



SISTEMA CAMPO LIMPO



INSTITUTO NACIONAL DE PROCESSAMENTO DE EMBALAGENS VAZIAS

► LEI 9.974/00

Criada em dezembro de 2001,
o inpEV é uma entidade sem
fins lucrativos com sede em São Paulo
Promove a correta destinação das
embalagens vazias de defensivos
agrícolas em todo território nacional



MISSÃO



“Contribuir para a preservação do meio ambiente e do Sistema Campo Limpo, por meio da gestão autossustentável da destinação final de embalagens vazias de produtos fitossanitários e da prestação de serviços na área de resíduos sólidos, com envolvimento e integração de todos os elos da cadeia produtiva agrícola”

VISÃO

“Ser reconhecido mundialmente como centro de excelência na destinação final de embalagens vazias de produtos fitossanitários, referência na prestação de serviços na área de resíduos sólidos e autossustentável no Brasil”





ASSOCIADAS

9 entidades
+ de 100 empresas fabricantes



SEGMENTOS DO AGRONEGÓCIO



DISTRIBUIDORES E COOPERATIVAS



FABRICANTES



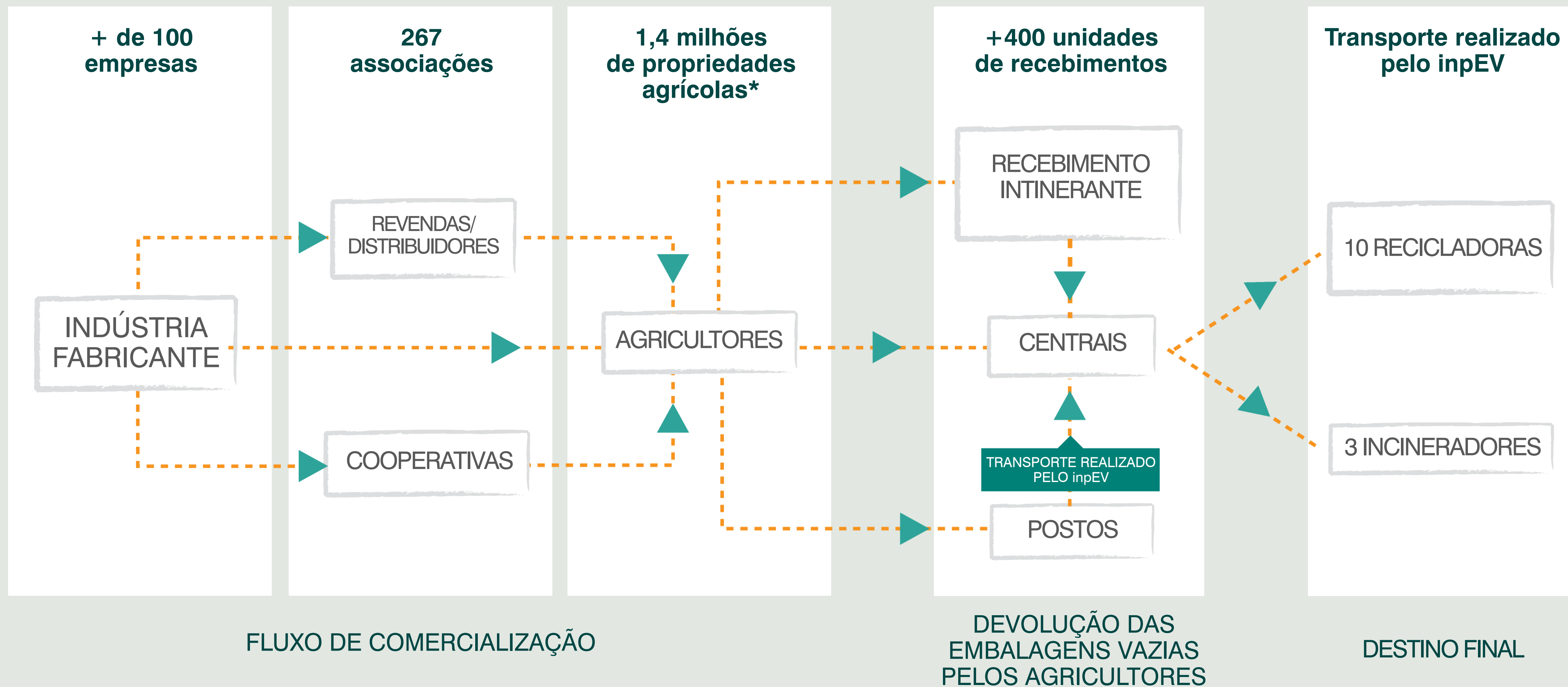
PRODUTORES RURAIS



Confederação da Agricultura
e Pecuária do Brasil



O SISTEMA



AS UNIDADES DE RECEBIMENTO

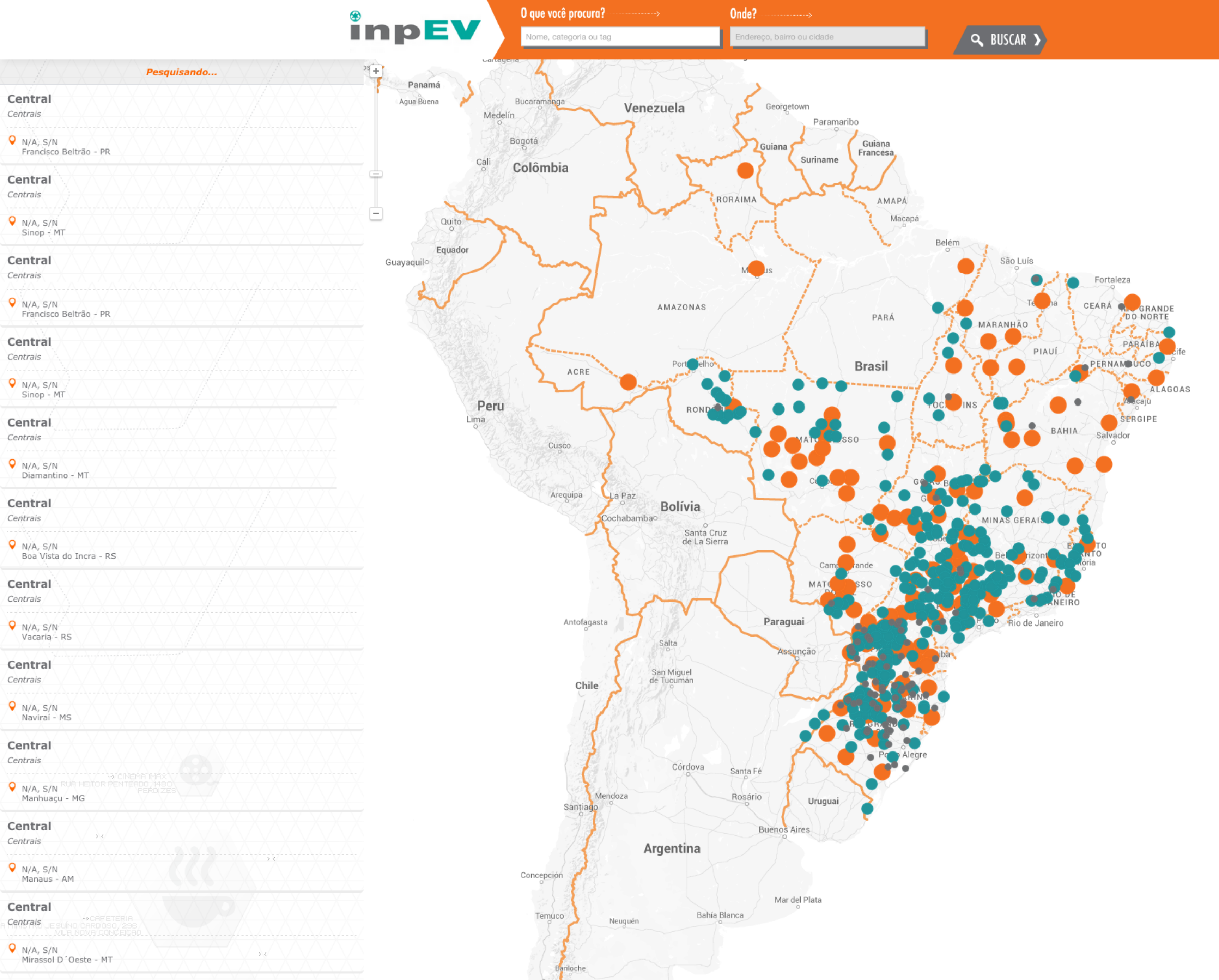


GALPÃO DE NÃO-LAVADAS EXCLUSIVO
(PARA EMBALAGENS VAZIAS NÃO-LAVADAS,
CLASSIFICADAS COMO RESÍDUO PERIGOSO)

UNIDADES POSSUEM LO, PCMSO, PPRA, ALVARÁ
DO CORPO DE BOMBEIRO, EQUIPE TREINADA
COM BASE EM PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS

FLUXO DO SISTEMA CAMPO LIMPO





RECEBIMENTO ITINERANTE

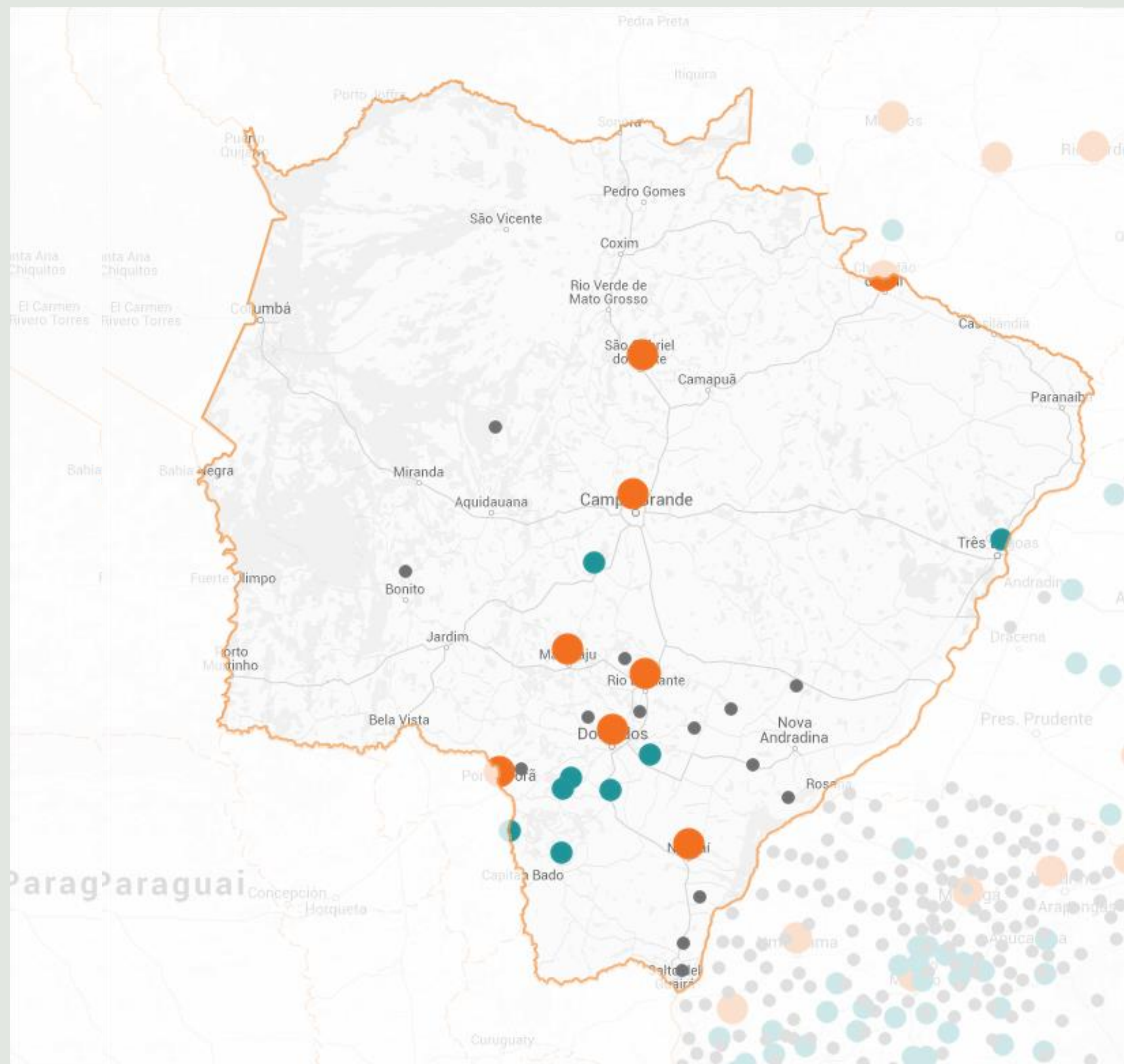
Aumento da capilaridade do Sistema Campo Limpo em áreas onde não há uma cadeia produtiva estruturada

4,8MIL RECEBIMENTOS ITINERANTES REALIZADOS EM 2014

ESTRUTURA DE RECEBIMENTO NO ESTADO DO MS

- 08 CENTRAIS
- 08 POSTOS
- 10 AÇÕES DE RECEBIMENTO ITINERANTE EM 2014 (RECOLHIMENTO DE + 25 TON):
 - ITAPORÃ
 - RIBAS DO RIO PARDO
 - TAQUARUSSU
 - RIO BRILHANTE – ASSENTAMENTO TRIANGULO
 - RIO BRILHANTE – ASSENTAMENTO FORTALEZA
 - RIO BRILHANTE – ASSENTAMENTO BOM JESUS
 - RIO BRILHANTE – ASSENTAMENTO BOM JESUS
 - DEADÁPOLIS
 - ELDORADO
 - MUNDO NOVO

AÇÕES REALIZADAS PELAS ASSOCIAÇÕES DE DISTRIBUIDORES, PREFEITURAS, AGRAER E IAGRO.



RECEBIMENTO ITINERANTE MATO GROSSO DO SUL





EDUCAÇÃO E
CONSCIENTIZAÇÃO

INVESTIMENTOS CONTÍNUOS
COM FOCO NOS AGRICULTORES
E NAS FUTURAS GERAÇÕES



DIA NACIONAL DO CAMPO LIMPO

Celebrado dia 18 de agosto,
o DNCL integra todos os públicos
estratégicos do Sistema Campo Limpo

Envolve comunidades do entorno
das unidades de recebimento,
promovendo reflexão sobre
a conservação do meio ambiente
através da realização de atividades
socioeducativas

Participaram mais de um milhão de
pessoas.

PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL CAMPO LIMPO

Parceria com escolas do Ensino Fundamental e profissionais do ensino

Aborda temas relacionados ao meio ambiente, complementando conteúdos curriculares

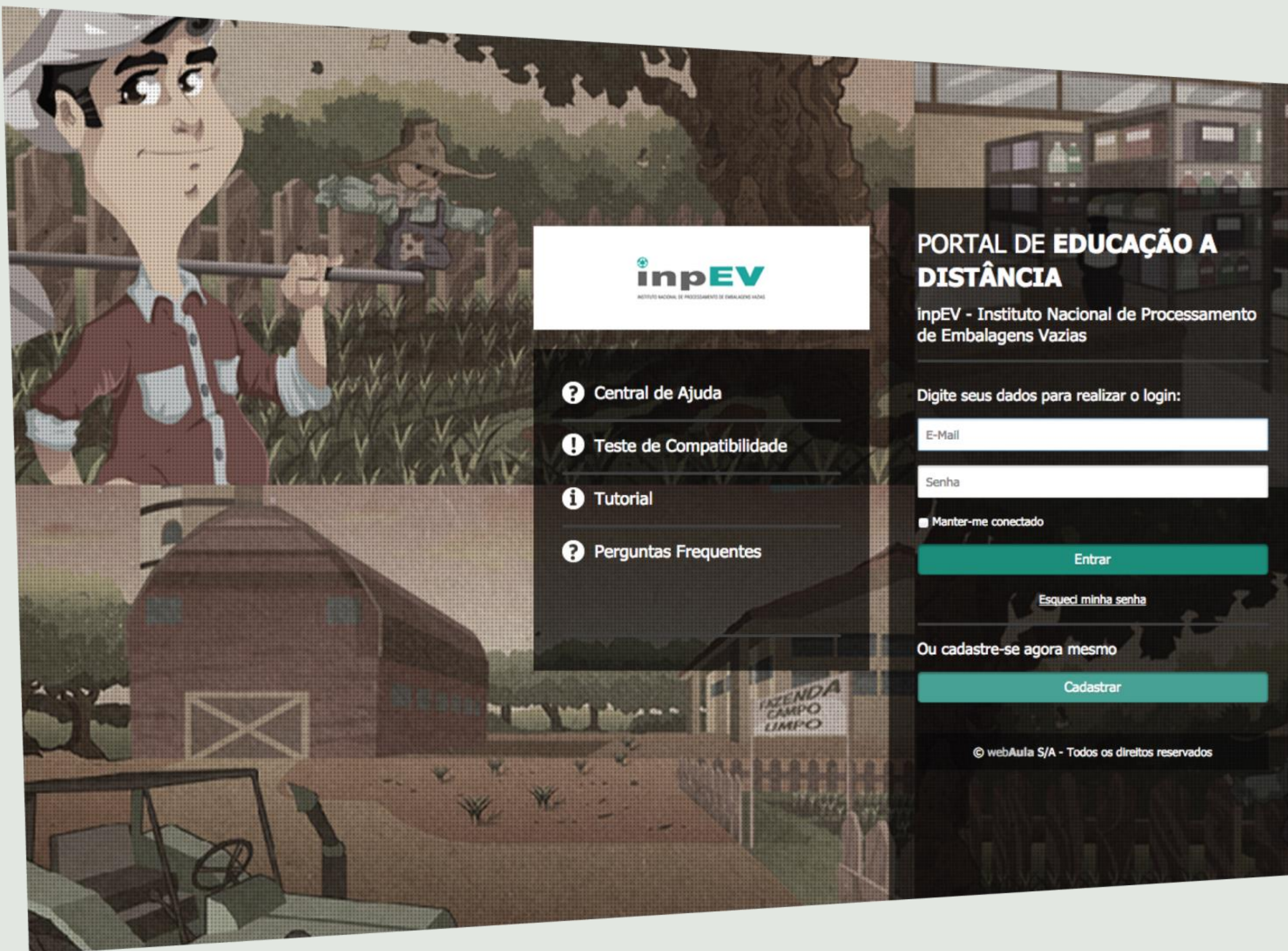
2015: 1.873 escolas; 189.060 alunos em 23 estados



ENSINO À DISTÂNCIA

O Curso Destinação Final de Embalagens Vazias de Defensivos Agrícolas, oferece informações sobre todas as fases do processo

Online e gratuito, possui certificado de participação





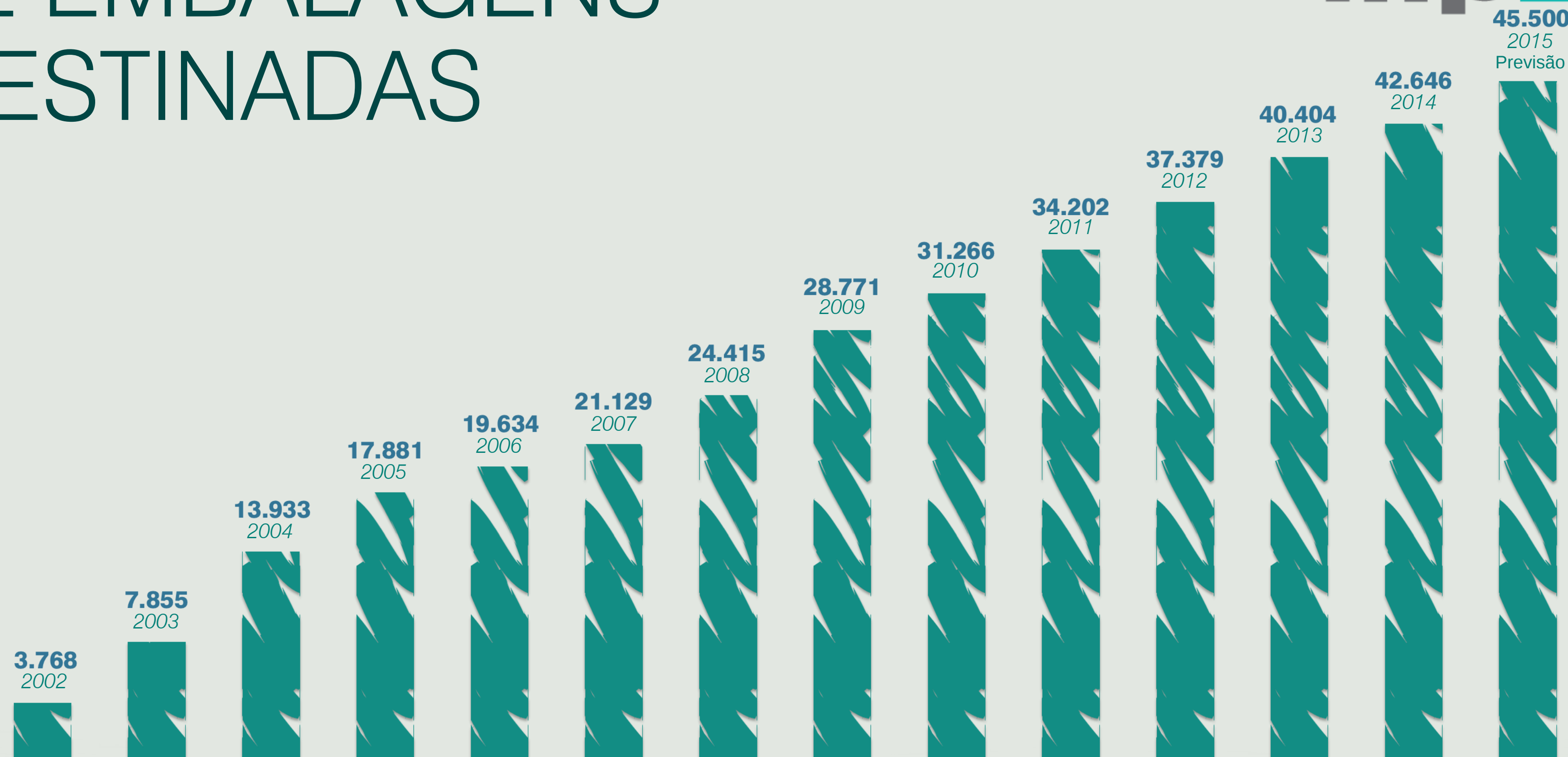
RESULTADOS



TOTAL DE EMBALAGENS VAZIAS DESTINADAS (TONELADAS)



NÚMERO TOTAL
DESTINADO
DE 2002 A 2014

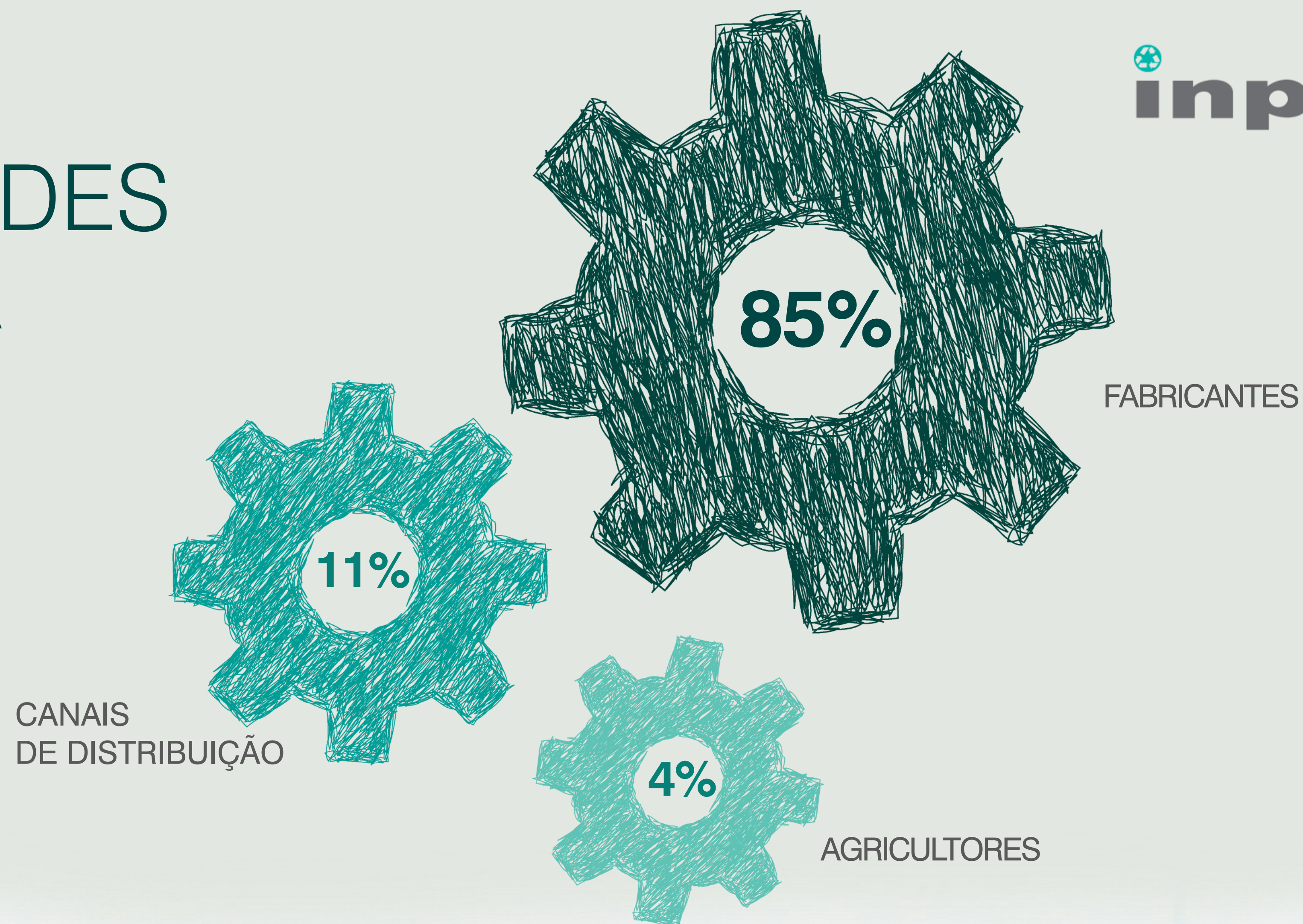


JAN A AGO

BR: + 6,3% (33.115 TON)
MS: + 24,6% (2.483 TON)

CUSTEIO DAS ATIVIDADES DO SISTEMA

MAIS DE
R\$ 900 MILHÕES
INVESTIDOS
EM 13 ANOS



17 ARTEFATOS RECICLADOS

FABRICADOS A PARTIR DA RESINA RECICLADA



1. Recipallet
2. Suporte para sinalização rodoviária
3. Cruzeta de poste
4. Caixa para descarga
5. Caçamba plástica para carriola
6. Caixa para massa de cimento
7. Caixa de bateria automotiva
8. Roda plástica para carriola
9. Embalagem para óleo lubrificante
10. Ecoplástica
11. Barrica plástica para incineração
12. Conduíte corrugado
13. Duto corrugado
14. Caixa de passagem para fios e cabos elétricos
15. Tubo para esgoto
16. Tampa agro Recicap
17. Barrica de papelão

10 RECICLADORAS E 03 INCINERADORES PARCEIROS DO SISTEMA



RECICLADORAS

- Plastibras (MT)
- Cimflex (PR)
- Pasa (PR)
- Recicap (RJ)
- Garboni (RJ)
- Campo Limpo Reciclagem e Transformação de Plástico (SP)
- Campo Limpo Tampas e Resinas Plásticas (SP)
- Coletti (SP)
- Dinoplast (SP)
- Eco paper (SP)

INCINERADORES

- Clariant (SP)
- Ecovital (MG)
- Essencis (SP)



Taubaté

 **inpev**

CAMPO LIMPO RECICLAGEM E TRANSFORMAÇÃO DE PLÁSTICOS

Inaugurada em 2008, a fábrica fecha o ciclo de vida das embalagens vazias pós-consumo dentro do próprio setor de defensivos agrícolas e contribui para autossuficiência do Sistema Campo Limpo



ECOPLÁSTICA

Primeira embalagem
para defensivos agrícolas
produzida a partir de
resina plástica reciclada
com certificação UN





Taubaté



CAMPO LIMPO TAMPAS E RESINAS PLÁSTICAS

Criada em 2014, possibilita uma solução integrada e completa em embalagens ao produzir sistemas de vedação de alta performance e RPC

EMBALAGENS RETIRADAS DO MEIO AMBIENTE



80%

Embalagens (metálicas,
papelão e tampas)

94%

Embalagens
plásticas
primárias





73%



33%



77%



70%



67%



68%



50%



94%



50%

DESTINAÇÃO AO REDOR DO MUNDO

EMBALAGENS PLÁSTICAS
PRIMÁRIAS CORRETAMENTE
DESTINADAS

ECOEFIÊNCIA DO SISTEMA CAMPO LIMPO

(2002 A 2014)



Economia
de energia



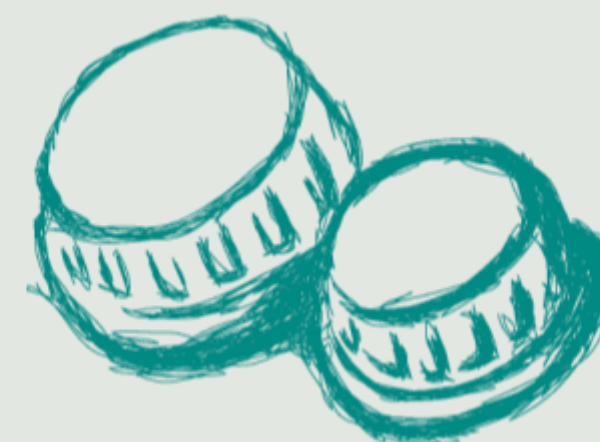
Suficiente para abastecer
1,7 milhão
de casas
durante um ano

Recursos
naturais



extração
3,8 vezes
menor

Redução
de resíduos



o equivalente ao gerado
por uma cidade de
500 mil habitantes
em 7 anos

Emissão
de CO₂



447 mil toneladas de CO₂eq
que não foram emitidas ou
1 milhão de barris
de petróleo
não extraídos ou 2 milhões
de árvores plantadas



DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

SATISFAZ AS NECESSIDADES PRESENTES, SEM COMPROMETER A CAPACIDADE DAS GERAÇÕES FUTURAS DE SUPRIR SUAS PRÓPRIAS NECESSIDADES.....



inpEV

