



Transformar para preservar

RELATÓRIO DE SUSTENTABILIDADE

2024

ÍNDICE

Mensagem do diretor	03
Apresentação da empresa	04
Cultura e Valores da empresa	05
Linha do tempo	06
Destaques 2023	07
Programas sócio ambientais 2023	10
Prêmios e certificações 2023	12
Cadeia de fornecimento	13

MENSAGEM DO DIRETOR

“A Alcaplas nasceu da ideia de tornar economicamente viável o reaproveitamento de materiais plásticos e sua transformação em materiais nobres, contribuindo para o desenvolvimento sócio econômico e ambiental. Em tempos em que as transformações se fazem necessárias, não só para preservação do meio ambiente, mas também para poupar os recursos naturais, a Alcaplas atua com liderança de mercado usando tecnologia de ponta e aprimoramento constante de todas as pessoas envolvidas no ciclo de produção. Transformar para preservar é nossa marca registrada, e também nosso maior objetivo. Este ano estamos felizes em poder compartilhar com todos interessados o nosso balanço social do ano de 2023, onde compartilhamos nossas boas práticas em diversos programas sócio-ambientais.”

Alceu Lorenzon – *Diretor*



APRESENTAÇÃO DA EMPRESA



Fundada em Xanxerê, Santa Catarina, temos um parque industrial que abrange 18.000 m² e área construída de mais de 12.000 m². Como uma das maiores empresas sul-brasileiras na recuperação de plásticos, transformamos resíduos plásticos em polímeros de alta qualidade, fornecendo resinas e embalagens para todo o país. Nosso crescimento reflete a dedicação ao cuidado social e ambiental. Somos uma referência em desenvolvimento sustentável e reconhecidos nacionalmente pelo rigoroso padrão de qualidade de nossos produtos, marcando nossa jornada rumo à inovação sustentável.

CULTURA E VALORES DA EMPRESA



LINHA DO TEMPO

2000 ANO DE FUNDAÇÃO

2000 a 2003

- 2001 - Início do processo com moagem e lavagem de PVC, ABS e PS
- 2002 - 1ª extrusora 50 mm para recuperação de resinas
- 2003 - Início da reciclagem de Plásticos rígidos, PP e PEAD

2005 - Início do Programa

PLANTAR
para Preservar

2007 - Prêmio Estadual de Meio Ambiente



2007 - Prêmio Abiqua por ações socioambientais



2004 a 2007

- 2004 - Extrusão e recuperação de PP, PEAD e PEBD
- 2005 - Aquisição da primeira extrusora para transformação de filmes e embalagens PEBD
- 2006 - 1ª Corte e solda para produção de embalagens
- 2006 - Alcance de 100 vagas de emprego efetivadas
- 2007 - **Incêndio** consome parte da fábrica

2008 - Prêmio Melhor Indústria em Responsabilidade Ambiental



2011 - Início do Programa Ambiental: **Destino Adequado Para Pilhas e Baterias**

2008 a 2011

- 2009 - Construção do novo setor para produção de filmes e embalagem
- 2010 - Construção do novo centro administrativo
- 2010 - Ampliação do setor de filmes e embalagens e aquisição de novas e modernas máquinas para produção de filmes PEBD

2012 - Início do Programa



2012 - Início do Programa de Alfabetização

2013 - Início do Programa **SUA IDEIA TEM VALOR**

2014 - Início do Programa de **Inserção de Imigrantes**

2014 - Prêmio Top Reciclador



2015 - Início do Programa **PLÁSTICO DO BEM**

2012 a 2015

- 2013 - Alcance de 200 vagas de emprego efetivadas
- 2015 - Ampliação da capacidade de produção de filmes

2016 a 2019

2016



Primeira empresa a receber o certificado Senaplas

2017 - Implantação do sistema de gestão Sigma/Proasis

2018 - Implantação do novo sistema ETE

2018 - Implantação do sistema Power Bi

2019 - Adequação às Normas NR-10 e NR-12

Início do Programa

2022 - **Tampinha do Bem**



Certificação Senaplas produto de qualidade

2022 - Criação da marca AllGreen para polímeros PCR de alta performance



2023 - Homenagem do TJSC como empresa destaque em cidadania com o Programa



2020 a 2024

2020 - Melhorias na ETE com sistema anaeróbico

2023 - Implantação de moderno laboratório de polímeros

2023 - Implantação de inovador sistema de secagem e aglomeração de filmes por Squeezer com peletização

Prêmio Empresa com Gestão Sustentável da Revista Plástico Sul



Início do Programa de **Produção Limpa**

Conquista da certificação internacional EuCertPlast



Primeira Indústria de Reciclagem da América do Sul a obter **Certificado para Crédito de Carbono**

DESTAQUES 2023

**R\$43
milhões**
receita
líquida



**R\$3,17
milhões**
investimentos
sociais



**R\$ 1,10
milhões**
Investimentos
ambientais



DESTAQUES 2023

7.348
Toneladas
de resíduos
reciclados

111.250 Toneladas
Redução de GEEs

8.750 m³
Redução do
consumo de petróleo

3.300 m³
Redução do
consumo de água

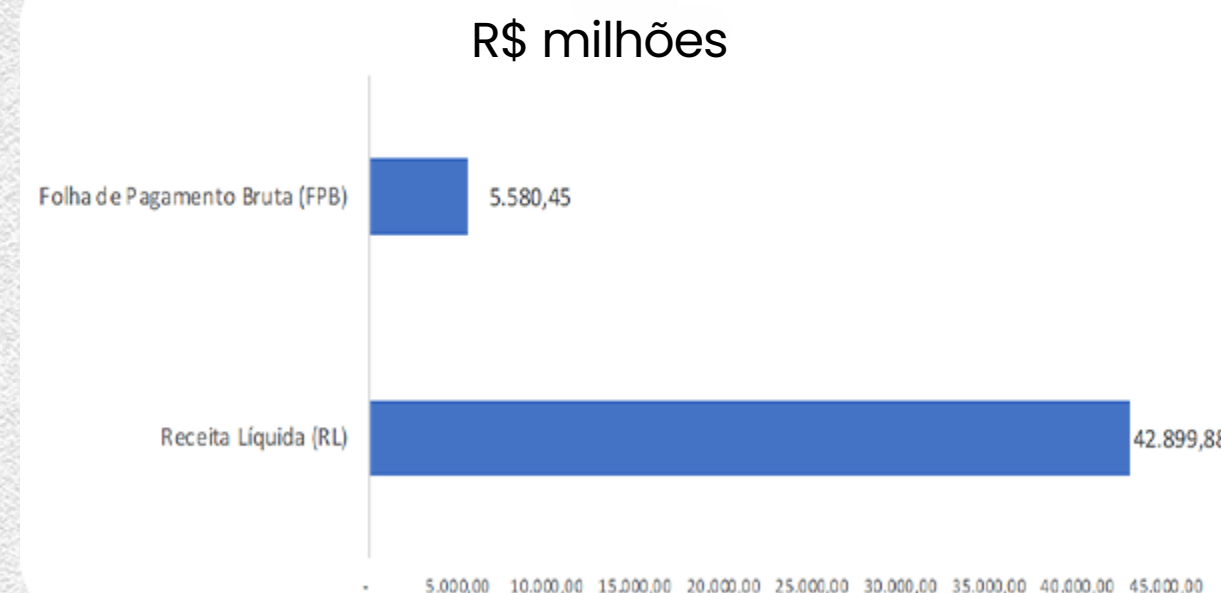
26.900 MWatt
Redução do consumo
de energia elétrica

8.800 toneladas
Redução de resíduo
plástico em aterros

23.200
Geração de empregos diretos
e indiretos na cadeia/ano

DESTAQUES 2023

A Alcaplas tem sua **folha de pagamento bruta** que representa 13% de sua receita líquida.



A Alcaplas investe em **indicadores de desempenho social e ambiental**.



PROGRAMAS SÓCIO AMBIENTAIS 2023

PROGRAMA TAMPINHA DO BEM

95 TON de tampinhas
recolhidas em 2023

212 TON de tampinhas
recolhidas desde 2021

PROGRAMA PLANTAR PARA PRESERVAR

4.100 Mudanças doadas
em 2023

Mais de **50 mil** mudas
doadas em 18 anos



Plantando o futuro da sustentabilidade



PLANTAR
para Preservar

PROGRAMAS SÓCIO AMBIENTAIS 2023

PROGRAMA EDUCAR PARA PRESERVAR

1.500 Alunos que visitaram
a Alcaplas em 2023.

Mais de **30 mil** alunos já
visitaram a Alcaplas em 20
anos de programa.

PLÁSTICO DO BEM

5.000 KG de plásticos
recolhidos por
funcionários da Alcaplas

Mais de **12 ton** de plásticos
desde seu início em 2018.



PROGRAMAS SÓCIO AMBIENTAIS 2023



REDUÇÃO DE EMISSÃO DE POLUENTES FORNO DE PIRÓLISE
72 ton de rejeitos queimados no ano de 2023.
São mais de **200 ton** de rejeitos queimados desde sua instalação em 2021.



LOGISTICA REVERSA
Mais de **7.348 ton** de material recolhido em 2023.



REAPROVEITAMENTO DE EFLUENTE
750 m³ de água/dia retornando ao processo através do tratamento realizado na Estação de Tratamento de Efluentes com circuito fechado.



PREMIAÇÕES E CERTIFICAÇÕES 2023

PREMIAÇÃO

1º lugar na categoria Gestão Sustentável na Indústria de Reciclagem, cedido pelo concurso realizado pela revista Plástico Sul.



Inovação & Sustentabilidade



CERTIFICAÇÕES

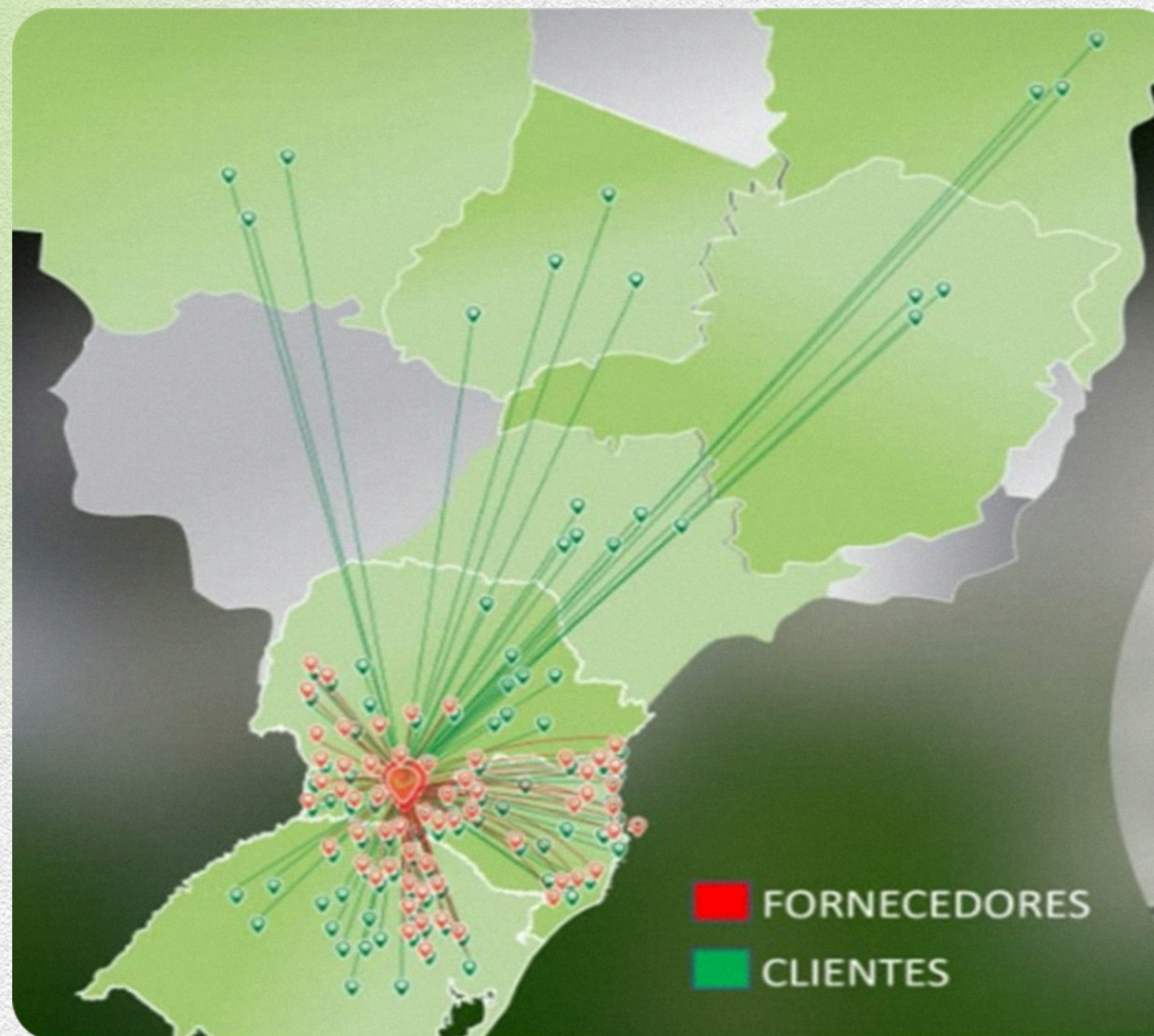
SENAPLAS PRODUTO

SENAPLAS EMPRESA



CADEIA DE FORNECIMENTO E CLIENTES

Primeira empresa a realizar o cadastro de movimentações de compra e venda na plataforma Recircula Brasil





Transformar para preservar

www.alcaplas.com.br