília.

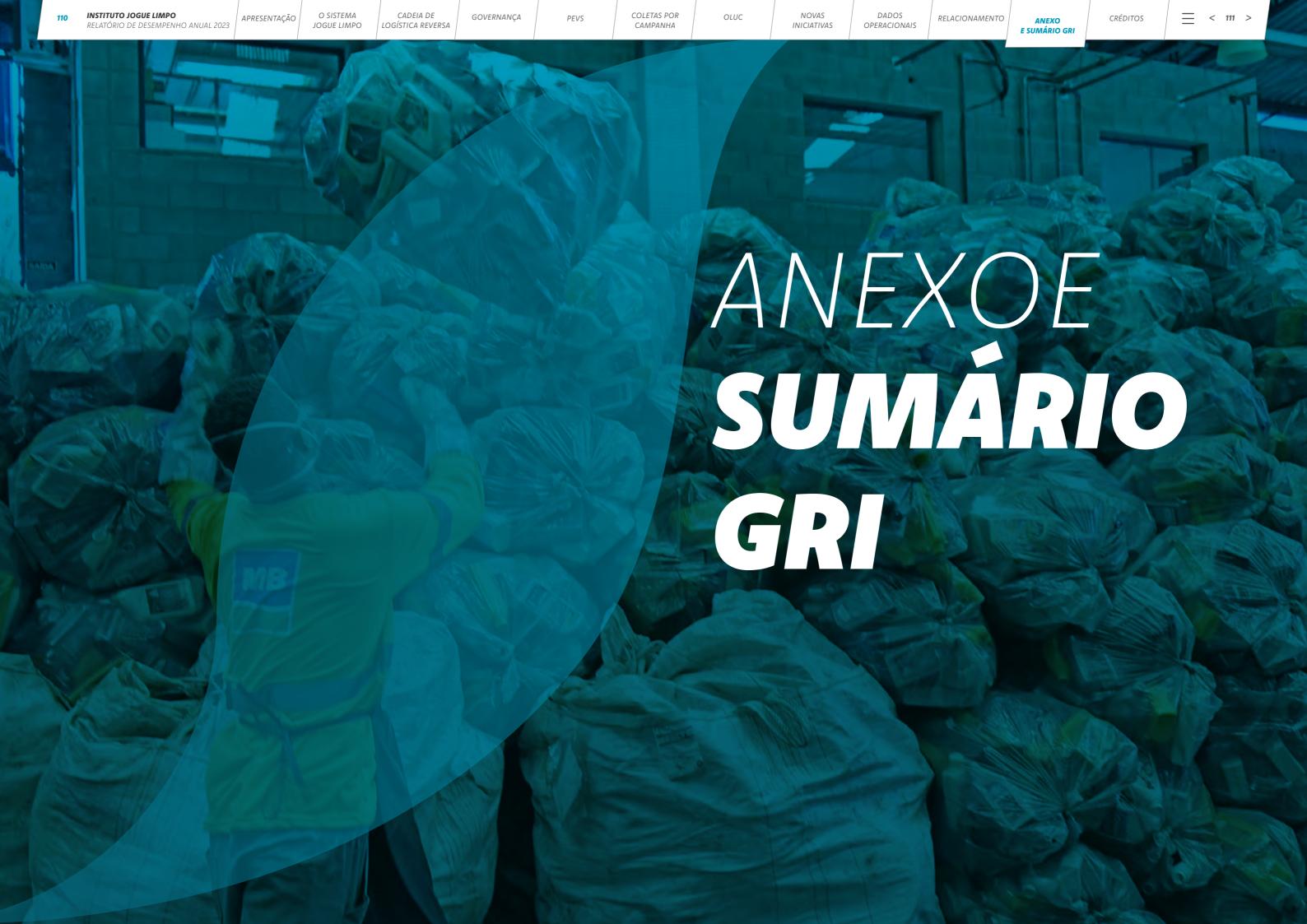
BRASIL, Decreto n 10.936/2022 – Regulamenta a Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Presidência da República, Brasília.

BRASIL, Decreto n 11.413/2023 – Institui o Certificado de Crédito de Reciclagem de Logística Reversa, o Certificado de Estruturação e Reciclagem de Embalagens em Geral e o Certificado de Crédito de Massa Futura, no âmbito dos sistemas de logística reversa de que trata o art. 33 da Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010. Presidência da República, Brasília.

Informações adicionais: www.joguelimpo.com.br

Informações sobre a metodologia e os indicadores GRI: www.globalreporting.org





NOVAS



Associadas em 2023 GRI 2-2

	Associada	CNPJ	Endereço	CEP	Município	Estado	Data de adesão	Status
1	Castrol Brasil Ltda	33.194.978/0001-90	Av das Americas, 3434, Bloco 07 salas 301 a 308, Barra da Tijuca	22640-102	Rio de Janeiro	RJ	nov/14	Fundadora
2	Vibra Energia S.A.	34.274.233/0001-02	Rua Correia Vasques, 250, Cidade Nova	20211-140	Rio de Janeiro	RJ	nov/14	Fundadora
3	Petronas Lubrificantes Brasil S.A.	03.613.421/0001-86	Av. Trajano de Araújo Viana,2500, Bairro Cinco	32010-090	Contagem	MG	nov/14	Fundadora
4	Iconic Lubrificantes S.A.	05.524.572/0001-93	Av das Americas, 3434, Bloco 02 sa- las 701,702,707,708, Barra da Tijuca	22640-102	Rio de Janeiro	RJ	nov/14	Fundadora
5	NEOLUBES INDUSTRIA DE LUBRIFICANTES LTDA	41.778.008/0001-60	Av. das Américas, 4.200, Blocos 5 e 6, Barra da Tijuca	22640-102	Rio de Janeiro	RJ	nov/14	Fundadora
6	YPF Brasil Com Deriv. De Petróleo	03.972.433/0001-05	Av. Fabio Éduardo Ramos Esquivel, 2746, Canhema	01404-000	São Paulo	SP	nov/14	Fundadora
7	TotalEnergies Distribuidora Brasil Ltda	71.770.689/0001-81	Avenida Tobias Salgado, 45, Polo Industrial de Pindamonhangaba	12412-770	Pindamonhangaba	SP	nov/14	Fundadora
8	Cosan Lubrificantes Especialidades S.A.	33.000.092/0038-50	Rua Praia da Ribeira, 1,Ilha do Gover- nador	21930-050	Rio de Janeiro	RJ	nov/14	Fundadora
9	Repsol Lubrificantes e Especialidades Brasil Ltda	21.498.454/0001-04	Av. Ibirapuera, 2332 Moema	04028-002	São Paulo	SP	jan/16	Não Fundadora
10	Incol-Lub Industria e Comércio Ltda	04.338.434/0001-57	Rua João Berbel Filho, 610, Distrito Industrial IV	17280-000	Pederneiras	SP	out/15	Não Fundadora
11	Energis 8 Agroquimica Ltda	03.805.416/0001-75	Rua Dr Ulisses Guimaraes, 909, Conj D, Loteamento Ind. Coral	09372-050	Mauá	SP	jan/16	Não Fundadora
12	CR Dealer Do Brasil Ltda	02.101.902/0001-40	Avenida Brasil, 2.140, Jardim Planalto	14075-030	Ribeirão Preto	SP	abr/16	Não Fundadora
13	Ingrax Industria e Comércio de Graxas Ltda	77.575.330/0001-30	Rua Senegália, 9, Atuba	83413-250	Colombo	PR	abr/16	Não Fundadora
14	Texsa Do Brasil Ltda	04.608.635/0001-27	Av. Florivaldo Ricieri Tampelin,1470,- Data1, Quadra 3, Pq Industrial	87507-070	Umuarama	PR	abr/16	Não Fundadora
15	Elvin Lubrificantes Indústria e Comércio Ltda	62.417.282/0001-84	Estrada Par Parnaíba,6550,Jd das Colinas	07811-060	Franco da Rocha	SP	out/16	Não Fundadora
16	Idemitsu Lube South America Ltda	11.323.786/0001-02	Av Paulista, 283, Conj 82, Bela Vista	01333-010	São Paulo	SP	jan/17	Não Fundadora
17	Eneos Do Brasil Comercio De Lubrificantes Ltda	10.443.916/0001-70	Rua Cubatão,86 Salas 1507 e 1509 - Vila Mariana	04013-000	São Paulo	SP	out/16	Não Fundadora
18	Lucheti Lubrificantes Ltda	59.160.689/0001-64	Rua Colina de São Marcos,29/N/c, Palanque	08485-525	São Paulo	SP	jul/16	Não Fundadora
19	Pax Lubrificantes Ltda	51.866.804/0001-09	Rua Francisco Ceará Barbosa,306, Terreno 270 e 280, Chacará Campos dos Amarais	13082-030	Campinas	SP	out/16	Não Fundadora
20	Promax Produtos Máximos S/A Ind e Comércio	61.531.620/0017-09	Rua Promax, 01, Jordanésia	07776-225	Cajamar	SP	jan/17	Não Fundadora
21	Ultrax do Brasil Ind. Química Ltda	05.131.638/0001-85	Av. José Ílio Veronez, 211,Distrito Ind. VII	17280-000	Pederneiras	SP	jan/17	Não Fundadora
22	Lubri-Motor's Indústria Comércio, Importação e Exportação Ltda	03.324.374/0001-50	Av. Dr. Alberto Clementino Moreira, 1639, Núcleo Michle Neme	17280-000	Pederneiras	SP	abr/17	Não Fundadora
23	Gtoil do Brasil - EIRELI (Antiga Regelub)	25.080.233/0001-72	Avenida A, n°2016, Distrito Indus- trial, CECAP	12610-195	Lorena	SP	jul/17	Não Fundadora
24	Fuchs Lubrificantes do Brasil Ltda	43.995.646/0001-69	Via de Acesso João de Góes, 1110, Fazenda Itaquiti/Belval	06422-150	Barueri	SP	jul/17	Não Fundadora
25	Motul Brasil Lubrificantes Ltda	24.055.649/0001-78	R Joaquim Floriano, 913, Conj 51, Itaim Bibi	04534-002	São Paulo	SP	abr/18	Não Fundadora

	Associada	CNPJ	Endereço	СЕР	Município	Estado	Data de adesão	Status
26	SR III Industria E Comercio De Lubrificantes – Eireli	04.521.158/0001-68	Rua Jose Nicola Caliento, 820, Bairro Roland	86602-342	Rolandia	PR	abr/18	Não Fundadora
27	Bitzer Compressores LTDA	68.870.997/0001-74	Av Joao Paulo Ablas,777 - Jd da Gloria	06711-250	Cotia	SP	out/18	Não Fundadora
28	BRP Brasil Motorsports LTDA	22.782.833/0002-75	Av Viena,419 - Cascata	13140-971	Paulina	SP	out/18	Não Fundadora
29	Yushiro Do Brasil Indústria Química Ltda	44.012.540/0001-60	Av. Henry Nestlé, 3100 - Vila Galvão, Caçapava	12286-140	Caçapava	SP	abr/19	Não Fundadora
30	Lubmaster Produtos Especiais Ltda	57.777.724/0001-63	Estr. Bonsucesso Itaquaquecetuba, 3500 - Rio Abaixo	85790-00	Itaquaquecetuba	SP	abr/19	Não Fundadora
31	Safra Química Ind. Com. Lubrificantes Ltda	04.040.537/0001-36	R. Simão Pereira, 164 - Cumbica	07223-140	Guarulhos	SP	abr/19	Não Fundadora
32	Tamco Lubrificantes E Derivados Ltda	61.465.597/0001-34	6501, Estr. Mun. p/ Parnaíba - Jardim das Colinas	07811-060	Franco da Rocha	SP	abr/19	Não Fundadora
33	Interlub Brasil Ind. E Com. Óleos Automot. Ltda	07.830.331/0001-06	Av Papa João Paulo II, 1844 - sala 3 - Vila Aeroporto	07170-350	Guarulhos	SP	abr/19	Não Fundadora
34	Caterpillar Brasil Comércio de Máquinas e Peças Ltda	04.754.557/0001-79	R Luiz De Queiroz Km 157,S/N Anexo: Ao Predio As; Edif: L1 Coluna B04; Edif: C Parte E Anexo;Unileste	13.420-900	Piracicaba	SP	jan/19	Não Fundadora
35	Usiquimica do Brasil Ltda	60.755.519/0001-01	Rua da Lagoa, 431, Cidade Industrial	07232-152	Guarulhos	SP	jul/18	Não Fundadora
36	Sigla-Oil Industria, Comércio, Importação e Exportação	14.993.396/0001-20	R Antonio Paini, 16 - Zona Norte	17.280-000	Pederneiras	SP	jul/19	Não Fundadora
37	Lubrichemical Industria e Comércio de Lubrifican- tes	21.156.486/0001-21	R Prefeito Olivier Ramos Nogueira, 1110 - Cid Industrial Satelite de São Paulo	07.222-170	Guarulhos	SP	jul/19	Não Fundadora
38	Molecular Brasil LTDA	03.122.996/0002-87	Av. Padre Guilherme Decaminada nº 2386 - Santa Cruz	23575-000	Rio de Janeiro	RJ	jul/19	Não Fundadora
39	Spark Lubrificante Eireli	03.099.254/0001-05	Av. Osaka, 287 - Centro Industrial de Arujá	07432-575	Arujá	SP	out/19	Não Fundadora
40	Menzoil Industria de Lubrificantes Ltda	06.160.091/0001-09	R Karl Kielblock, 989 - Residencial Burck	13.290-000	Louveira	SP	out/19	Não Fundadora
41	P. Prado Sousa Lubrificantes Eireli (Royal Lubrificantes)	30.154.676/0001-09	R Simao Pereira, 164, Sala 02, Cidade Industrial Satelite De Sao Paulo	07223-140	Guarulhos	SP	jan/20	Não Fundadora
42	F. R. Miranda Envasilhagem E Comercio De Oleos E Lubrificantes Automotivos Em Geral Ltda	06.017.661/0001-06	Rua Indiapora, 468 - Guarulhos - SP	07.232-090	Guarulhos	SP	abr/20	Não Fundadora
43	Condat Lubrificantes do Brasil Industria e Comercio LTDA	07.129.683/0001-20	Rod Dom Pedro I, S/N, km 65, Gua- xinduva	12.955-000	Bom Jesus dos Perdões	SP	jul/20	Não Fundadora
44	Synthetic Lubrificantes Especiais Eireli	16.675.337/0001-39	Rua Islandia, 63, Distrito Industrial Bandeirantes	13.326-193	Salto	SP	out/20	Não Fundadora
45	Petros - Indústria, Comércio, Importação Exportação de Derivados de Petróleo LTDA	34.883.214/0001-75	Rua São Sebastião, L55, Sala 01 Zona Oeste, Jardim Bela Vista	17.280-000	Pederneiras	SP	jan/21	Não Fundadora
46	Volkswagen Do Brasil Industria De Veiculos Auto- motores Ltda	59.104.422/0057-04	Est Marginal Da Via Anchieta, Km 23,5, Demarchi	09.823-901	São Bernardo do Campo	SP	abr/21	Não Fundadora
47	Karter Lubrificantes Eireli	04.238.156/0001-66	Estm Edson Loesch de Freitas, 150, São Sebastião	12.301-000	Jacareí	SP	jul/21	Não Fundadora
48	Lubraquim Indústria E Comércio De Lubrificantes Ltda	07.408.046/0004-36	Rua Oswaldo Monteiro, 400, Vila Industrial	09.432-350	Ribeirão Pires	SP	jul/21	Não Fundadora
49	Epiroc Brasil Com. Prod. E Serv. Para Mineração E Construção Ltda	28.763.819/0008-04	Est dona Maria Jose Ferraz Prado, 1481, Chacaras Bartira	06.845-070	Embu das Artes	SP	jul/21	Não Fundadora
50	Ecolubri Indústria E Comércio De Lubrificantes Ltda	14.791.264/0001 -15	Rod Osni Mateus, km 121, Rural	17.290-000	Macatuba	SP	jul/21	Não Fundadora
51	Extron Indústria E Comércio De Lubrificantes Ltda	07.685.256/0001 -29	Avenida Antonio Francheschi, 234, Setor Norte - Distrito Industrial VII	17.280-000	Pederneiras	SP	jul/21	Não Fundadora
52	Sender Oil Industria e Comercio LTDA	64.645.096/0001-28	Rua Ernestino Block, 255, Parque Indusrial	13.564-570	São Carlos	SP	jul/21	Não Fundadora
53	Poly Petro Lubrificantes Ltda	11.378.430/0001-68	Estv Guarulhos - Aruja, 180, Jardim Alamo	07.176-005	Guarulhos	SP	out/21	Não Fundadora

INSTITUTO JOGUE LIMPO RELATÓRIO DE DESEMPENHO ANUAL 2023

APRESENTAÇÃO |

O SISTEMA JOGUE LIMPO

CADEIA DE LOGÍSTICA REVERSA

GOVERNANÇA

PEVS

COLETAS POR CAMPANHA

OLUC

DADOS OPERACIONAIS

NOVAS INICIATIVAS

RELACIONAMENTO

ANEXO E SUMÁRIO GRI CRÉDITOS



	Associada	CNPJ	Endereço	CEP	Município	Estado	Data de adesão	Status
54	Alquilub Comercio De Lubrificantes Eireli	62.000.914/0001-00	Rua Mangaratiba, 114, Parque São Miguel	07.260-230	Guarulhos	SP	dez/21	Não Fundadora
55	Rs Group Ltda.	05.276.147/0004-75	Av Antonio Scalamandre De Men- donca,49, Nucleo De Desenvolvi- mento Inte	15.900-000	Taquaritinga	SP	abr/22	Não Fundadora
56	Uniao Lubrificantes Industriais Ltda	54.090.550/0001-78	R Custodio, 140, Centro	09.240-140	Santo André	SP	abr/22	Não Fundadora
57	Uniaolub Oleos E Graxas Lubrificantes Ltda	39.613.719/0001-33	R Custodia, 140, Jd Santo Antonio	09.240-140	Santo André	SP	abr/22	Não Fundadora
58	Yamaha Motor Do Brasil Ltda	62.934.252/0001-45	Rod Presidente Dutra, Km 214, Jardim Cumbica	07.178-580	Guarulhos	SP	abr/22	Não Fundadora
59	Danfoss do Brasil Industria e Comércio Ltda	62.158.480/0001-70	Rua Américo Vespucio, 85 Osasco – SP	06273-070	Osasco	SP	set/22	Não Fundadora
60	Lubrisint Lubrificantes Sintéticos Especiais Ltda	50.484.476/0001-13	Rua Serra da Borborema, 126, Cam- panario	09930-580	Diadema	SP	set/22	Não Fundadora
61	Llm Lubrificantes Ltda	30.523.274/0001-26	AV BOM JESUS DA LAPA,80 - Vila Bom Sucesso	07.175-140	Guarulhos	SP	dez/22	Não Fundadora
62	X5 Comercio De Produtos Aeronauticos E Industriais Ltda	08.687.885/0001-50	AV ENGENHEIRO JUAREZ DE SIQUEIRA BRITTO WANDERLEY, 565 - Eldorado	12.238-565	São José dos Campos	SP	dez/22	Não Fundadora
63	Grax Lubrificantes Especiais Eireli - Em Recuperacao Judicial Em Recuperacao Judicial	67.080.838/0001-03	R ZEQUINHA DE ABREU, 668 - Jd Sonia Maria	09.380-320	Mauá	SP	dez/22	Não Fundadora
64	Acv Comercio De Lubrificantes E Troca De Oleo Ltda	24.238.355/0002-62	AV VICTOR ANDREW,3126 - Zona Industrial	18.086-390	Sorocaba	SP	dez/22	Não Fundadora
65	Dynapac do Brasil Indústria e Comércio de Máqui- nas Ltda.	06.314.429/0001-30	AV GEORG SCHAEFFLER	18.087-175	SOROCABA	SP	abr/23	Não Fundadora
66	ENERGY PETRO INDUSTRIA E COMERCIO DE LUBRI- FICANTES LTDA	38.248.576/0001-45	R CARLOS BELOTTI	13.478-804	AMERICANA	sp	abr/23	Não Fundadora
67	Futura Produtos Automotivos Ltda	09.322.643/0001-26	AV JOAO XXIII	08.830-000	MOGI DAS CRUZES	SP	jul/23	Não Fundadora
68	Gulf Oil do Brasil LTDA	46.249.531/0001-13	R DOM JOSE DE BARROS	01.038-901	SÃO PAULO	SP	jul/23	Não Fundadora
69	Mecflux Fluidos Industriais Ltda	11.165.697/0001-77	R PRIMEIRO MINISTRO BROCHADO DA ROCHA	82.120-100	CURITIBA	PR	jul/23	Não Fundadora
70	PINK LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS LTDA.,	41.608.994/0001-00	R TAMOTSU IWASSE	07.176-000	GUARULHOS	SP	out/23	Não Fundadora
71	Pizzani Lubrificantes Ltda	15.642.942/0001-40	R ARNALDO DOMINGOS MOTA	12.238-572	SAO JOSE DOS CAMPOS	SP	out/23	Não Fundadora
72	Unotech Importação e Comércio Ltda.	02.055.072/0001-61	R RINALDO CHIAROTTI	09.372-060	MAUA	SP	dez/23	Não Fundadora

Centrais

Central	Endereço	Encarregados	e-mails	Contato
FAZENDA RIO GRANDE	Rua Carlos Eduardo Nichele, 2104 - Santa Teresinha - Fazenda Rio Grande - PR - CEP 83829- 004	Evandro	evandro@celusambiental.com.br	(41)3392 - 3389
CASCAVEL	Rua Guaias, 209 - Santo Onofre – Cascavel – PR - CEP 85806-360	Edimar	edimar@celusambiental.com.br	(45)3226 - 2971
PAIÇANDU	Rua Marechal Castelo Branco , 2520 - Jardim Bela Vista - Paiçandu - PR - CEP: 87.140-000	Luiz Godoy	luiz.godoy@celusambiental.com.br	(44) 3244 - 4263
PALHOÇA	Rua Maiza Matarazzo, 49, Ponte do Imaruim, Palhoça, SC, CEP: 88.130-655	Edimar	edimar@celusambiental.com.br	(48)3341 - 5668
MACEIÓ	Loteamento Canto do Maina, Rua O - quadra 08 - numero 40 - Cidade Universitária - Maceió - AL - CEP: 57.073-486	Italo Felipe	jlalagogipe.gri@solvi.com	(82)3334 - 0108
VITÓRIA DA CONQUISTA	Rua B, Quadra A, Lotes 23 e 24, Galpão D, Distrito Industrial dos Imborés - Vitória da Conquista CEP: 45089-410	Renato Veiga Scardua	jlconquista.gri@solvi.com	(11) 94796 - 2757
SIMÕES FILHO	Rod. Dr. Maurício, n ° 599, Lt. 199 e 200, Qd. Única, Itinga - Lauro de Freitas CEP: 42700-000	Ana Cláudia	ajesus.gri@solvi.com	(11) 98872-1132
BRASÍLIA	QI 02 lote 34, Ceilândia/DF, CEP: 72265-020	Alzira Rafaela/Jade	arsousa.gri@solvi.com jmota.gri@solvi.com	(61) 3013 - 6623
SERRA	Rua Jaburu, 73 - Novo porto Canoa - Serra - ES - CEP: 26.167-548	Kallmersan	jles.gri@solvi.com	(27) 3298 - 3914
BETIM	Rua Toledo, 130 - Distrito Industrial - Jardim Piemont - Betim - MG CEP: 32689-310	Nicolas	nneves.gri@solvi.com	(31)3597 - 0245
ARAGUARI	Rod BR - 050, 700, Margem Esquerda, Distrito Industrial - Araguari CEP: 38446-232	Alzira Rafaela	arsousa.gri@solvi.com	(34)3241 - 6723
HORTOLÂNDIA	Rua da Acácias, 779 - Jardim Boa Vista - Hortolândia - SP - CEP 13187-042	Debora	debora@mbengenharia.com	(19)3845 - 3025
FORTALEZA	Rodovia Quarto Anel Viário, 2700 F - Paupina – Fortaleza - CE - CEP 60873-844	Luiz Gabriel	luizgabriel@mbengenharia.com	(85) 99205 - 3170
JABOATÃO DOS GUARA- RAPES	R. Nossa Senhora do Desterro - 362 - Jordão - Jaboatão dos Guararapes - PE - CEP: 54.320-410	Diogo	diogo@mbengenharia.com	(81) 3342 - 7883
CANOAS	Rua Pandiá Calógeras, 804 - Niteroi - Canoas - RS - CEP: 92-120-150	Fabiano	fabiano@mbengenharia.com	(51)3032 - 4433
PASSO FUNDO	Rua Álvares Cabral, 1000 - Petrópolis - Passo Fundo – RS - CEP 99050-070	Jorge	jorge@mbengenharia.com	(54)3315 - 6691
SANTA MARIA	Estrada BR 287 Km 244, 170, Urlândia, Santa Maria, RS, CEP: 97.070-790	Sizabeli	sizabeli@mbengenharia.com	(55) 3290 - 6224
DUQUE DE CAXIAS	Alameda Presidente Wilson 380 - Jardim Primavera - Duque de Caxias - RJ - CEP: 25215-253	Beatriz	beatriz.goncalves@ambipar.com	(21)3656 - 4005
SÃO PAULO (Cidade)	Rua Roberto Koch,41 - Vila Independencia - SP CEP: 04221-060	Guilherme	guilherme.paschoal@ambipar.com	(11) 2086 - 4750
CAMPO GRANDE	Avenida Consul Assaf Trad, 2651, Coronel Antonino, Campo Grande, MS, CEP: 79.013-545	Valdiney	valdiney@ecosupplyservice.com.br	(67) 3373 - 0104
MANAUS	Rua Guiana Francesa, 1 - Manaus - CEP: 69075-778	Helena	eternalam@eternalam.com.br	(92) 3616-4700
BOA VISTA	Rua Amazonas Brasil, 1241, Governador Aquilino Mota Duarte (dist.ind.) - Boa Vista -CEP: 69315-315	Helena	eternalam@eternalam.com.br	(92)3616 - 4700
SÃO LUIS	AVENIDA TUPINAMBÁ, № 27, MARACUJÁ - SÃO LUÍS, CEP: 65090-324	Walter	supervisorma@nortlub-am.com.br	(92) 98642-3970

Recicladoras de plásticos

	Recicladoras de plásticos	CNPJ	Estado	Contato	Telefone	E-mail	Endereço	Operador logístico	Material	Site
1	APOIO AMBIENTAL COMÉRCIO, SERVI- ÇOS E INDÚSTRIA LTDA ME	06.086.223/0001-08	ВА	Nabor Filho	(71) 4117 - 0473	naborfilho@uol. com.br naborfilho@ apoioambiental.com. br cleidenascimento@ apoioambiental.com. br	AC Cia Sul,04,br 324 Km 17, S/N, Simões Filho, BA, CEP: 43.700-000	GRI	PEAD, PP, PET, PVC	http://www.apoioambiental.com.br/
2	BERTON RECICLAGEM E PRESERVAÇÃO AMBIENTAL	26.633.906/0001-37	MS	WILSON BERTON	(67) 3354-1411	adm@portoplast.ind.br	AV CONSUL ASSAF TRAD, 4236, PARQUE DOS NOVOS ESTADOS, CAMPO GRANDE, MS, CEP: 79.035-490	EcoSupply	PEAD, PP	http://berpram.ind.br/sobre/
3	BRESSAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA	89.840.094/0001-10	RS	Marcos Arthuzo	(51) 3051 - 8710	marcos@cyclosbrasil. com.br	Rua Diretor Augusto Pesta- na, 2450, Fátima, Canoas, RS, CEP: 92.200-580	MB Enge- nharia	PEAD, PP	http://www.bressantambor.com.br/
4	CIMFLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA	07.009.980/0001-32	PR	Ricardo Hajaj	(44) 3266 - 6846	ricardo.hajaj@cimflex. com.br	Rua 2, 61, Parque Industrial, Maringa, PR, CEP: 87.065-112	Celus, MB Engenharia e Resi	PEAD, PP	http://www.cimflex.com.br/
5	ECOLOG INDUSTRIA E LOG AMBIENTAL LTDA	04.517.241/0015-69	MG	Terencio José	(34) 3241-6723	ecologg@live.com	RODOVIA BR-050 MARGEM ESQUERDA 700, DISTRITO INDUSTRIAL, ARAGUARI, MG, CEP: 38446-232	GRI	PEAD, PP	Não tem site.
6	ETERNAL INDÚSTRIA, COMÉRCIO, SER- VIÇOS E TRATAMENTO DE RESÍDUOS DA AMAZÔNIA LTDA	84.527.274/0001-23	AM	Daniel Chaves	(92) 3616-4700 (92) 3616-4709	eternal@eternalam. com.br	Rua Guiana Francesa, 01 Distrito Industrial 2.Manaus, Amazonas CEP: 69075-778	Eternal	PEAD	http://eternal.ind.br/
7	MV Ind e Com de Plasticos LTDA (RS)	07.326.180/0001-45	RS	Alex ou Matheus	(54) 3223-0655	contato@mvplasticos. com.br	Rod Federal, BR 116 KM 150,2800 Pavilhão 03 – sl 2- Nossa Senhora de Lourdes – Caxias do Sul - RS, CEP: 95052-500	MB	PEAD, PP - apenas desconta- minação	http://www.mvplasticos.com.br/
8	POLIDEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS - EIRELI	02.562.006/0001-88	PR	Tarcio	(46) 3232 - 1136 (46) 3232 - 2682	tarcio@polidec.ind.br	Rua Santa Catarina, 1584, Bandeirantes, Coronel Vivida, PR, CEP: 85.550-000	CELUS e MB Enge- nharia	PEAD	http://www.polidec.ind.br/
9	Riciclare Industria de Reciclagem de Plasticos LTDA - Epp (AL)	26.642.679/0001-06	AL	Carlos	(82) 9376-6377	carlos.arnt@riciclare. ind.br	LOURIVAL DE MELO MOTA 10A, PREFEITO ANTONIO LINS DE SOUZA, RIO LARGO- AL CEP: 57100-000	GRI, MB	PEAD, PP	Não tem site.
10	Repet Solucoes Ambientais	04.800.789/0001-16	MG	Moisés Duarte	31) 3532-453	administrativo@repe- treciclagem.com.br	Rua Cinco, 331 - Betim - MG - CEP: 32654816	GRI	PEAD, PET e PP	https://www.repetreciclagem.com.br/
11	G. Garcia Industria e Comercio de Materiais Plasticos Eireli	2.529.983/0001-0	AM	Gabriel Pereira Garcia	(92) 8856-5354	rigasseplastik@gmail. com	Rua Euriclea - Manaus - AM	Nortlub	PEAD e PP	Não tem site.

Outras empresas que realizam a atividade de coleta das embalagens plásticas de óleo lubrificante usadas e que concorrem com o sistema*

	CNPJ	Razão Social	Município	UF
1	03.005.076/0003-60	Renova Ambiental Do Brasil Tratamento De Residuos Ltda	Balsa Nova	PR
2	03.005.076/0006-02	Renova Ambiental Do Brasil Tratamento De Residuos Ltda	Balsa Nova	PR
3	77.371.789/0001-11	Transresíduos Ambiental S/A	Curitiba	PR
4	13.157.214/0001-18	Zero Resíduos Ltda	Ponta Grossa	PR
5	06.307.791/0001-83	Gea Analise De Risco E Gestao Ambiental Ltda	Sao Jose Dos Pinhais	PR
6	17.338.173/0001-17	Baldissera Central De Tratamento De Residuos Solidos, Industriais E Comerciais Ltda	Guarapuava	PR
7	07.911.409/0001-09	Parana Ambiental Gestao Global De Residuos Ltda.	Cascavel	PR
8	46.201.083/0010-79	Lwart Gestão Ambiental Ltda	Colombo	PR
9	00.064.368/0003-85	Ahs Industria E Servicos Eireli	Sao Jose Dos Pinhais	PR
10	07.151.208/0001-50	Sabia Ecologico Transportes De Lixo Eireli	Nova Esperanca Do Sudoeste	PR
11	04.712.420/0001-51	Nortevisual Servicos Ambientais Ltda	Maringa	PR
12	06.986.647/0001-10	Esperanca Ambiental Coleta De Residuos Eireli	Nova Esperanca Do Sudoeste	PR
13	03.094.629/0001-36	Ambiental Limpeza Urbana E Saneamento Ltda	Joinville	SC
14	09.359.702/0002-11	Ecolog Gerenciamento Ambiental S/A	Joinville	SC
15	04.517.241/0012-16	Gri Koleta - Gerenciamento De Resíduos Industriais S/A	Araquari	SC
16	77.371.789/0006-26	Transresiduos Ambiental S/A	Sao Bento Do Sul	SC
17	00.064.368/0001-13	Ahs Industria E Servicos Eireli	Araquari	SC
18	46.201.083/0017-45	Lwart Solucoes Ambientais Ltda	Biguaçu	SC
19	03.938.048/0001-33	Brooks Ambiental Eireli	Palhoça	SC
20	02.254.873/0001-56	Louber Ltda	Pescaria Brava	SC
21	19.698.101/0001-06	B & P Ambiental Ltda	Araquari	SC
22	05.869.279/0001-68	Colix Solucoes Para Residuos Ltda	Ararangua	SC
23	15.191.989/0001-35	Riocoletas Transportes E Coletas De Residuos Ltda	Rio Do Sul	SC
24	34.864.515/0001-51	Gerclear Ambiental Eireli Epp	Santo Andre	SP
25	37.542.993/0001-33	Lwart Gestão Ambiental Ltda	Lencois Paulista	SP
26	65.861.049/0001-84	Mazola Comércio, Logística E Reciclagem Ltda	Valinhos	SP
27	68.377.894/0001-77	Química Industrial Supply Ltda	Tapirai	SP
28	16.971.714/0001-87	Solixx Gerenciamento De Resíduos Ltda-Epp	Araraquara	SP

	CNPJ	Razão Social	Município	UF
29	49.783.350/0001-60	Translix Logística Ambiental Ltda.	Sao Paulo	SP
30	00.299.904/0001-60	Dimensional Engenharia Ltda	Rio De Janeiro	RJ
31	00.445.776/0001-15	Natura Ambiental Ltda	Japeri	RJ
32	06.887.014/0001-55	Prorecicle Ambiental Transporte E Reciclaveis Ltda	Rio De Janeiro	RJ
33	28.726.412/0001-22	Tasa Lubrificantes Ltda	Nova Iguacu	RJ
34	27.704.923/0001-80	Iemma Gerenciadora De Residuos Ltda	Duque De Caxias	RJ
35	02.203.957/0001-60	S.O.S Contecma Planejamento Ambiental	Braz De Pina	RJ
36	09.478.089/0001-70	Renove Solucoes Ambientais Ltda	Duque De Caxias	RJ
37	02.014.516/0001-10	Claudio L Silva Dedetizacao E Desratizacao	Valença	RJ
38	17.333.230/0002-56	Andrade E Lima Servicos Ltda	Natividade	RJ
39	13.256.982/0001-29	Apta Saude Ambiental E Serviços Gerais Ltda	Maceio	AL
40	18.414.740/0001-30	Jadiel De Lira Me	Maceio	AL
41	05.091.789/0001-57	Lisboa Chagas Eireli	Campo Grande	AL
42	35.738.970/0001-73	Qualitex Engenharia E Serviços Ltda	Marechal Deodoro	AL
43	26.642.679/0001-06	Riciclare- Indústria De Reciclagem De Plásticos Ltda-Epp	Rio Largo	AL
44	39.339.507/0001-00	Tnd Engenharia Eireli	Igreja Nova	AL
45	12.065.201/0001-56	Brascon Gestão Ambiental Ltda	Japaratuba	SE
46	08.874.903/0001-03	A.S.Souza Transporte Ltda	Alvorada	RS
47	27.003.694/0001-77	Arl Soluções Ambientais Ltda - Me	Passo Fundo	RS
48	89.840.094/0001-10	Bressan Industria E Comercio De Embalagens Ltda	Canoas	RS
49	11.114.751/0001-55	Cyclos Brasil	Canoas	RS
50	09.360.241/0001-16	Ecolog Serv Amb Ltda	Santa Cruz Do Sul	RS
51	92.678.432/0001-74	Indústria Petroquímica Do Sul Ltda	Alvorada	RS
52	08.414.763/0001-90	Jr Coletora De Resíduos Ltda.	Passo Fundo	RS
53	03.265.714/0002-09	Solução Ambiental Cons Serv Ltda	Pelotas	RS
54	03.265.714/0003-81	Solução Ambiental Consultoria Com De Resíduos Inds E Serviços Ltda	Novo Hamburgo	RS
55	93.622.983/0001-89	Tamborsul Ind. Com. Bem. Ltda	Gravataí	RS
56	07.471.810/0001-75	Transportes E Logística Geab Ltda - Me	Passo Fundo	RS
57	11.641.452/0001-79	Vf Coletora E Transportadora De Cargas Perigosas	Passo Fundo	RS
58	88.980.023/0001-13	Wink Industrial De Embalagens Ltda Me	Gravataí	RS
59	06.915.161/0001-91	Eco Primos Comércio De Resíduos Ltda.	Rio Claro	SP
60	46.201.083/0001-88	Lwart Soluções Ambientais Ltda	Lencois Paulista	SP
61	04.669.078/0006-69	Mejan E Mejan	Votuporanga	SP

OLUC

ANEXO

E SUMÁRIO GRI

	CNPJ	Razão Social	Município	UF
62	05.666.566/0001-70	Resiclean Ambiental Eireli	Barueri	SP
63	07.013.507/0001-29	Tga Tech Gestão Ambiental Eireli	Mogi Guacu	SP
64	02.941.454/0001-92	Ambipar Eco Products S/A	Nova Odessa	SP
65	07.235.261/0001-30	Residual Residuos Industriais E De Petroleo Eireli	Serra Azul	SP
66	06.312.160/0001-52	Cbc - Consultoria E Planejamento Ambiental Ltda	Bauru	SP
67	04.647.090/0019-97	Cetric Central De Tratamento De Residuos Solidos, Inds E Coms De Chapeco Ltda	Bauru	SP
68	04.647.090/0018-06	Cetric Central De Tratamento De Residuos Solidos, Inds E Coms De Chapeco Ltda	Bauru	SP
69	31.733.363/0009-17	Corpus Saneamento E Obras Ltda	Indaiatuba	SP
70	12.294.564/0001-63	Ecolixo Transporte & Gestao Ambiental Eireli	Franca	SP
71	19.916.514/0001-10	Zulmira Resíduos Eirelli	Ribeirão Preto	SP
72	15.154.258/0001-10	Cci Ambiental Ltda	Leme - Sp	SP
73	10.227.685/0001-67	Sociedade Empresarial De Coleta E Tratamento De Residuos Ltda	Ribeirão Preto	SP
74	10.926.726/0001-03	Solução Serviços Ambientais Ltda	Aguaí	SP
75	19.106.870/0001-78	Lix Ambiental Gerenciamento De Residuos Ltda	São José Do Rio Preto	SP
76	14.907.938/0001-02	Ctr Ambiental Ltda	Assis	SP
77	08.890.836/0001-10	Titan Soluções Ambientais	São José Dos Campos	SP
78	33.646.847/0001-05	Pro Collect - Coleta De Residuos Ltda.	Araraquara	SP
79	07.075.504/0005-43	Atitude Ambiental Ltda	Campo Grande	MS
80	11.993.754/0001-06	Oca Ambiental Ltda Me	Dourados	MS
81	14.755.914/0001-77	Sol Brasil Soluções Ambientais Ltda.	Campo Grande	MS
82	04.139.584/0001-31	Ms Ambiental - Gerenciamento E Tratamento De Resíduos	Campo Grande	MS
83	19.037.333/0001-13	Ctr Buriti - Master Ambiental	Tres Lagoas	MS
84	21.597.167/0001-51	Alvorada Ambiental	Tres Lagoas	MS
85	09.255.903/0001-98	Centroeste Residuos	Rondonópolis	MT
86	10.532.271/0001-41	Wm Ambiental	Cuiabá	MT
87	28.116.666/0001-29	Canaã Norte Resíduos	Sinop	MT
88	12.357.555/0001-74	Hazmat Ambiental	Campo Grande	MS
89	36.781.037/0003-03	Oxinal Ambiental	Campo Grande	MS
90	26.220.274/0001-80	Colecta Reciclagem E Gestão Plena De Resíduos	Campo Grande	MS
91	36.842.689/0001-49	Ambientallix Soluções Em Resíduos E Transportadora Ltda	Horizonte	CE
92	11.665.993/0001-37	Ampla Engenharia Quimica Ltda	Fortaleza	CE
93	13.923.945/0001-27	Avco Polimeros Do Brasil S.A.	Maracanau	CE

	CNPJ	Razão Social	Município	UF
94	12.216.990/0001-89	Braslimp Transportes Especializados Ltda	Fortaleza	CE
95	13.927.820/0001-75	F Fontenele Meira Comercio Representacao E Servico	Fortaleza	CE
96	20.038.633/0001-04	Luciano Leite Saraiva Arquitetura E Projetos - Me	Fortaleza	CE
97	05.353.545/0001-03	Normatel Engenharia Ltda	Fortaleza	CE
98	09.419.789/0001-94	Nucleo De Tecnologia E Qualidade Industrial Do Ceara	Fortaleza	CE
99	10.736.137/0001-62	Plataforma Construã‡Oes Transportes E Serviã‡Os Eireli	Taua	CE
100	30.879.596/0001-02	Soares-Ferreira Consultoria Ambiental Ltda	Fortaleza	CE
101	06.631.006/0001-43	Engenium - Engenharia Embiental	Fortaleza	CE
102	18.122.938/0001-40	Abilio Jose Procopio Queiroz - Me	Campina Grande	РВ
103	09.234.399/0001-40	Cril Empreendimento Ambiental Ltda - Epp	Belem Do Brejo Do Cruz	РВ
104	07.866.868/0001-18	Ecosam - Consultoria Em Saneamento Ambiental Ltda	Joao Pessoa	РВ
105	07.575.881/0001-18	Sim Engenharia Ambiental	João Pessoa	РВ
106	20.757.194/0001-81	Andrea Ximenes Amorim	Garanhuns	PE
107	33.613.155/0001-52	Jairo Antonio Da Silva Servico De Engenharia	Recife	PE
108	28.298.436/0001-28	Kivia Natiely Bezerra Ramos Minervino Combustiveis Eireli	Ibimirim	PE
109	08.282.236/0001-70	M F Da Silva Reciclaveis Ltda Epp	Moreno	PE
110	08.282.236/0002-50	M F Da Silva Reciclaveis Ltda Epp	Vitoria De Santo Antao	PE
111	01.568.077/0002-06	Stericycle Gestão Ambiental Ltda.	Recife	PE
112	09.558.134/0001-05	Via Ambiental Engenharia E Serviços Sa	Jaboatao Dos Guararapes	PE
113	24.312.884/0001-88	Afc Soluções Ambientais	Cabo De Santo Agostinho	PE
114	07.147.056/0001-12	Saneape	Moreno	PE
115	24.716.179/0001-46	Agiles Ambiental	Recife	PE
116	09.207.539/0001-90	Rbm Residuos	Recife	pe
117	01.459.413/0001-00	Elus - Engenharia, Limpeza Urbana E Sinalização Ltda	Jaboatao Dos Guararapes	PE
118	07.224.300/0001-01	Brasoleo Transporte E Tratamento De Resíduos Ltda	Natal	RN
119	01.568.077/0019-54	Stericycle Gestão Ambiental Ltda.	Sao Goncalo Do Amarante	RN
120	09.234.399/0001-40	Cril - Soluções Ambientais	Natal	RN
121	15.138.716/0001-27	Via Limpa	Natal	RN
122	09.590.516/0001-08	Natal Reciclagem	Natal	RN
123	03.175.428/0001-63	Ambipar Green Tech Ltda	Belo Horizonte	MG
124	07.271.139/0002-08	Inca-Incineração E Controle Ambiental Ltda	Uberaba	MG
125	29.062.149/0001-87	Inovar Ambiental Gerenciamento De ResãDuos Ltda	Santa Luzia	MG

	CNPJ	Razão Social	Município	UF
126	06.030.279/0001-32	Pro-Ambiental Tecnologia Ltda.	Lavras	MG
127	05.266.324/0003-51	Serquip Tratamento De Residuos Mg Ltda	Montes Claros	MG
128	05.266.324/0004-32	Serquip Tratamento De Residuos Mg Ltda	Uba	MG
129	05.266.324/0006-02	Serquip Tratamento De Residuos Mg Ltda	Uberlandia	MG
130	05.266.324/0001-90	Serquip Tratamento De Residuos Mg Ltda	Santa Luzia	MG
131	24.948.350/0001-42	Refil Residuos Industriais Eireli	Sarzedo	MG
132	07.271.139/0001-19	Inca-Incineração E Controle Ambiental Ltda	Prudente De Morais	MG
133	04.389.820/0001-78	Dms Reciclaveis E Servicos Ambientais Ltda - Epp	Brasilia	DF
134	07.503.418/0001-60	Agf Log Distr Serv De Equip De Transporte Ltda	Salvador	ВА
135	17.717.804/0001-09	Ecológica Nordeste Eireli	Simoes Filho	ВА
136	02.524.491/0001-03	Retec-Tecnologia Em Residuos Eireli	Salvador	ВА
137	02.524.491/0003-67	Retec-Tecnologia Em Residuos Eireli	Simoes Filho	ВА
138	02.524.491/0004-48	Retec-Tecnologia Em Residuos Eireli	Barreiras	ВА
139	16.668.465/0001-55	Rtr Empreendimentos Ambientais Ltda	Guanambi	ВА
140	12.351.650/0001-60	Sp Soluções Ambientais Sa.	Santo Antonio De Jesus	ВА
141	01.568.077/0011-05	Stericycle Gestão Ambiental Ltda	Simoes Filho	ВА
142	10.486.497/0001-53	Trrr Saneamento E Gestãfo Ambiental Ltda	Itabuna	ВА
143	19.945.964/0001-30	Nordeste Ambiental Sul Bahia Ltda	Eunapolis	ВА
144	19.951.456/0001-65	Bdp Logistica Integrada De Residuos Ltda Me	Salvador	ВА
145	06.121.325/0001-09	Serquip Tratamentos Residuos Al Ltda	Maceio	AL
146	08.661.067/0001-89	Organicos Ambiental	Maceio	AL
147	08.946.085/0001-07	Trix Consultoria Ambiental	Maceio	AL
148	07.333.485/0001-84	Marca Ambiental Ltda	Cariacica	ES
149	35.971.738/0001-80	Marca Construtora E Serviços Ltda	Cariacica	ES
150	27.390.466/0001-05	Medici Transportes E Serviços Ltda	Serra	ES
151	22.268.249/0001-15	Wsa Soluções E Gerenciamento Ambiental Ltda- -Me	Serra	ES
152	03.140.728/0001-07	Central De Tratamento De Residuos Vila Velha Ltda	Vila Velha	ES
153	00.679.427/0002-49	Ambitec S/A	Aracruz	ES
154	03.431.593/0001-39	Vitoria Ambiental Engenharia E Tecnologia S/A	Serra	ES
155	07.986.385/0001-57	Nutrioleo Coleta E Servicos Ambientais Ltda	Vila Velha	ES
156	10.809.422/0001-66	Coleta Ambiental E Servicos Ltda	Serra	ES
157	11.003.057/0001-60	Resitech Gerenciamento Ambiental Ltda Me	Venda Nova Do Imigrante	ES

*Dados obtidos através do Dataset do Governo Federal em 10 de janeiro de 2023

 $\textit{Disponível em:} \ \underline{\textbf{https://dados.gov.br/dataset/relatorio-de-licencas-ambientais-de-atividades-e-empreendimentos-emitidas-pelo-ibama}$

OLUC

	OLUC - Provenientes das Embalagens Plásticas	CNPJ	Estado	Telefone	E-mail	Endereço	Tipo de destino	Site
1	ANTONIO HILARIO DE SOUZA EIRELI	00.064.368/0001-13	SC	(47) 3433-9091 (47) 3454-0202 (47) 9751-0055 (47) 9751-0444	filtroville@filtroville.com.br	ROD BR 280, 4425, CORVETA, ARAQUARI, SC CEP: 89.245-000	Rerefino	www.filtroville.com.br/
2	Ecoluc Lubrificantes LTDA (SP)	07.769.414/0003-90	PE			Rodovia PE 050 - KM 3 - Gloria do Goita - PE	Rerefino	http://ecoluc.com.br/
3	ETERNAL - INDUSTRIA, COMERCIO, SERVICOS E TRATA- MENTO DE RESIDUOS DA AMAZONIA LTDA	84.527.274/0001-23	AM	(92) 3616-4700	eternal@eternalam.com.br	Rua Guiana Francesa, 01, Distrito Industrial 2., Manaus / Amazonas, CEP: 69.075-778	Rerefino	http://eternal.ind.br/
4	Lubrificantes Fenix LTDA (SP)	59.723.874/0001-10	SP			Av Paris, 3716 - Paulinia - SP	Rerefino	https://lubfenix.com.br/
5	LUBRASIL LUBRIFICANTES LTDA	49.396.591/0001-57	SP	(19) 3415-9955	coleta@lubrasil.com.br	Rua Olivia Gobbo Nardelli, 141 – Vale do Sol - Piracicaba – SP, CEP:13406-005	Rerefino	http://www.lubrasil.com.br/
6	Proluminas Lubrificantes LTDA (PR)	23.821.176/0004-52	MG			R ELVIRA ALVES DA ROCHA 340 - BETIM - MG	Rerefino	http://www.proluminas.com.br/
7	LWART LUBRIFICANTES LTDA	46.201.083/0001-88	SP	(14) 3269 - 5000	contabil@lwart.com.br	ROD JULIANO LORENZETTI, 9KM270, DISTRITO EMPRESARIAL LUIZ TRECENTI, LENCOIS PAULISTA, SP, CEP: 18.685-900	Rerefino	http://www.lwart.com.br/site/ content/home/default.asp
8	Nortlub Reciclagem de Óleos Minerais LTDA (AM)	06.294.505/0001-92	AM			Rua Euricleia nº 01 - Taruma Acu - Manaus AM	Refino	http://nortlub-am.com.br/

SUMÁRIO DE CONTEÚDO GRI

Declaração de uso

Jogue Limpo relatou com base nas Normas GRI para o período de 01 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.

NORMA GRI	CONTEÚDO	LOCALIZAÇÃO
CONTEÚDOS GERAIS		
GRI 2: Conteúdos Gerais 2021	2-1 Detalhes da organização	14
Gerain 2021	2-2 Entidades incluídas no relato de sustentabilidade da organização	15, 112, 113
	2-3 Período de relato, frequência e ponto de contato	6
	2-6 Atividades, cadeia de valor e outras relações comerciais	14
	2-7 Funcionários	44, 45
	2-8 Trabalhadores que não são funcionários	44, 45
	2-9 Estrutura e composição da governança	36, 37
	2-22 Declaração sobre estratégia de desenvolvimento sustentável	7
	2-23 Compromissos da política	40
	2-24 Incorporação de compromissos de política	40
	2-30 Acordos de negociação coletiva	44
Gestão Ambiental		
GRI 302: Energia 2016	302-4 Redução do consumo de energia	75
GRI 303: Água e efluen- tes 2018	303-2 Gestão de impactos relacionados ao descarte de água	77
	303-3 Captação de água	77
GRI 306: Resíduos 2020	306-2 Gestão de impactos significativos relacionados a resíduos	79
	306-3 Resíduos gerados	79
	306-4 Resíduos não destinados para disposição final	79
	306-5 Resíduos destinados a disposição final	79, 80
Indicador próprio	Benefício climático da operação	74
Desenvolvimento Soc	ial	
GRI 204: Práticas de compras 2016	204-1 Proporção de gastos com fornecedores locais	43
GRI 205: Combate à corrupção 2016	205-2 Comunicação e capacitação em políticas e procedimentos de combate à corrupção	40, 41
GRI 404: Saúde e segurança do trabalho 2018	403-5 Capacitação de trabalhadores em saúde e segurança ocupacional	46, 47
GRI 408: Trabalho infantil 2016	408-1 Operações e fornecedores com risco significativo de casos de trabalho infantil	41
GRI 409: Trabalho forçado ou análogo ao escravo 2016	409-1 Operações e fornecedores com risco significativo de casos de trabalho forçado ou análogo ao escravo	41

Objetivos do Desenvolvimento Sustentável

- 1. Erradicação da pobreza
- 2. Fome zero

OLUC

- 3. Boa saúde e bem-estar
- 4. Educação de qualidade
- 5. Igualdade de gênero
- 6. Água limpa e saneamento
- 7. Energia acessível e limpa
- 8. Emprego digno e crescimento econômico
- 9. Indústria, inovação e infraestrutura
- 10. Redução das desigualdades
- 11. Cidades e comunidades sustentáveis
- 12. Consumo e produção responsáveis
- 13. Combate às alterações climáticas
- 14. Vida debaixo d'água
- 15. Vida sobre a terra
- 16. Paz, justiça e instituições fortes
- 17. Parcerias em prol das metas

O SISTEMA

GOVERNANÇA

SUMÁRIO DE CONTEÚDO **ACORDO SETORIAL**

Acesse o documento completo em

Capítulo	Páginas	Cláusula Acordo Setorial
O sistema Jogue Limpo	12-27	3a
Cadeia de logística reversa - base legal	28-33	4 a
Cadeia de logística reversa - base legal	33	6ª
Relacionamento com públicos estratégicos	90-93	7a
Educação ambiental	94-98	7a
Sistema de controle informatizado	99-101	7a
Novas iniciativas	66-69	4 a
Implementação e operação do sistema	88-89	8a

https://www.joquelimpo.org.br/arquivos/legislacao/acordo_setorial_assinado.pdf

