



RELATÓRIO DE SUSTENTABILIDADE

2 0 2 4





Sumário

Sobre o relatório	5
Mensagens da liderança e dos sócios	6
Nossa história e essência	10
Nossa evolução na linha do tempo	12
Nossos destaques	14
Impacto no planeta e na sociedade	16
Como geramos valor	22
Soluções em infraestrutura	24
Governança e gestão de pessoas	30
Premiações	47
Feiras & eventos	49
Governança para um futuro sustentável	52

Sobre o **relatório**

Apresentamos aos nossos colaboradores, clientes, fornecedores, parceiros e comunidade, o **terceiro Relatório de Sustentabilidade** da Cimflex Indústria e Comércio de Plásticos Ltda. Neste ciclo, relatamos as principais práticas de gestão, sustentabilidade e qualidade desenvolvidas pela Cimflex, referente ao período de **1º de janeiro a 31 de dezembro de 2024**.

O conteúdo apresentado neste relatório abrange as duas unidades fabris da Cimflex – matriz e filial, localizadas em Maringá/PR, nosso centro de distribuição, localizado em Franco da Rocha/SP, e escritórios de vendas, localizados em Guarulhos/SP e Joinville/SC.

Sugestões, comentários e dúvidas:

sgi@cimflex.com.br

Mensagens da liderança e dos sócios

“

Celebrar **20 anos da Cimflex** é reconhecer a força de uma trajetória construída com visão de futuro, propósito e compromisso com o desenvolvimento sustentável. O ano de 2024 marcou não apenas a consolidação dessa história, mas também, um salto expressivo em impacto, inovação e crescimento.

Transformamos desafios em resultados concretos: ultrapassamos o marco de **102 mil toneladas de plásticos reciclados**, desde nossa fundação, **evitando a emissão de 142 mil toneladas de CO₂ equivalente em gases de efeito estufa** e **economizando mais de 41 milhões de litros de água** com um processo produtivo sustentável e em circuito fechado.

Somente em 2024, **reciclamos 9,8 mil toneladas de plástico e fabricamos mais de 8 mil toneladas de produtos acabados para infraestrutura e construção civil**. Avançamos de forma significativa no segmento de **saneamento básico**, com soluções para redes de abastecimento de água, redes de esgoto sanitário, drenagem urbana, manejo de águas pluviais e destinação final de resíduos. Nesse cenário, destaca-se o **crescimento expressivo da nossa linha de tubos corrugados de parede dupla em PEAD** — produto no qual somos pioneiros na fabricação no Sul do Brasil e que, em 2024, se consolidou como referência em grandes obras de infraestrutura.

Nosso diferencial tecnológico, aliado ao compromisso com a sustentabilidade e à conquista de importantes **homologações** em companhias como SABESP, SANEPAR, SANASA, CAESB e departamentos municipais de água e esgoto, fortaleceu nossa **presença em licitações públicas** e ampliou nossa atuação nesse setor estratégico.

Também investimos fortemente na nossa estrutura industrial e profissional: implantamos **novas linhas de moagem e lavagem** para processamento de resíduos plásticos em grandes diâmetros, adquirimos **máquinas para fabricação de resinas e produtos acabados** e iniciamos a **ampliação da planta da Filial Maringá**, com aproximadamente 5.000 m² adicionais de área produtiva. Esse avanço ampliará nossa capacidade de **produção dos tubos lisos e corrugados de parede dupla de grandes diâmetros**, reforçando nosso papel como fornecedor de soluções plásticas sustentáveis para a construção civil e infraestrutura brasileira.

Nada disso seria possível sem o comprometimento do nosso **time que cresceu 12%**, dos nossos clientes e fornecedores que construímos ao longo do caminho e do apoio dos nossos sócios. Valorizamos as pessoas que fazem a Cimflex acontecer todos os dias — com ética, qualidade, resiliência e colaboração. Com nossos pilares culturais como guia, seguimos rumo ao futuro para transformar ainda mais resíduos plásticos em recursos, desafios em oportunidades e crescimento em impacto positivo para a economia circular, meio ambiente e sociedade.



RICARDO JAMIL HAJAJ

Sócio e Diretor Executivo



“

Quando fundamos a Cimflex, o que nos movia era um propósito simples, mas urgente: dar o destino correto às embalagens vazias oriundas da agricultura. Vinte anos depois, ver essa ideia crescer, ganhar escala e gerar valor ambiental e social para o país é motivo de orgulho. O que era desafio, virou legado.

LUIZ LOURENÇO

“

Nada substitui o trabalho feito com determinação. A Cimflex sempre foi movida por consistência, qualidade e dedicação diária — e é isso que nos trouxe até aqui. Continuamos crescendo com os pés no chão e com os processos bem ajustados.

SIDNEY LEAL



“

Aprendi desde cedo que crescer com responsabilidade é o que sustenta uma empresa no longo prazo. A Cimflex tem mostrado que é possível inovar, expandir e, ao mesmo tempo, contribuir para um futuro mais circular e consciente.

LUIZ LOURENÇO JUNIOR





“

Ao longo desses anos, vi a Cimflex evoluir sem perder sua essência. O que mais me inspira é o impacto positivo que conseguimos gerar: não só reciclamos plástico, mas transformamos comunidades, relações e possibilidades.

LAÉRCIO STANGE WARMELING



“



Fazer parte da expansão da Cimflex é contribuir para um modelo industrial mais inteligente, moderno e sustentável. A cada nova linha de produção ou planta ampliada, reafirmamos nosso compromisso com a eficiência e o futuro.

ANTONIO FLÁVIO ANDRÉ ALVAREZ

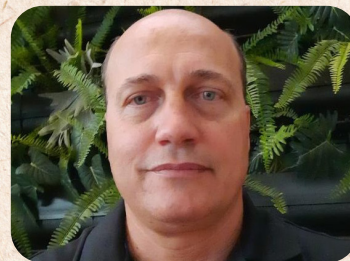
“

O uso racional dos recursos naturais é hoje um dos maiores desafios para todos os países, sendo esse o único caminho possível para desacelerar o aquecimento global e os impactos trazidos pelas mudanças climáticas.

A Cimflex tem importante papel nesse cenário, pois detém tecnologia e conhecimento para a reciclagem eficiente de variados polímeros plásticos, promovendo a reintrodução desses materiais na cadeia produtiva.

Esse pioneirismo e o aguçado senso de oportunidade de sua equipe, apontam para um futuro bastante promissor para a empresa!

MAURÍCIO STURLINI BISORDI



Nossa história e essência

A Cimflex foi fundada em 2004, em Maringá (PR), por empresários com experiência em diferentes setores: Ricardo Jamil Hajaj, especialista no segmento de plásticos; Luiz Lourenço, Luiz Lourenço Junior e Sidney Leal, com trajetória nos setores agrícola e de fertilizantes; e Laércio Stange Warmeling, atuante no ramo de rótulos e etiquetas. Posteriormente, passaram a integrar nosso quadro societário os empresários Antonio Flávio André Alvarez e Maurício Sturlini Bisordi.

Desde o início, nos posicionamos como referência na reciclagem de embalagens plásticas pós-consumo, com foco no Polietileno de Alta Densidade (PEAD), tornando-nos uma das principais recicladoras da região Sul do Brasil no processamento de embalagens de defensivos agrícolas, por meio do Sistema Campo Limpo, gerenciado pelo InpEV (Instituto Nacional de Processamento de Embalagens Vazias).

Nossa trajetória de inovação e expansão inclui marcos relevantes. Em 2009, iniciamos a parceria com o Sistema Jogue Limpo, passando a reciclar embalagens plásticas vazias de óleos lubrificantes pós-consumo. Em 2016, ampliamos nossa atuação com a reciclagem de embalagens em PEAD provenientes da coleta seletiva doméstica, processadas por cooperativas do Paraná. Em 2021, incluímos também o processamento de plásticos pós-industriais, com foco no reprocesso de tubos de polietileno.

Para atender às especificações técnicas de segmentos como o saneamento, incorporamos à nossa produção o uso de resinas de fonte primária. Em 2009, passamos a fabricar produtos utilizando PEAD e o Policloreto de Vinila (PVC) virgens. Já em 2020, iniciamos a produção de tubos lisos em PEAD, com linhas desenvolvidas exclusivamente com esse tipo de material.

Nosso processo de expansão tem se fortalecido continuamente por meio de aquisições e investimentos estratégicos em estrutura e tecnologia. Em 2012, adquirimos a Novoflex Indústria e Comércio de Plásticos, especializada em dutos e eletrodutos. Em 2019, essa unidade foi incorporada à nossa estrutura em Maringá (PR), ampliando significativamente nossa capacidade produtiva. Em 2023, inauguramos uma nova planta fabril também em Maringá, destinada à fabricação de tubos corrugados de parede dupla em PEAD, tornando-nos a primeira empresa do Sul do Brasil a produzir esse tipo de solução.

Em 2024, celebramos 20 anos de atuação com avanços importantes em infraestrutura e produção. Investimos na expansão da nossa linha de tubos corrugados de grandes diâmetros (até 1.500 mm), implantamos novas linhas de produção voltadas à reciclagem e transformação do PEAD em novos produtos e iniciamos a ampliação da área da filial de Maringá com 5.000 m² adicionais. Esses movimentos demonstram nossa solidez, visão de futuro e compromisso com a inovação sustentável.



Entregar soluções inovadoras em dutos, eletrodutos e tubos plásticos para a construção civil e infraestrutura, com excelência em qualidade e atendimento técnico consultivo humanizado.

MISSÃO

Ser a empresa nº1 no Paraná e referência nacional nos setores em que atuamos, reconhecida pela inovação sustentável de nossos produtos e processos, buscando um crescimento contínuo e consistente a cada ano.

VISÃO

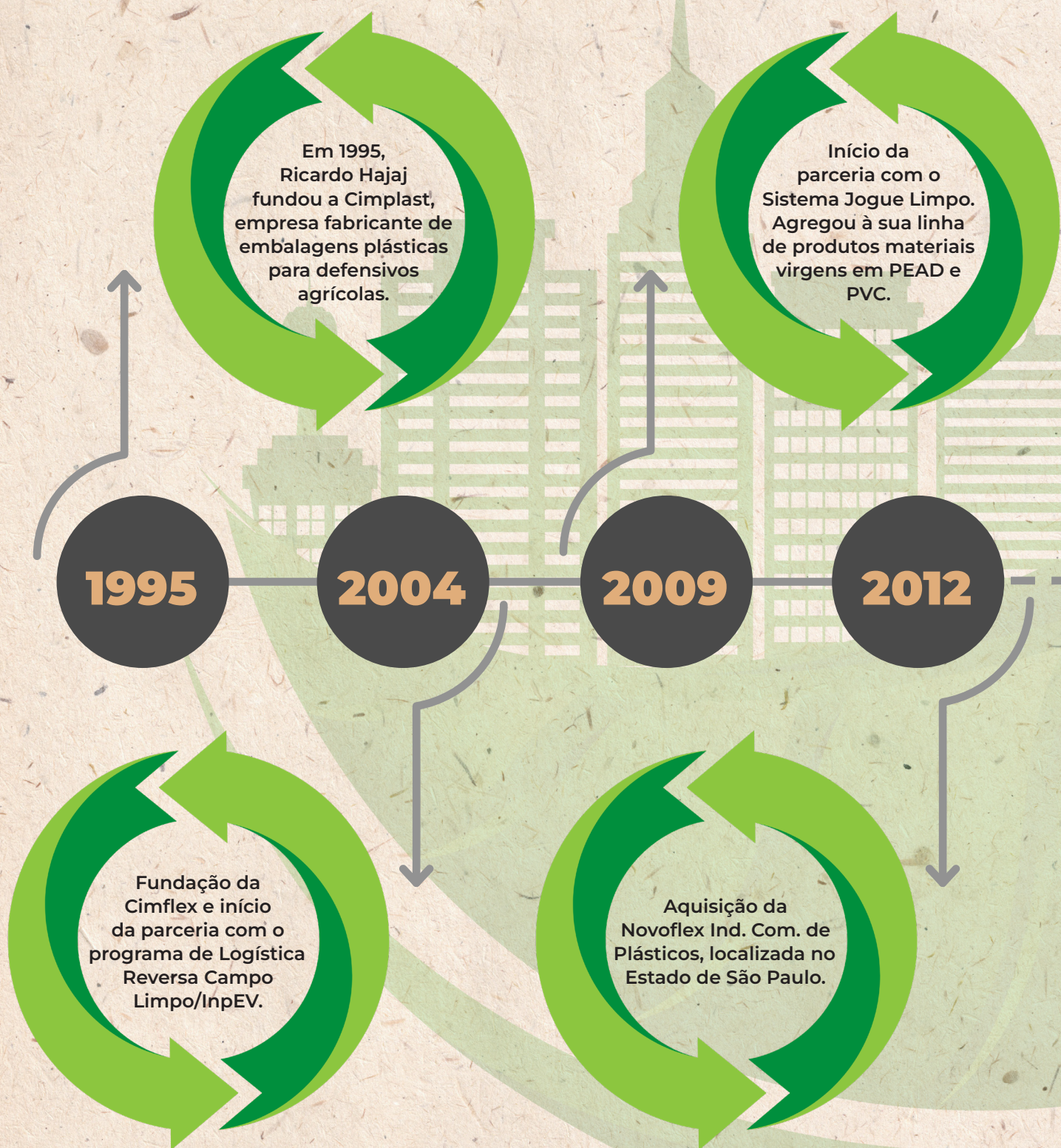


PRINCÍPIOS

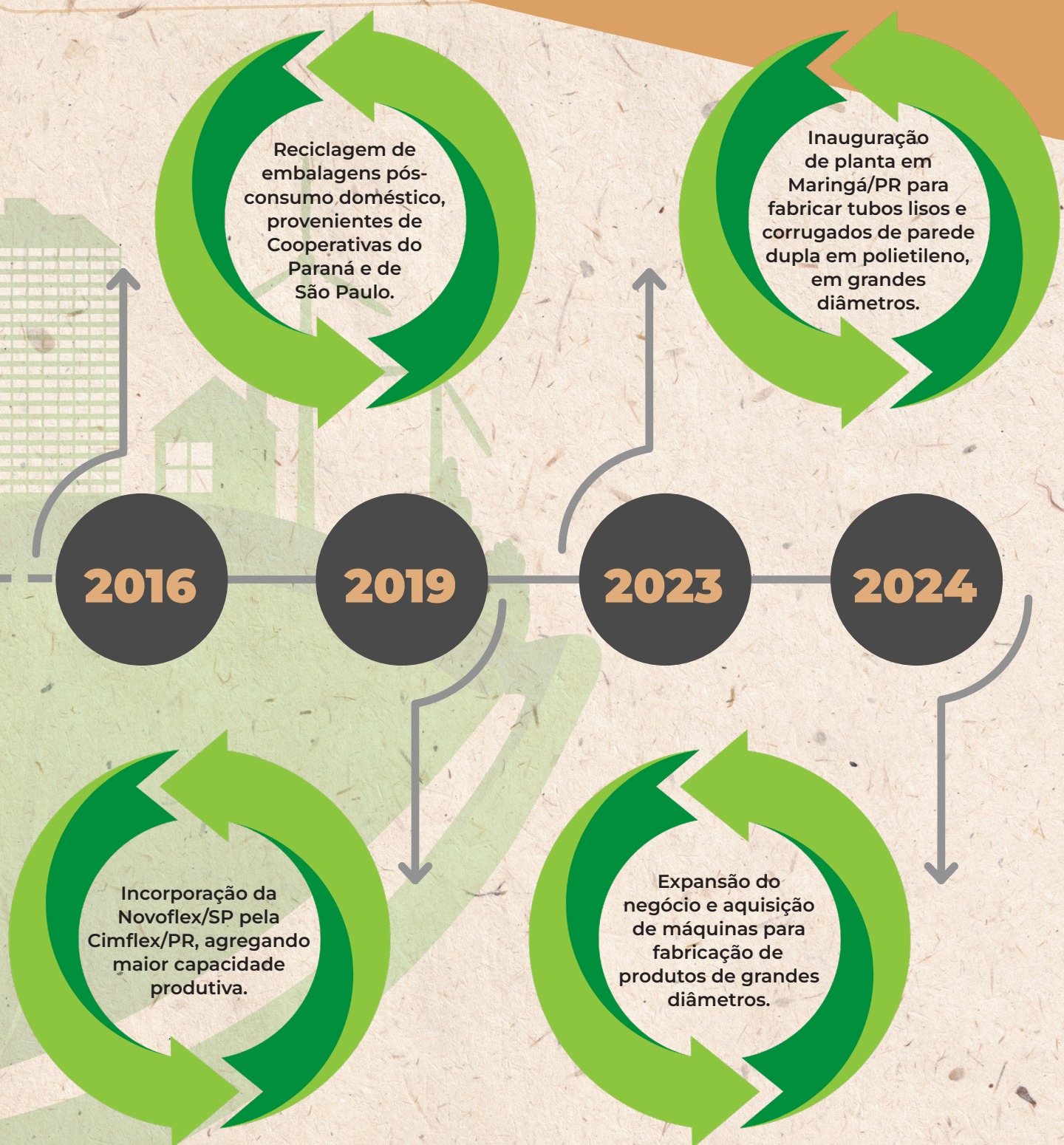
Transformar o futuro da construção civil e infraestrutura, com soluções plásticas inovadoras e sustentáveis, através da economia circular de baixo carbono, promovendo um impacto positivo no meio ambiente e na sociedade.

VALORES

Ética: nosso compromisso com a integridade e a transparência.
Colaboração: unindo forças para alcançar grandes resultados.
Inovação: sempre à frente, criando o novo e o melhor.
Qualidade: excelência e confiança em cada produto e serviço.
Resiliência: superando desafios com determinação.



Nossa evolução na linha do tempo



Nossos destaques



UNIDADES



PESSOAS



COMERCIAL

sede

MARINGÁ/PR

administração e produção
de resinas, dutos, drenos e
eletrodutos corrugados
em PEAD

filial

MARINGÁ/PR

fabricação de tubos lisos
e corrugados de parede dupla

**centro de
distribuição**

FRANCO DA ROCHA/SP

**escritórios
comerciais**

GUARULHOS/SP
JOINVILLE/SC



175

colaboradores

crescimento de 12%
em relação a 2023



35

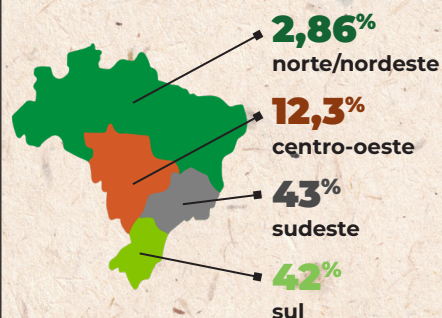
participantes

programa de
desenvolvimento de
lideranças

Equipe Comercial:

- 90** pessoas
- 6 gestores comerciais
 - 3 apoio admin. em vendas
 - 4 vendedores internos
 - 77 representantes externos

Faturamento:



**Tubos corrugados
de parede dupla:**



AUMENTO
EXPRESSIVO
nas vendas
em 2024 AS

1ª fabricante
do Sul do Brasil com este
produto



INOVAÇÃO E EXPANSÃO DE PRODUTOS

CRESCIMENTO

DE VENDAS DA
LINHA DE TUBOS LISOS
E ACESSÓRIOS



EXPANSÃO DA
OFICINA
TERMOPLÁSTICA

aumento do portfólio de
acessórios para tubos lisos que
são fabricados internamente



produtos
QUALIFICADOS

por companhias como SABESP,
SANEPAR, SANASA, CAESB,
SANESUL e Rio+

maior presença em
LICITAÇÕES
PÚBLICAS

CRESCIMENTO nos
segmentos
de Aterros Sanitários e
Saneamento - incentivados pelo
Marco Legal do Saneamento



PRODUÇÃO

DE 2004 A 2024
RECICLAMOS

102.700

toneladas de resíduos
plásticos recicláveis
que deixaram de poluir
e se transformaram em
novos produtos, gerando
valor e impulsionando a
economia circular

SOMENTE EM 2024,
FABRICAMOS

+8.000

toneladas de
produtos acabados
para infraestrutura e
construção civil



INVESTIMENTOS

Aquisições

EXPANSÃO DA LINHA DE
TUBOS CORRUGADOS EM
PAREDE DUPLA EM DIÂMETROS
MAIORES - ATÉ 1.500M

NOVAS LINHAS
PARA FABRICAÇÃO DE
RESINAS E PRODUTOS:

**+1 MÁQUINA
EXTRUSORA**

para fabricação de resina

**+1 MÁQUINA
CORRUGADORA**
para fabricação de dutos
corrugados

**+1 MÁQUINA PARA
PERFURAÇÃO**
de tubos lisos
(drenagem subterrânea)

NOVAS LINHAS
DE MOAGEM E LAVAGEM
com capacidade para reciclar
tubos em grandes diâmetros

+1 LINHA DE MOAGEM

**+1 LINHA DE MOAGEM
E LAVAGEM**

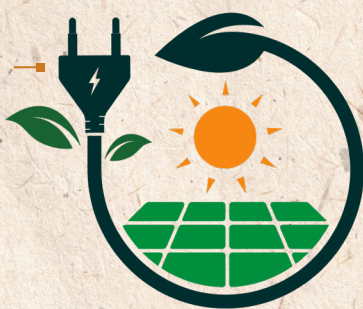
AMPLIAÇÃO

Iniciamos a expansão da
planta da Filial de Maringá,
com ampliação de
**5.000 m² adicionais de
área produtiva**

Em 20 anos de história, a Cimflex construiu uma trajetória sólida baseada na transformação de resíduos em soluções de valor. Como recicladora desde sua origem, temos a sustentabilidade integrada ao nosso modelo de negócios, operando com foco em economia circular, eficiência no uso de recursos naturais e mitigação de impactos ambientais.

Ao longo dos anos, ampliamos esse compromisso para além dos nossos processos industriais. Fortalecidos pelos nossos pilares culturais — como colaboração, inovação e qualidade — desenvolvemos e apoiamos projetos sociais e ambientais que geram impacto real nas comunidades onde atuamos.

ECOEFIÊNCIA EM NOSSOS PROCESSOS



BENEFÍCIOS AMBIENTAIS

Evitamos a emissão de
142.342 toneladas
de gases de efeito estufa
(CO₂ eq.).

Energia limpa



100% da energia elétrica consumida em nossas operações é proveniente de **fontes renováveis** adquirida no mercado livre de energia.

Economizamos
41,8 milhões
de litros de água,
quantidade suficiente para
o consumo diário de
282 mil pessoas.

Contamos com uma
Estação de Tratamento de Efluentes (ETE) própria.

Equivalente ao plantio de aproximadamente
1 milhão de árvores,
o que corresponde a uma área similar à de
750 campos de futebol
com vegetação nativa.



Evitamos
636,40 t
de CO₂ eq.
em gases de efeito estufa.

Toda a água utilizada na lavagem dos resíduos plásticos é **tratada internamente e reaproveitada no processo produtivo**, por meio de um sistema em circuito fechado, que garante eficiência e redução no consumo de recursos hídricos.





Nosso **impacto** no planeta e na sociedade

RESÍDUOS PLÁSTICOS RECICLADOS

De 2004 a 2024, reciclamos

102.700
toneladas

de resíduos plásticos recicláveis,

evitando o envio para aterros ou descarte inadequado
no meio ambiente.

9.778 toneladas de resíduos
plásticos reciclados **somente em 2024.**

Em 20 anos, fabricamos mais de **93.000 toneladas**
de resina reciclada em PEAD,
transformadas em soluções aplicadas nas
mais diversas obras de infraestrutura.



Impactos sociais e ambientais em projetos



Espaço Urbano

O Recicla Cidade é um programa nacional desenvolvido pela Associação Espaço Urbano que utiliza gamificação, mobilização social e promoção de novas políticas públicas para promover uma mudança cultural em relação aos resíduos sólidos.

Os projetos Recicla Praia Grande e o Recicla Bertioga foram apoiados pelas Prefeituras de Praia Grande e Bertioga e patrocinados pelo Movimento Plástico Transforma e a Rede Pela Circularidade do Plástico. A Cimflex é uma das patrocinadoras do projeto desde 2022, com o Recicla Guarujá (2022–2023) e, posteriormente, expandiu seu apoio para o litoral paulista, patrocinando também o Recicla Praia Grande e o Recicla Bertioga.

COM O RECICLA CIDADE:

- ✓ A sociedade passa a enxergar valor nos resíduos recicláveis, especialmente no plástico pós-consumo – deixam de tratá-lo apenas como “lixo”, passando a reconhecê-lo como recurso com potencial de transformação.
- ✓ Contribuímos para a redução do descarte inadequado de plásticos, diminuindo impactos ambientais e fortalecendo práticas sustentáveis, alinhadas com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), especialmente os ODS 11 (Cidades e Comunidades Sustentáveis), 12 (Consumo e Produção Responsáveis) e 13 (Ação Contra a Mudança Global do Clima).
- ✓ Promovemos a educação ambiental por meio de campanhas de conscientização, palestras, oficinas e ações comunitárias.
- ✓ Aumentamos a quantidade e qualidade dos resíduos plásticos que são destinados para as recicladoras especializadas, como a Cimflex.
- ✓ Fortalecemos a reciclagem e a economia circular, incentivando a participação ativa de todos os setores da comunidade, como escolas, comércio, residências, cooperativas e poder público.

A Cimflex esteve presente no workshop de inauguração do projeto **Recicla Praia Grande**, que aconteceu no dia 24 de janeiro de 2024, no Auditório Jornalista Roberto Marinho, em Praia Grande/SP. O evento contou com a participação de 81 participantes, com o objetivo apresentar oficialmente o projeto à cidade, promover uma troca sobre expectativas locais e disseminar o conceito de responsabilidade compartilhada. O evento também celebrou a assinatura do Termo de Cooperação entre a Prefeitura de Praia Grande e a Associação Espaço Urbano.

Em 1 ano de projeto, o Recicla Praia Grande conquistou resultados excepcionais:

+86 toneladas de embalagens plásticas (PET e PEAD)

12 unidades de iniciativas de trocas

30% população impactada/ 100.153 pessoas atendidas diretamente

129 toneladas de CO₂ evitados

183 ações de educação





O projeto **Recicla Bertioga** foi oficialmente lançado no dia 29 de outubro de 2024, e estivemos presentes em mais este marco da expansão do Programa Recicla Cidade, com o objetivo de fortalecer a coleta seletiva e o combate às mudanças climáticas.

Com início em 2024 e andamento em 2025, o projeto já conquistou:

Decreto Nº 4709/25 instituiu a Moeda Humanitária

2 toneladas de plástico (PET e PEAD) coletadas

1 espaço ecotroca

23 ações de gamificação e engajamento

9 ecossistemas ativos

13.455 pessoas impactadas indiretamente



APOIO ÀS HORTAS COMUNITÁRIAS DE MARINGÁ/PR



VILA ESPERANÇA



CIDADE ALTA



MUNIQUE HÉLADE



Nos orgulhamos em contribuir para o desenvolvimento das hortas comunitárias de Maringá, espaços coletivos onde a comunidade local pode cultivar alimentos de forma colaborativa e voluntária. O objetivo é promover o acesso a alimentos frescos e saudáveis, ao mesmo tempo em que se fortalece o senso de comunidade e pertencimento.

A iniciativa conta com o apoio da Prefeitura de Maringá, que fornece os terrenos, mudas, adubo e orientação técnica. Já o cultivo e os cuidados com as hortas ficam sob responsabilidade das famílias participantes.

No total, doamos 500 metros em tubulações PEAD Cimflex e 150 conexões para a reforma do sistema de irrigação e para a infraestrutura de três hortas comunitárias de Maringá: Horta Vila Esperança, Horta Cidade Alta e Horta Munique Hélaide.

96 famílias são beneficiadas diretamente pelas hortas comunitárias apoiadas pela Cimflex, muitas vezes, tendo seus sustentos provenientes da venda dos produtos cultivados na horta.

Além disso, toda a população é beneficiada, pois têm acesso a alimentos seguros e sustentáveis a preços acessíveis.

CAPITAIS ACESSADOS

Estes capitais sustentam todo o modelo de negócios da Cimflex — desde a captação de resíduos até a entrega de soluções para infraestrutura.



Matérias primas

✓ Resíduos plásticos recicláveis em Polietileno de Alta Densidade (PEAD):

Parceria com Sistema Campo Limpo (InpEV) desde 2004 para reciclagem das embalagens vazias e tríplice lavadas de defensivos agrícolas.

Parceria com o Instituto Jogue Limpo desde 2009 para reciclagem de embalagens vazias de óleos lubrificantes.

Reciclagem de Tubos – Tubos em PEAD após uso, provenientes de obras, instalações ou indústrias (pós-industrial, como aparas e refugos).

✓ Resinas virgens em Polietileno de Alta Densidade (PEAD).



Energia renovável (100% do consumo)



Água – Poços artesianos próprios + Estação de Tratamento de Efluentes Industriais (ETE)



Humano – temos uma equipe formada por colaboradores próprios e terceiros. Valorizamos o desenvolvimento das pessoas e a criação de um ambiente de trabalho ético, colaborativo e comprometido com o propósito da empresa.



Financeiro – Utilizamos recursos de acionistas e capital de terceiros, como créditos e financiamentos de bancos comerciais e de instituições parceiras que investem na inovação, pesquisa e desenvolvimento sustentável do país.



Fabricação – Nossa estrutura industrial conta com duas unidades produtivas para fabricação de soluções em PEAD em Maringá/PR, um centro de distribuição estratégico (Franco da Rocha/SP), garantindo produtividade, qualidade e escala para todo o Brasil.



Social e Relacionamento – Estabelecemos parcerias com cooperativas, ONGs, associações setoriais e órgãos públicos para fortalecer a cadeia da reciclagem e ampliar o alcance dos nossos projetos socioambientais. Promovemos o engajamento comunitário e o diálogo transparente com *stakeholders*, impulsionando a economia circular de forma colaborativa.

Como geramos valor

Nosso modelo de negócios sustentável

FLUXO DO NOSSO PROCESSO PRODUTIVO





IMPACTOS POSITIVOS DO NOSSO NEGÓCIO



Meio Ambiente

Atuamos diretamente na preservação dos recursos naturais ao substituir matérias-primas virgens por plásticos reciclados:

- ✓ Reciclamos 102.700 toneladas de resíduos plásticos.
- ✓ Contribuímos efetivamente para o combate às mudanças climáticas.
- ✓ Impedimos a emissão de 142.342 t CO₂ equivalente em gases de efeito estufa.



Social e Econômico

Geramos empregos e mão-de-obra qualificada, fortalecemos a cadeia produtiva e promovemos o desenvolvimento regional. Nosso modelo de negócio garante retorno financeiro sustentável aos acionistas e fomenta parcerias com fornecedores e clientes que compartilham do compromisso com a economia circular.

Nossas parcerias em projetos socioambientais impactam positivamente a vida de milhares de pessoas:

- ✓ **Hortas Comunitárias:** 96 famílias beneficiadas diretamente pelo projeto Hortas Comunitárias de Maringá.
- ✓ **Recicla Praia Grande:** 20.996 mil munícipes impactados diretamente pelo projeto em 2024.



Economia Circular

✓ Impulsionamos a economia circular por meio do engajamento de diferentes públicos, como clientes, fornecedores, investidores, ONGs e comunidades. Participamos ativamente de redes e associações setoriais, contribuindo para o desenvolvimento de projetos socioambientais e políticas públicas ligadas à gestão de resíduos plásticos.



- ✓ Preservação de Recursos Naturais, principalmente o petróleo.
- ✓ Sociedade beneficiada com projetos sociais.
- ✓ 120 famílias beneficiadas em hortas.

Soluções

em infraestrutura

Mantemos um compromisso contínuo com a qualidade e a conformidade técnica dos nossos produtos, assegurando elevados padrões de desempenho para obras de infraestrutura em todo o país. Para isso, contamos com **laboratórios próprios**, preparados para realizar ensaios e análises técnicas, garantindo o controle rigoroso de cada lote produzido. Seguimos as exigências das principais normas técnicas e regulatórias, como ISO, ABNT e DNIT, reforçando nosso compromisso com a excelência e a confiança dos nossos clientes.



VALOR | QUALIDADE | INOVAÇÃO



Nosso **Sistema de Gestão da Qualidade** é certificado pela norma ISO 9001:2015, evidenciando nosso compromisso com a excelência operacional e a conformidade com os mais altos padrões do setor. Atuamos de forma contínua na melhoria de nossos processos e na qualificação de nossas práticas, com foco em atender plenamente nossos clientes e avançar em reconhecimento e competitividade entre as companhias de nosso segmento.



Somos distribuidor autorizado da empresa LESSO – fabricante de conexões injetadas e de eletrofusão para união de tubos em polietileno – no Brasil.





Dutos Corrugados para Redes de Energia/Telecomunicações

Atendem aos requisitos da ABNT NBR 15715 (Classes 450 e 680N). Fornecidos nos diâmetros de 40, 50, 63, 90, 100, 110, 125, 140 e 160 mm, com fio guia interno.

Acessórios adicionais: luva de emenda, tampão, anel e fita de advertência.



Dreno Corrugado para Redes de Drenagem

Atende aos requisitos da Norma ABNT NBR 15073. Fornecido nos diâmetros de 65, 100, 110 e 160 mm.



Luva de emenda: para unir lances de dutos ou drenos



Tampão externo/interno: para o tamponamento das extremidades do CIMDUTO



Luva de pressão: para unir lances de eletrodutos de mesmo diâmetro



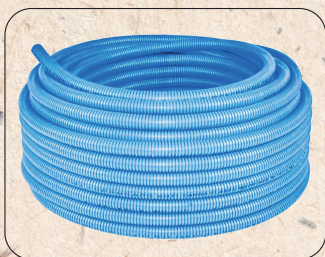
Fita de advertência: para sinalizar e proteger o CIMDUTO



Camisa geotêxtil: para revestir o CIMDRENO

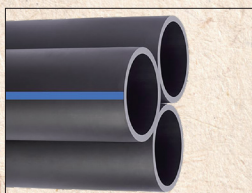
Eletrodutos Corrugados para Instalações em Redes de Baixa Tensão e Instalações de Sinal (TV, internet, telefone etc.)

ABNT NBR 15465.
Classes leve (320N/cm²) e média (750 N/cm²).



Eletrodutos Planos Tensão e Instalações de Sinal (TV, internet, telefone etc.)

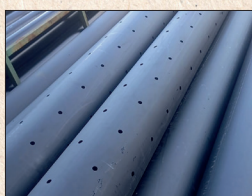
ABNT NBR 15465.



Saneamento: NBR 15.561 - ISO 4427 - DIN 8074/8075 - SABESP NTS 048 - SABESP NTS 194



Mineração: ISO 4427 - DIN 8074/8075



Aterro Sanitário: ISO 4427 - DIN 8074/8075



Gás: NBR 14462 - ISO 4437



Irrigação: NBR ISO 8779 - ISO 4427



Telecomunicações: NBR 14683-1 - NBR 15155-1



Conexões de Termofusão fabricadas em PE 100: NBR 15593 - ISO 4427-3



Conexões de Eletrofusão fabricadas em PE 100: ISO 4427-3



Industrial: NBR 15561 - ISO 4427 - DIN 8074/8075



Conexões de Compressão fabricadas em PP: ISO 17885



PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- Rodovias / Ferrovias
- Portos / Aeroportos
- Aterros Sanitários
- Mineração
- Pátio e Estacionamentos
- Agrícola
- Canais
- Obras de Contenção
- Barragens e Diques
- Drenagem Esportiva
- Drenagem Pluvial
- Esgoto Sanitário

PRINCIPAIS VANTAGENS

- +50% de redução no tempo de instalação
- Flexibilidade maior que outros materiais
- Sem risco de fissura
- 10 a 20% de redução do custo final da obra
- Alta condutividade hidráulica
- Menor impacto ambiental

Revitalização da orla de
Balneário Camboriú/SC



Aplicação de Tubos
Corrugados Dupla Parede
da Cimflex em obra



Aplicação de Tubos Lisos
da Cimflex em obras





Tubos Corrugados de Parede Dupla

fabricados em PEAD nos diâmetros DN 250 a DN 600



Tubo de parede dupla, interna lisa e externa corrugada anelar, produzidos em PEAD por processo de extrusão, conforme Norma DNIT 094, para drenagem pluvial.



Tubos de parede dupla, parede interna lisa e parede externa corrugada anelar, produzidos em PEAD por processo de extrusão, conforme Norma NBR ISO 21138, para esgoto sanitário e drenagem pluvial.



Governança e gestão de pessoas

A cultura da Cimflex é um reflexo da nossa história, das pessoas que nos acompanham e do compromisso com o crescimento sustentável da empresa. Em 2024, reafirmamos esse compromisso com a consolidação dos nossos **Pilares Culturais**, que orientam o modo como agimos, tomamos decisões e nos relacionamos dentro e fora da empresa. Eles representam o que somos, o que valorizamos e como entregamos resultados com propósito:



Pensamento de dono

Valorizamos proatividade e comprometimento na busca de soluções práticas e eficazes, levando em conta os objetivos da empresa, sempre orientados para a entrega de valor ao cliente. Na Cimflex, a tomada de decisão é feita com consciência, considerando o real impacto de cada escolha para a empresa, clientes, fornecedores e colaboradores.



Profissionalismo e organização

Priorizamos organização e estrutura para garantir eficiência e alcançar objetivos. Nossos colaboradores agem com profissionalismo perante os desafios, com equilíbrio emocional e respeito ao próximo.

Responsabilidade



Cada membro da equipe é responsável por suas ações e resultados, atuando com honestidade e comprometimento para entregar com qualidade tudo que faz.

Comunicação aberta e feedback construtivo



Fomentamos uma comunicação clara e aberta, onde o feedback construtivo promove o crescimento. A escuta ativa e a colaboração são fundamentais para fortalecer a união e o trabalho em equipe.



Resiliência e crescimento

Nossos colaboradores são movidos por garra e iniciativa, com vontade de crescer. Eles enfrentam desafios com resiliência e têm um forte desejo de se desenvolver continuamente.



Somos todos Cimflex!

Todos, direta ou indiretamente, contribuem para as vendas. Estamos unidos pelo mesmo objetivo, com dedicação, conhecimento e foco no cliente, reforçando que todos e cada um, tem um papel essencial no sucesso da empresa.

Estrutura organizacional mais eficiente

Alinhados ao pilar de profissionalismo e organização, promovemos a reestruturação do organograma da empresa para tornar os processos mais ágeis e facilitar a comunicação interna.

- ✓ Atualizamos as descrições de cargos, deixando mais clara a atuação e as responsabilidades de cada colaborador;
- ✓ Estabelecemos um padrão de comunicados organizacionais, enviados por e-mail a todos os colaboradores, garantindo que todos estejam informados sobre mudanças e temas de interesse coletivo.

Desenvolvimento, valorização e comunicação ativa

Fortalecendo os pilares de resiliência e crescimento, pensamento de dono e comunicação aberta e *feedback* construtivo, implementamos práticas que incentivam o protagonismo e o desenvolvimento profissional na Cimflex:

- ✓ Adotamos o Plano de Desenvolvimento Individual (PDI) para cargos estratégicos, alinhando metas individuais aos objetivos da empresa;
- ✓ Aplicação de feedback estruturado e avaliações de desempenho, promovendo a escuta ativa, a melhoria contínua e o reconhecimento de resultados.

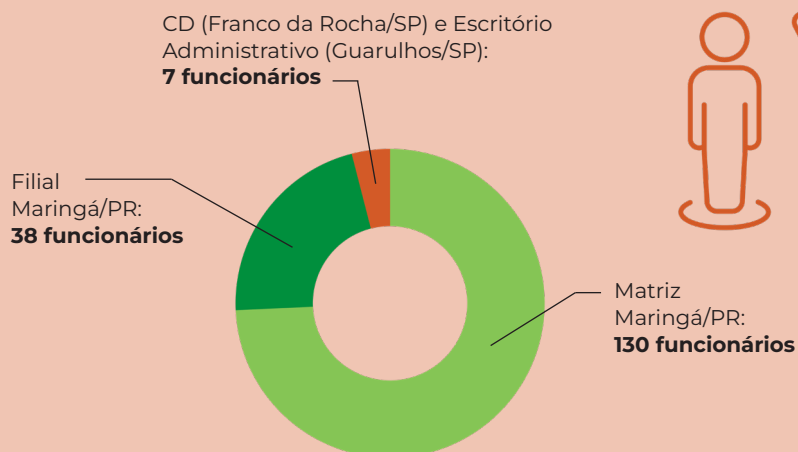
Concluímos 2024 com **175¹** colaboradores próprios, 12% a mais do que em 2023, e **14 terceirizados** para serviços de portaria e serviços gerais, distribuídos entre nossas duas unidades de Maringá/PR (Matriz e Filial), centro de distribuição em Franco da Rocha/SP e escritórios de vendas em Guarulhos/SP e Joinville/SC.

(1) Os números relatados foram obtidos por meio da base de colaboradores ativos com data de referência no dia 31/12/2024, incluindo alta liderança.

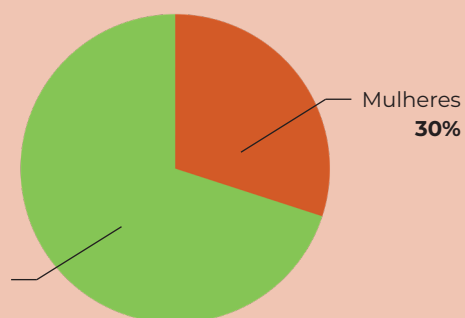


TOTAL DE COLABORADORES

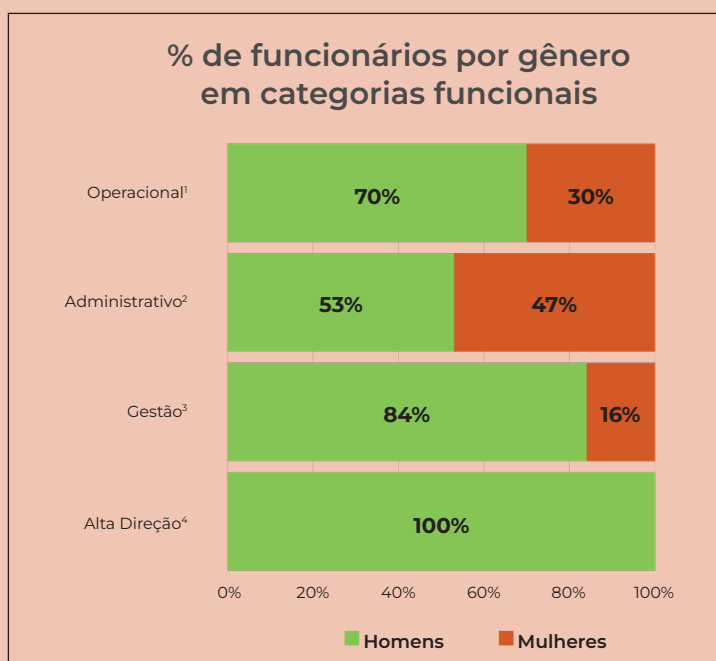
Total de funcionários por unidade



% de colaboradores por gênero



% de funcionários por gênero em categorias funcionais



1. Operacional: produção, manutenção e laboratório.

2. Administrativo: comercial, financeiro, gestão da qualidade, logística, recursos humanos e suprimentos (inclui aprendizes).

3. Gestão: cargos de gerência, coordenação, supervisão e encarregados.

4. Alta Direção: diretor executivo e sócio-administrador.

PRATAS DA CASA

A Cimflex se orgulha de sua trajetória de mais de 20 anos no mercado, sempre guiada pela essência da sustentabilidade. Mas o que realmente torna essa história especial são as pessoas que a constroem todos os dias.

Nosso orgulho vai além dos resultados: está no time que forma a Cimflex. Ao longo dessa caminhada, muitos colaboradores marcaram presença com dedicação, comprometimento e amor pelo que fazem — contribuindo diretamente para o crescimento e os valores da nossa empresa.

A seguir, apresentamos alguns desses profissionais e seus relatos inspiradores. Cada história representa uma peça fundamental dessa jornada e reforça o orgulho de fazer parte da família Cimflex.



“ A paixão dos administradores impactou meu crescimento pessoal e profissional.

Regina Marques
Coordenadora Comercial

Estou na Cimflex há 15 anos. Comecei na área de Controle de Qualidade e laboratório, onde me aprofundi nos processos da empresa. Depois, atuei com o Sistema de Gestão da Qualidade e Desenvolvimento de Produtos. Desde 2021, estou à frente da Gestão Administrativa Comercial, contribuindo de forma mais estratégica para os resultados da empresa.

O que mais me marcou foi acompanhar a evolução da Cimflex — de uma grande recicladora a uma referência nacional em inovação, sustentabilidade e diversidade. É um orgulho fazer parte dessa história.

Apreendi muito sobre processos, produtos, meio ambiente e, principalmente, sobre cultura organizacional. A paixão dos administradores, o valor das relações humanas e uma gestão ativa e humanizada foram diferenciais que impactaram profundamente meu crescimento pessoal e profissional.

A Cimflex é um espaço de aprendizado contínuo, desafios e construção de vínculos. Aqui, posso evoluir e contribuir com algo maior.

Para quem está começando, deixo um recado: aproveite cada oportunidade com dedicação. Esta é uma empresa que valoriza pessoas, promove o desenvolvimento e abre portas para quem quer crescer de verdade.

“Aqui na Cimflex, cresci como profissional e como pessoa.

Jacira Pereira
Operadora de Máquina Corrugadora



Estou há 16 anos na Cimflex. Comecei trabalhando na máquina de fazer tubos, onde permaneci por cerca de um ano. Depois, fui para as corrugadoras — setor em que atuo até hoje.

Um dos momentos mais marcantes da minha trajetória foi quando fui promovida a operadora. Aprendi a manusear a máquina, fiz o curso oferecido pela empresa e, no fim do ano, ainda fui premiada. Foram conquistas que marcaram minha vida e me encheram de orgulho.

Trabalhar com plástico, entender o processo de fabricação dos tubos e atuar na extrusora foram aprendizados que vou levar para sempre.

Para mim, a Cimflex representa mais do que uma empresa: é o lugar de onde tiro meu sustento, que gera emprego para muitas pessoas e onde nos sentimos como uma família — afinal, passamos boa parte do nosso dia aqui. É uma empresa que cuida dos seus funcionários, promovendo crescimento tanto profissional quanto pessoal.



“Construí minha trajetória com dedicação e orgulho.

Paulo Rezende
Encarregado de Turno

Trabalho na Cimflex há 18 anos. Iniciei minha jornada como operador de máquinas e, desde então, venho construindo minha trajetória com muito aprendizado, dedicação e comprometimento.

O que mais me marcou ao longo desses anos foi o crescimento pessoal e profissional que conquistei, além das amizades e aprendizados que levarei para toda a vida. Aprendi sobre trabalho em equipe, responsabilidade, liderança e, principalmente, sobre a importância de acreditar no nosso próprio potencial.

Hoje, meu trabalho representa orgulho, conquista e a oportunidade de evoluir a cada dia — tanto como profissional quanto como ser humano.

Para quem está começando, deixo um conselho que carrego comigo: seja dedicado, tenha paciência e acredite. O esforço sempre traz resultado e o crescimento é uma consequência do tempo e da perseverança.



“ Aqui encontrei estabilidade e propósito no trabalho.

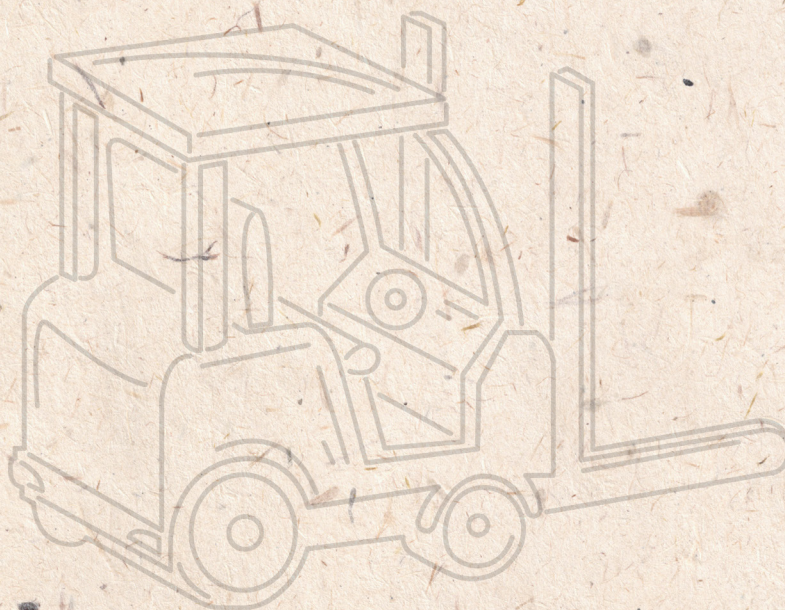
Raul Amorim
Operador de Empilhadeira

Trabalho na Cimflex há 16 anos. Comecei como auxiliar de expedição e, com o tempo, fui promovido a operador de empilhadeira — função para a qual a própria empresa me ofereceu o curso de capacitação.

Sempre enxerguei a estabilidade como um diferencial da Cimflex. Em outras empresas por onde passei, havia muita rotatividade e pouca segurança. Aqui, encontrei algo diferente: um ambiente onde pude crescer com tranquilidade.

Com o crescimento da empresa, a forma de trabalhar também evoluiu, e isso me ajudou a desenvolver resiliência e senso de responsabilidade. Saber que meu trabalho contribui para algo maior — dentro de uma empresa comprometida com a sustentabilidade e com uma gestão financeira responsável — dá mais sentido à minha jornada.

Na Cimflex, encontrei não só estabilidade, mas também um ambiente de trabalho harmonioso, onde é possível crescer com dignidade e propósito.



SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO

A Cimflex mantém um conjunto de ações voltadas à promoção da saúde e à prevenção de acidentes, com foco na integridade física e no bem-estar dos colaboradores. Investimos em iniciativas alinhadas à legislação vigente e às melhores práticas de segurança do trabalho.

Oferecemos aos nossos colaboradores um plano de saúde coparticipativo, com cobertura de qualidade e acesso facilitado a atendimentos médicos e hospitalares, além de plano odontológico. Realizamos também, anualmente, a campanha de vacinação contra a gripe, com aplicação no local de trabalho. Em 2024, 49 colaboradores participaram da ação, contribuindo para a redução de afastamentos e a prevenção de doenças sazonais.



Comparativo de Dados de Segurança do Trabalho em 2023 e 2024

	2023	2024 ¹
Horas trabalhadas	368.632	410.530
Total de acidentes com afastamentos	8	8
Taxa de frequência com afastamentos²	21,7	19,48
Dias perdidos	222	226
Taxa de gravidade³	602	550
Acidentes com consequência grave⁴	0	1
Óbitos	0	0

1. Dados referentes ao quadro próprio de colaboradores (não inclui terceirizados), no período de 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2024, e 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2023.

2. Taxa de frequência de acidentes com afastamento = $\text{n}^\circ \text{ acidentes com afastamento} \times 1.000.000 / \text{horas trabalhadas totais}$.

3. Taxa de gravidade = $\text{dias perdidos} \times 1.000.000 / \text{horas trabalhadas}$.

4. Acidentes graves: acidentes que geram lesão ou limitação das capacidades do trabalhador por período acima de seis meses. Não inclui óbitos.



SIPAT 2024

Como parte das ações educativas, promovemos a **SIPAT – Semana Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalho**, que em 2024 contou com a participação ativa de todas as equipes. A programação foi conduzida por profissionais da saúde, psicólogos, o técnico de segurança da empresa.



CAPACITAÇÃO E TREINAMENTO

Na Cimflex, desenvolver pessoas é parte essencial da nossa cultura. Incentivamos o aprimoramento técnico e pessoal como prática contínua, reforçando nosso compromisso com os pilares culturais de Resiliência e Crescimento.

Ao apoiar nossos colaboradores em sua jornada de formação, por meio de treinamentos, mentorias e bolsas de estudo, possibilitamos crescimento profissional e estimulamos um ambiente mais engajado, qualificado e preparado para os desafios da indústria e do mercado.

Ao longo de 2024, destinamos 2.605 horas para treinamentos, o que representa uma média de 15 horas por colaborador. Os temas abordados variam entre conteúdos técnicos, sustentabilidade, segurança, qualidade e desenvolvimento humano.

Além disso, sete colaboradores receberam bolsas de estudo para cursos de graduação e pós-graduação, reforçando nosso compromisso com o aprendizado contínuo e com o crescimento profissional de quem constrói a Cimflex todos os dias.

Como parte do nosso processo de integração, novos colaboradores recebem treinamentos em temas fundamentais como ética, segurança do trabalho, qualidade, meio ambiente e sustentabilidade, aplicados ao contexto do nosso negócio.





TREINAMENTO DA BRIGADA DE INCÊNDIO CIMFLEX

Em conformidade com a Norma Regulamentadora nº 23 (NR-23), que estabelece medidas de proteção contra incêndios em ambientes de trabalho, realizamos o treinamento da Brigada de Incêndio da Cimflex, capacitando colaboradores para atuarem de forma preventiva e em situações de emergência. O treinamento abrangeu temas como uso correto de extintores, rotas de evacuação, primeiros socorros e combate a princípios de incêndio, garantindo maior segurança nas operações e reforçando a cultura de prevenção da empresa. A ação integra nosso compromisso com a saúde e segurança do trabalho e com a promoção de um ambiente industrial mais seguro para todos.





PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DE LIDERANÇAS (PDL)

Em 2024, demos um passo importante na estruturação da nossa cultura de liderança com a realização do Programa de Desenvolvimento de Lideranças.

O programa é conduzido com o apoio de uma consultoria externa e tem como foco o fortalecimento do Fit Cultural da Cimflex na atuação dos gestores. Entre os principais formatos de capacitação, destacam-se:

- ✓ Treinamentos em grupo, com foco em protagonismo, comunicação e alinhamento de propósito;
- ✓ Mentorias individuais, voltadas ao autoconhecimento e ao fortalecimento do papel da liderança em cada área.

Acreditamos que a liderança é peça-chave na construção de um ambiente ético, colaborativo e produtivo. Por isso, seguimos investindo em 2025 na preparação das lideranças atuais e potenciais para guiar nossas equipes.

AÇÕES INTERNAS E MELHORIAS

Cuidar do ambiente de trabalho também é uma forma de valorizar as pessoas que fazem parte da Cimflex. Em 2024, investimos em melhorias na estrutura da empresa e promovemos diversas ações internas para tornar o dia a dia mais agradável, integrado e motivador.

BEM-ESTAR QUE COMEÇA PELA ESTRUTURA

Entre as melhorias realizadas, destaca-se a **pavimentação do pátio da empresa**, um investimento estratégico que trouxe benefícios diretos para o bem-estar dos colaboradores e para a produtividade. O novo espaço contribui para um ambiente mais seguro, limpo e organizado, refletindo o cuidado com quem passa por ali todos os dias.

Além disso, para facilitar o deslocamento de quem não possui veículo próprio, implementamos um sistema de **transporte diferenciado via UBER** para os trabalhadores da Filial de Maringá, garantindo mais conforto, segurança e acessibilidade para nossos colaboradores.

CELEBRAÇÕES E INTEGRAÇÃO

Valorizamos cada conquista, cada história e cada pessoa que faz parte do nosso time. E celebrar esses momentos juntos reforça a cultura organizacional, fortalece os vínculos e cria um ambiente mais leve e engajado.

20 Anos de Cimflex

Em 2024, celebramos duas décadas de história com uma programação especial para todos os colaboradores: **almoço diferenciado, carrinho de sorvetes e garrafas térmicas personalizadas como brinde** marcaram esse momento de reconhecimento e gratidão.



Confraternização Anual

Desde 2022, retomamos nossa confraternização de final de ano, realizada em dezembro. O evento reúne todas as equipes em um ambiente descontraído, com música, boa comida e reconhecimento. Uma tradição especial é a homenagem aos colaboradores com mais de 10 anos de empresa, que recebem uma premiação como forma de agradecimento pelo tempo de dedicação e parceria.





Festa Junina Sustentável

Nossa **Festa Junina** foi mais do que um momento de confraternização — foi uma oportunidade de fortalecer a cultura organizacional e reforçar nosso compromisso com a sustentabilidade. Realizamos jogos temáticos sobre a história da Cimflex, nossos números e os impactos ambientais e sociais gerados pela empresa. A participação foi ativa e os colaboradores que se envolveram nas dinâmicas foram premiados com brindes típicos, tornando a celebração ainda mais divertida e significativa.

Dia das Mulheres

Em 2024, celebramos o **Dia das Mulheres** com uma proposta voltada ao bem-estar e autoestima: promovemos um curso de automaquagem e coffee especial, oferecendo um momento de troca, cuidado e valorização para todas as colaboradoras da empresa.



DATAS COMEMORATIVAS COM PREMIAÇÕES

Ao longo do ano, realizamos ações em datas especiais com atividades temáticas, momentos de descontração e entrega de brindes. Essas comemorações ajudam a quebrar a rotina, aumentar o engajamento e fortalecer o senso de pertencimento.

Dia das Mães e Dia dos Pais

Homenageamos os colaboradores com lembranças e mensagens especiais, reconhecendo o papel essencial de **mães e pais** dentro e fora da empresa.



Aniversariantes do Mês

Todo mês, celebramos os **aniversariantes** com um momento coletivo e presentearmos cada colaborador com um mimo especial — uma tradição que reforça o cuidado com os detalhes e o reconhecimento no dia-a-dia.





CAMPANHA “SOS RIO GRANDE DO SUL”

Em maio de 2024, promovemos uma ação solidária que mobilizou toda a equipe da Cimflex: a campanha “**SOS Rio Grande do Sul**”, voltada à arrecadação de alimentos, roupas, água potável e itens de higiene para apoiar as vítimas das enchentes no estado. A iniciativa nasceu do desejo coletivo de ajudar e foi impulsionada por um forte senso de empatia e responsabilidade social dentro da empresa.

A ação envolveu colaboradores de todos os setores e reforçou o propósito compartilhado de transformar valores em atitudes. Além de prestar ajuda humanitária, a campanha fortaleceu os laços entre os times e destacou a força do trabalho em equipe em causas que vão além do dia a dia da operação.



Premiações



IMPACTACIM 2024

Esse foi o primeiro ano de participação da Cimflex na Certificação Impactacim 2024, desenvolvida pelo Instituto ACIM que reconhece as práticas sustentáveis das empresas e associa estas práticas aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) da ONU.

Conquistamos o **Selo Prata** na Certificação, pelos projetos ambientais, sociais e de governança que desenvolvemos entre janeiro de 2023 e outubro de 2024.



Através da Cimflex, o Recicla Guarujá e o Recicla Praia Grande foram reconhecidos como o **melhor projeto ambiental** na certificação Impactacim 2024. A apresentação dos projetos ocorreu no dia 19/11/2024, durante o Instituto ACIM - Summit Pitch, evento que destacou os melhores projetos nas áreas Ambiental, Social e Governança.

Este reconhecimento é resultado do compromisso de todos os parceiros que acreditam e investem na metodologia desenvolvida pela Espaço Urbano para a transformação positiva das nossas cidades.



PARTICIPAÇÃO NO PRÊMIO SINDUSCON

O **Prêmio Sinduscon** é um reconhecimento anual promovido pelo Sindicato da Indústria da Construção do Noroeste do Paraná (Sinduscon/PR-Noroeste), que valoriza as construtoras com as melhores práticas em áreas como qualidade, segurança do trabalho, sustentabilidade, inovação e tecnologia. A Cimflex apoiou em 2024 essa iniciativa como patrocinadora, reforçando seu compromisso com a promoção da excelência e do desenvolvimento sustentável no setor da construção civil.




SindusCon
PR-NOROESTE

30anos
CONSTRUINDO
O FUTURO

Feiras & Eventos

A Cimflex participou da **Fenasan 2024 – Feira Nacional de Saneamento e Meio Ambiente**, maior feira de saneamento da América Latina. Participando pelo terceiro ano consecutivo, reforçamos nossa presença no mercado, consolidando parcerias e ampliando a visibilidade de seus produtos entre os principais *players* do setor de saneamento e meio ambiente.

Durante o evento, focamos em apresentar nossas soluções em produtos voltadas ao setor de saneamento, com destaque para os tubos corrugados de dupla parede, que oferecem alta resistência, durabilidade e eficiência em obras de infraestrutura.



ARENA SUSTENTÁVEL MARINGÁ 2024

A Cimflex marcou presença na **Arena Sustentável Maringá 2024**, realizada de 7 a 9 de junho no Eurogarden. Durante o evento, apresentamos nossas soluções em plástico e destacamos cases e projetos de sustentabilidade, com ênfase na reciclagem de resíduos plásticos e na produção de resinas recicladas, alinhadas aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS). Em nosso estande, mostramos como nossos processos industriais contribuem para a economia circular, promovendo inovação, responsabilidade ambiental e geração de empregos na cidade. A participação reforçou a visibilidade da marca junto ao público e evidenciou o papel da Cimflex na construção de um ecossistema mais sustentável no Paraná.



RIO OIL & GAS (ROG) 2024

A Cimflex participou da edição 2024 da **Rio Oil & Gas (ROG)**, um dos maiores eventos do setor de energia da América Latina, promovido pelo Instituto Brasileiro de Petróleo e Gás (IBP) e realizado de 23 a 26 de setembro, no Rio de Janeiro. Representando a empresa, o diretor executivo e um dos fundadores, Ricardo Hajaj, foi palestrante na Arena de Lubrificantes, espaço criado para ampliar a visibilidade do setor e fomentar discussões sobre suas contribuições no contexto da transição energética. Durante o painel, destacou-se a importância do programa Jogue Limpo, sistema de logística reversa de embalagens de lubrificantes, do qual a Cimflex é parceira recicladora desde 2006, reforçando seu papel estratégico para o setor.



INTERPLAST 2024

A Cimflex também esteve presente na **Interplast 2024**, realizada de 13 a 16 de agosto, em Joinville (SC), como visitante. A feira, considerada uma das principais do setor plástico na América Latina, reuniu fornecedores de toda a cadeia produtiva, com foco em tecnologia, inovação e sustentabilidade. A participação da equipe da Cimflex teve como objetivo acompanhar as tendências do mercado, buscar novas soluções para os processos produtivos e fortalecer conexões com parceiros estratégicos.



Governança para um futuro sustentável

17 PARCERIAS
E MEIOS DE
IMPLEMENTAÇÃO



Acreditamos na força das parcerias como caminho para promover mudanças estruturais no setor de plásticos. Atuamos de forma ativa em entidades e fóruns nacionais, colaborando para a formulação de políticas públicas, o fortalecimento da reciclagem e o avanço da economia circular no Brasil. Reafirmamos nosso compromisso com a responsabilidade socioambiental por meio de colaborações estratégicas que impulsionam projetos inovadores, gerando impacto positivo em escala e acelerando a transição para uma economia mais sustentável.

PARCERIAS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



Desde 2010, nosso diretor-presidente Ricardo Jamil Hajaj atua como conselheiro da ABIPLAST, contribuindo de forma relevante para os segmentos de transformação e reciclagem de plásticos. Sua participação é marcada pelo incentivo à inovação, à responsabilidade social e à representatividade do setor. A ABIPLAST é uma das principais entidades nacionais da indústria do plástico e representa todos os elos da cadeia produtiva. Através dessa parceria, participamos de fóruns e grupos técnicos que discutem temas como qualidade, logística reversa, sustentabilidade e competitividade industrial.



Em 2012, no âmbito da ABIPLAST, a Cimflex teve papel decisivo na criação da CNRPLAS – Câmara Nacional dos Recicladores de Plásticos, iniciativa coordenada por Ricardo Hajaj com o objetivo de fortalecer e unificar o setor de reciclagem no Brasil. Desde então, a CNRPLAS se tornou uma plataforma estratégica para o avanço do setor, abordando temas como gestão, qualidade, estrutura tributária e créditos de reciclagem, promovendo o diálogo entre recicladoras, indústrias transformadoras e representantes do poder público.

REDE PELA CIRCULARIDADE DO PLÁSTICO

Desde 2018, a Cimflex é membro ativo da **Rede pela Circularidade do Plástico**, uma iniciativa coordenada pela ABIPLAST que promove a colaboração entre empresas, governos e sociedade civil para ampliar o ciclo de vida dos materiais plásticos e fomentar a economia circular. Entre 2018 e 2023, tivemos a honra de coordenar o Eixo de Políticas Públicas da Rede, atuando diretamente em propostas para incentivos fiscais à reciclagem, coleta incentivada e desenvolvimento de soluções que reduzam o desperdício e aumentem a reutilização de recursos.

Acreditamos que é por meio da governança ativa, do diálogo setorial e da articulação coletiva que conseguimos transformar o setor e avançar rumo a um futuro mais sustentável para o plástico e para o planeta.



Em 2024, a Cimflex passou a integrar oficialmente o **Recircula Brasil**, programa nacional coordenada pela ABIPLAST em parceria com a ABDI, que visa ampliar a rastreabilidade e certificação de resíduos plásticos e consolidar práticas eficazes de economia circular em toda a cadeia produtiva. Por meio da plataforma, conseguimos registrar de forma transparente todas as entradas e saídas de resíduos plásticos, vinculando às notas fiscais e assegurando a singularidade das transações. Isso permite monitorar o fluxo de materiais reciclados com segurança, fortalecendo a rastreabilidade e gerando relatórios detalhados que podem ser compartilhados com nossos clientes e parceiros.

A Cimflex foi uma das indústrias pioneiras a aderir ao **Recircula Brasil**, já inserindo mais de 8 mil toneladas de material na plataforma, com 10 fornecedores e mais de 160 clientes mapeados.

DESDOBRAMENTOS EM 2025:

SELOS E RECONHECIMENTO INTERNACIONAL



- Em 2025, o Recircula Brasil deu um novo passo com o lançamento dos Selos de Conteúdo Reciclado e de Rastreabilidade, apresentados oficialmente durante um evento paralelo ao Fórum Mundial de Economia Circular (WCEF), realizado em São Paulo. A Cimflex esteve representada entre as empresas participantes da plataforma como palestrante, apresentando seus resultados a partir do uso do Recircula e reafirmando seu protagonismo na transição para uma economia mais circular. “Nesta segunda fase, os selos de rastreabilidade e conteúdo reciclado estão alinhados ao futuro decreto de logística reversa e à obrigatoriedade do uso de material reciclado. Isso agrega valor aos nossos produtos e pode viabilizar, no futuro, a comercialização de certificados de conteúdo reciclado para empresas que precisam comprovar essa utilização. Até agora, lançamos cerca de 5 mil toneladas de resíduos na plataforma, todos rastreados e documentados desde a origem até o destino final. Nosso objetivo é continuar ampliando esse volume e aproveitando os benefícios que o sistema oferece ao mercado de conteúdo reciclado” – Ricardo Hajaj, diretor executivo da Cimflex.

Os selos são auditados por entidades independentes e validam a porcentagem de conteúdo reciclado em produtos e a rastreabilidade dos processos, oferecendo uma resposta concreta aos compromissos ESG e evitando práticas de *greenwashing*.

A plataforma também foi reconhecida como uma das melhores práticas em economia circular na categoria de Embalagens, pela CNI e FIESP, com mais de 40 mil toneladas.

PROGRAMA CIDADANIA E SUSTENTABILIDADE

CBN

Em 2024, a Cimflex ampliou sua atuação em prol da transparência e da construção de uma sociedade mais informada e engajada em temas socioambientais, por meio de sua participação no **Programa Cidadania e Sustentabilidade**, da Rádio CBN. A iniciativa foi viabilizada com patrocínio institucional, com veiculações diárias — de segunda a sexta-feira — nas rádios CBN de Maringá, Ponta Grossa e Cascavel, entre os meses de março e dezembro.

O programa contribuiu para democratizar o acesso à informação, destacando a relevância econômica e ambiental da atuação da Cimflex, e estimulando o desenvolvimento sustentável, alinhado à economia circular e aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).

Além do patrocínio, a Cimflex foi destaque em uma entrevista ao vivo na Rádio CBN Maringá, com a participação do sócio-fundador e diretor Ricardo Jamil Hajaj, que lembrou os marcos da trajetória da empresa, os impactos positivos gerados ao longo de seus 20 anos de atuação e o papel da Cimflex como referência nacional na cadeia da reciclagem e economia circular, contribuindo para o desenvolvimento de soluções inovadoras no setor plástico.





INTERAÇÃO COM A COMUNIDADE ACADÊMICA



A Cimflex acredita no valor do conhecimento compartilhado e mantém suas portas abertas para iniciativas que conectam o setor produtivo à educação e à pesquisa científica.

Em 21 de novembro de 2024, a Cimflex recebeu os alunos e a professora do Programa de **Pós-Graduação em Tecnologias Limpas da Unicesumar**, dos cursos de mestrado e doutorado. A atividade teve início na ADITA, central de recolhimento de embalagens de defensivos agrícolas do Paraná, associada ao Inpev e parceira comercial da Cimflex, responsável pelo fornecimento de embalagens tríplice-lavadas para o processo de reciclagem da empresa.

Durante a visita, os participantes conheceram a estrutura de recebimento e triagem de embalagens pós-consumo. Em seguida, visitaram a planta da Cimflex, onde acompanharam todas as etapas do processo de reciclagem e transformação dos materiais em novos produtos, vivenciando na prática o funcionamento da cadeia circular do plástico.

Essa iniciativa reforça o compromisso da empresa com a formação de profissionais conscientes, com a inovação responsável e com a integração entre academia e indústria — pilares essenciais para a construção de um futuro mais sustentável.



O ano de 2024 marcou mais um ciclo de crescimento consciente, responsabilidade e inovação para a Cimflex. Ao longo deste relatório, apresentamos nossas ações, avanços e compromissos que traduzem, na prática, a nossa missão de transformar resíduos em valor — para a empresa, para a sociedade e para o planeta.

Seguimos firmes na construção de um modelo de negócio cada vez mais conectado com a economia circular, com a transparência nas relações, com o cuidado com as pessoas e com o respeito aos recursos naturais. Nossos resultados refletem o esforço coletivo de colaboradores, parceiros, clientes e comunidades que caminham conosco nessa jornada.

Encerramos este ciclo com a certeza de que **sustentabilidade é mais do que uma diretriz: é um valor que move decisões, inspira atitudes e impulsiona o futuro da Cimflex**. E esse futuro, como sempre, será construído em parceria — com responsabilidade, inovação e propósito.

...RUMO A 2025



Dutos | Drenos | Eletrodutos

Plásticos
que constroem
com inovação
e qualidade
um futuro
sustentável

Tubos | Conexões

Tubo PEAD corrugado



REUSO DA ÁGUA NO
PROCESSO PRODUTIVO



CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA
DE FONTES RENOVÁVEIS



LINHAS DE PRODUTOS
ECO-FRIENDLY

www.cimflex.com.br

Com uma trajetória marcada pelo empreendedorismo e inovação, nossa empresa é referência em plásticos para **construção civil** e **infraestrutura**. Oferecemos soluções que combinam excelência em qualidade com sustentabilidade, garantindo o melhor para seu projeto e para o planeta. Nosso compromisso vai além do produto: investimos em um atendimento técnico consultivo e humanizado, e trabalhamos ativamente para **reduzir nosso impacto ambiental, fortalecendo a economia circular**.



Central de Vendas
0800 710 0022
vendas@cimflex.com.br

Referências

EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA – EMBRAPA. *Sequestro de carbono por florestas plantadas: implicações para o clima global*. Colombo: Embrapa Florestas, 2019. (Documentos / Embrapa Florestas, 320). Disponível em: <https://www.embrapa.br/busca-de-publicacoes/-/publicacao/1112212>. Acesso em: 17 jul. 2025.

FIFA – FÉDÉRATION INTERNATIONALE DE FOOTBALL ASSOCIATION. *Football stadiums: technical recommendations and requirements*. 5. ed. Zurich: Fédération Internationale de Football Association, 2011.

FUNDAÇÃO SOS MATA ATLÂNTICA. *Quanto uma árvore sequestra de carbono?* 2022. Disponível em: <https://www.sosma.org.br>. Acesso em: 17 jul. 2025.

INSTITUTO DE PESQUISA ECONÔMICA APLICADA – IPEA. *Pesquisa sobre pagamento por serviços ambientais urbanos para gestão de resíduos sólidos*. Diretoria de Estudos e Políticas Regionais, Urbanas e Ambientais, 2010.

IPCC – INTERGOVERNMENTAL PANEL ON CLIMATE CHANGE. *Climate Change 2021: the physical science basis – Summary for policymakers*. Cambridge: Cambridge University Press, 2021. Disponível em: <https://www.ipcc.ch/report/ar6/wg1/>. Acesso em: 17 jul. 2025.

SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÕES SOBRE SANEAMENTO – SNIS. *Painel SNIS 2022*. Disponível em: <https://www.gov.br/cidades/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/saneamento/snis/painel/ab>. Acesso em: 17 jul. 2025.

WWF-BRASIL. *Mata Atlântica: como os esforços de restauração ajudam no sequestro de carbono*. 2021. Disponível em: <https://www.wwf.org.br/?77723>. Acesso em: 17 jul. 2025.

Créditos

Realização
Cimflex

Coordenação
Ricardo Jamil Hajaj - Direção Executiva CIMFLEX

Design Gráfico
Editora Lendo

Fotos
Acervo Cimflex

- 1ª edição -



Matriz - Fábrica

Rua Antônia Sampaio Leite, 61
Parque Industrial II | Tel.: (44) 3266-6846
Maringá/PR

Filial II - CD

Rua da Boiada, 75 | Galpão 1 | Tel.: (11) 4595-7548
Franco da Rocha/SP

Filial IV - Fábrica

Rua Gastone Lamon, 241
Pq. Cid. Indl. Felizardo Meneguetti | Maringá/PR



CIMFLEX Ind. e Com. de Plásticos Ltda.

Matriz - Fábrica

Rua Antônia Sampaio, 61 | Pq. Industrial II
Tel.: (44) 3266-6846 | Maringá/PR

Filial II - CD

Rua da Boiada, 75 | Galpão 1
Tel.: (11) 4595-7548 | Franco da Rocha/SP

Filial IV - Fábrica

Rua Gastone Lamon, 241 | Pq. Cid. Indl. Felizardo
Meneguetti | Tel.: (44) 3266-6846 | Maringá/PR

SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS



@cimflex



cimflex



cimflex



cimflex.com.br