



APRESENTAÇÃO

PONTO VERDE SERVIÇOS

A close-up photograph of several green leaves on a branch, with sunlight filtering through the background, creating a bokeh effect. The word "AGENDA" is overlaid in white, bold, sans-serif capital letters.

AGENDA

1. ENQUADRAMENTO
2. OS NOSSOS SERVIÇOS
3. CLIENTES

01

ENQUADRAMENTO

Actividade Ponto Verde Serviços

01

ENQUADRAMENTO

PONTO VERDE SERVIÇOS

A Ponto Verde Serviços é uma empresa comercial para desenvolvimento e prestação de serviços de Consultoria Ambiental.

Foi criada em Julho de 2011 com um primeiro serviço: a certificação 100R.

02

OS NOSSOS SERVIÇOS

Desenvolvimento de serviços e imagem

SERVIÇOS

A Ponto Verde Serviços tem 3 grandes áreas de actuação: Resíduos, Carbono e Cumprimento de Legislação de resíduos (serviços de *compliance*). Para além disso presta serviços de consultoria *ad hoc* na área dos resíduos.



3R⁶

**Indicadores de
Sustentabilidade**

Aqui Reciclamos

Consultoria



Carbono Zero

Carbono Zero Premium

Floresta Nacional



**Cumprimento de
Legislação de Embalagens
no Estrangeiro**



RESÍDUOS



3R⁶

COMO SE PROCESSA

CERTIFICAÇÃO 3R6

É um serviço de consultoria de optimização de gestão de resíduos dirigido a entidades que pretendam reduzir a produção de resíduos, controlando e medindo a sua quantidade:

- garantindo que todos os resíduos produzidos nos locais por elas geridos são devidamente encaminhados para o destino final mais adequado, seguindo a hierarquia de gestão dos 3R
- medindo a produção dos resíduos de forma objectiva
- mostrando aos seus clientes o seu posicionamento ambiental através de um selo de certificação

Com o selo 3R⁶ a Ponto Verde Serviços pretende alterar as práticas ambientais dos seus clientes mudando comportamentos nos seus fornecedores, e estimulando os consumidores a alterarem os respectivos hábitos.

O QUE É?



REDUZIR, REUTILIZAR, RECICLAR EM 6 PASSOS





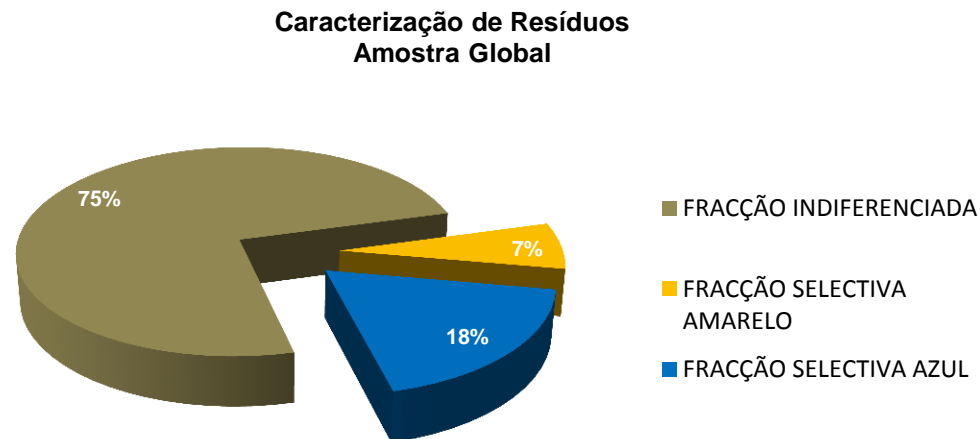
3R⁶

PRINCIPAIS INDICADORES

RECICLAGEM

Medição da quantidade de resíduos produzidos no espaço e enviados para reciclagem por fluxo de resíduos.

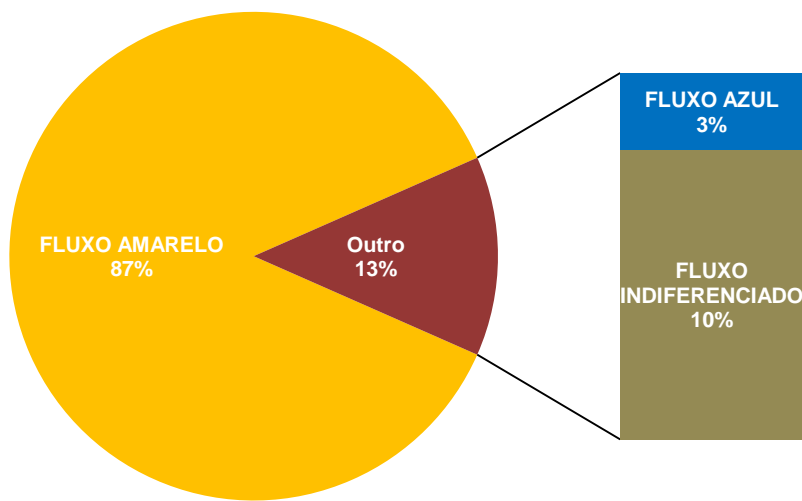
Garantia de reciclagem dos resíduos e encaminhamento pelos circuitos oficiais aprovados: OGR ou SMAUT.



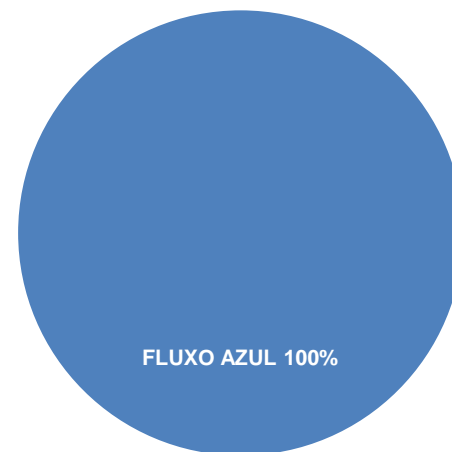
CARACTERIZAÇÃO DOS FLUXOS DE RECICLAGEM

Caracterização dos resíduos efectivamente encaminhados para reciclagem de forma a detectar contaminantes. Esta informação é importante no sentido de agilizar as acções de formação tendentes a eliminar os erros.

**Caracterização do Fluxo Amarelo
- Amostra Global -**

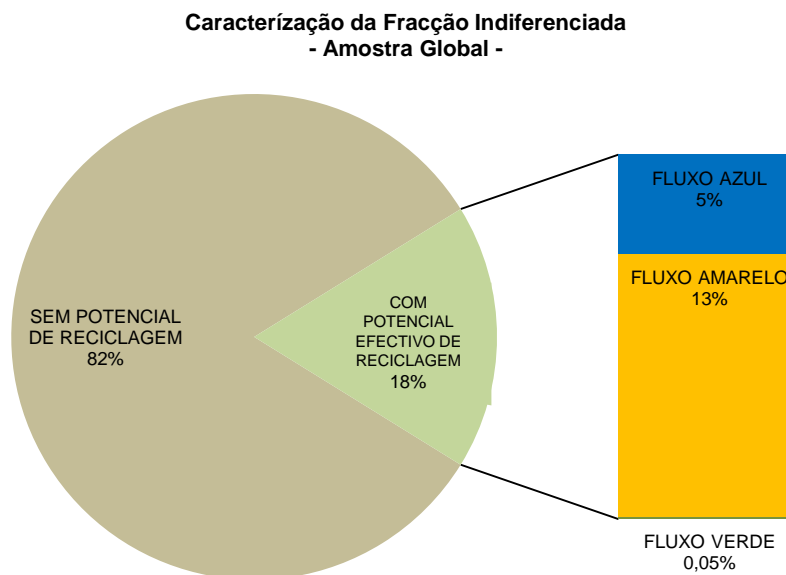


**Caracterização do Fluxo Azul
- Amostra Global -**



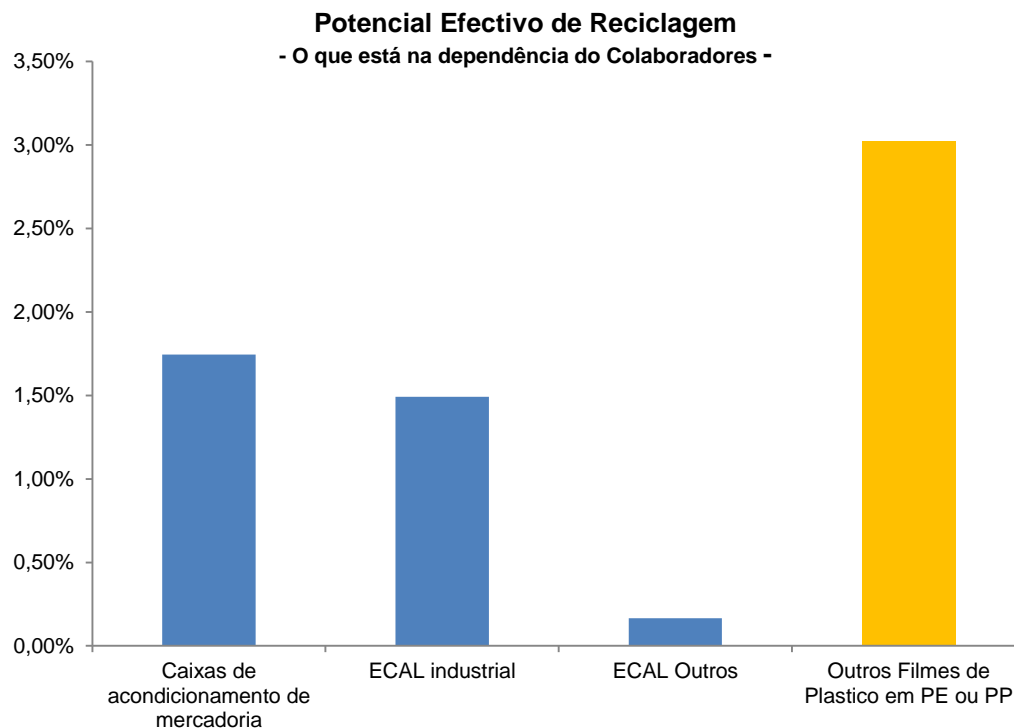
POTENCIAL DE RECICLAGEM

Caracterização dos resíduos indiferenciados de forma a detectar o potencial de resíduos passíveis de reciclagem por fluxo de resíduos.



ORIGEM DA PRODUÇÃO DE RESÍDUOS

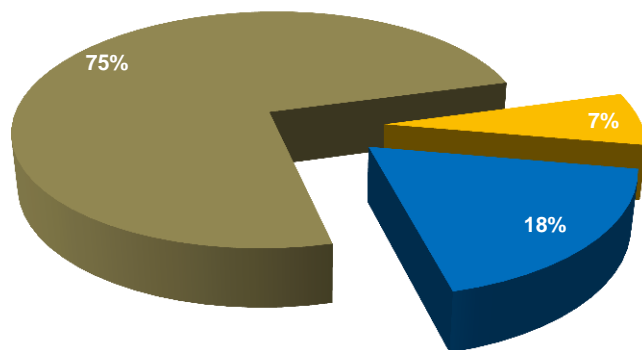
Relatório detalhado por origem das tipologias de materiais com potencial de reciclagem e com medidas para o crescimento das quantidades encaminhadas para reciclagem.



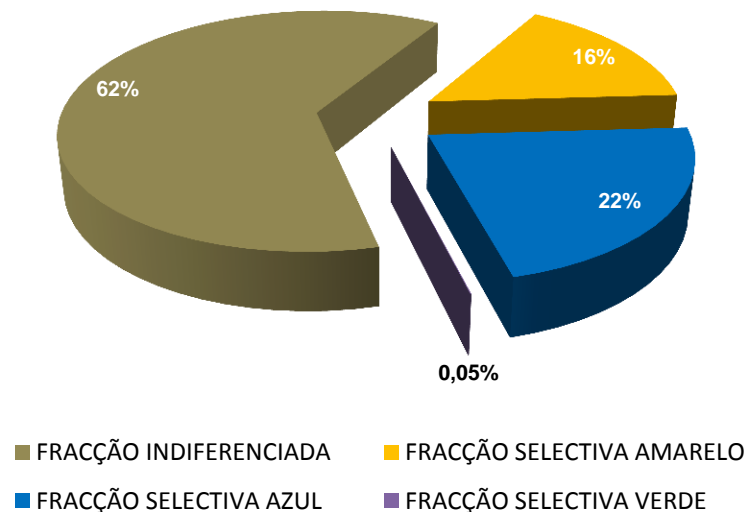
POTENCIAL DE RECICLAGEM

Com esta informação é possível construir um gráfico com o potencial total de resíduos a reciclar, estabelecendo objectivos de melhoria contínua para maximização da reciclagem.

**Caracterização de Resíduos
Amostra Global**



**Potencial de distribuição
de Fluxo de Resíduos**

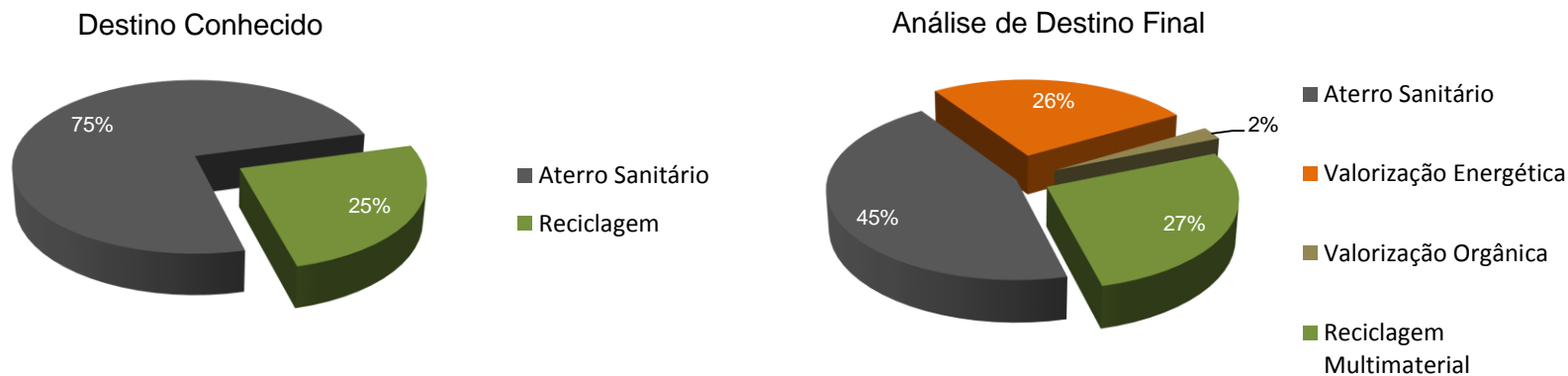


ANÁLISE DE DESTINO FINAL

Para as empresas que implementem o 3R⁶, é possível fazer uma análise o destino final dos resíduos indiferenciados.

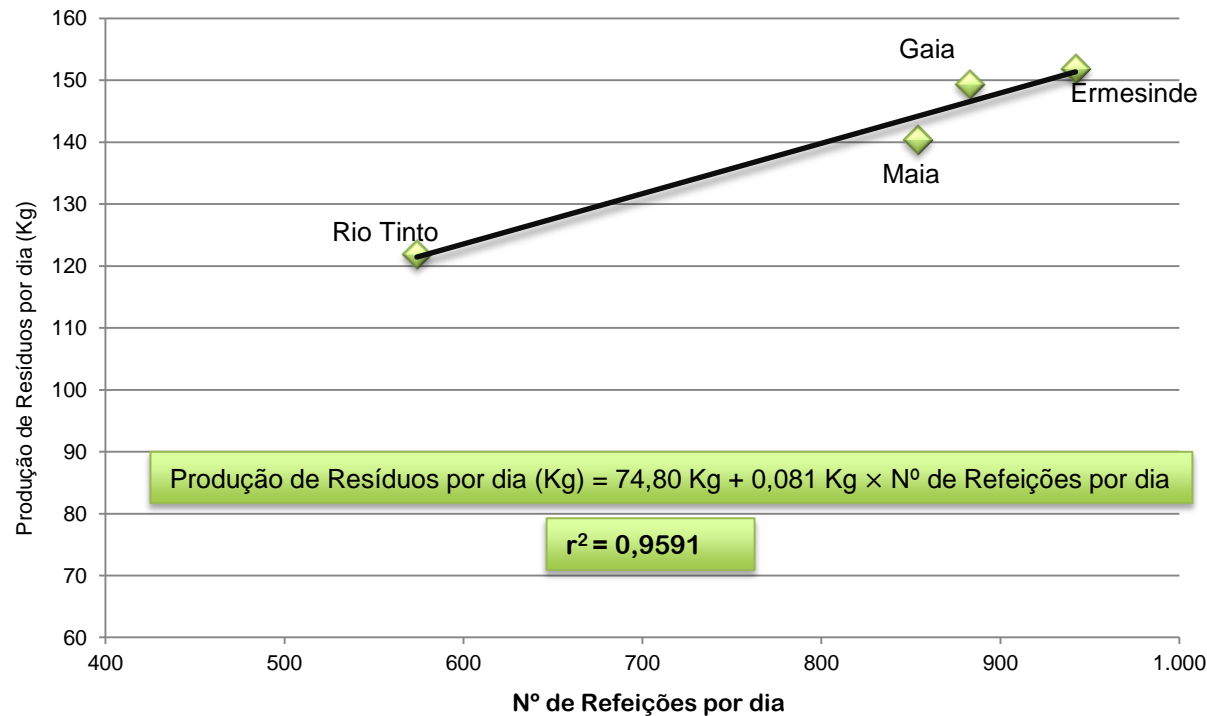
Quando a empresa entrega os seus resíduos a um determinado município, há resíduos que ainda são recuperados (em TMB), valorizados energeticamente, organicamente ou vão parar a aterro. A SPV sabe qual o destino final dos resíduos pelas caracterizações feitas anualmente aos SMAUT.

Esta informação enriquece a informação colocada nos relatórios de sustentabilidade e reduz as emissões estimadas de CO₂.



EXTRAPOLAÇÃO DA PRODUÇÃO DE RESÍDUOS

Construção de uma fórmula para cálculo da produção de resíduos baseada em indicadores do cliente. Para clientes com diversas origens na produção de resíduos esta fórmula permite calcular o total da produção de resíduos.



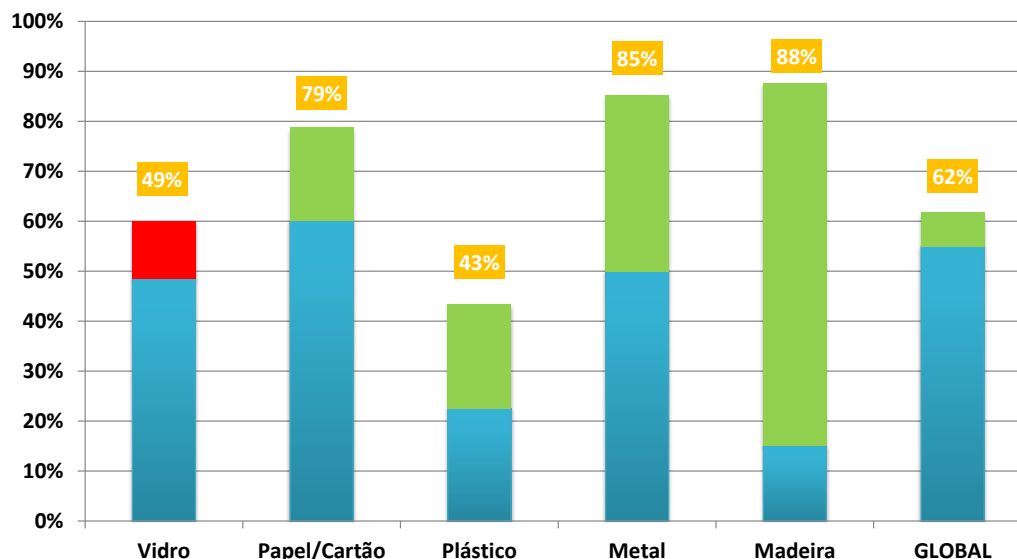


INDICADORES PARA RELATÓRIOS DE SUSTENTABILIDADE

NA ÁREA DOS RESÍDUOS

PESO TOTAL DE EMBALAGENS ACTUALMENTE ENVIADAS PARA RECICLAGEM ATRÁVÉS DA SPV

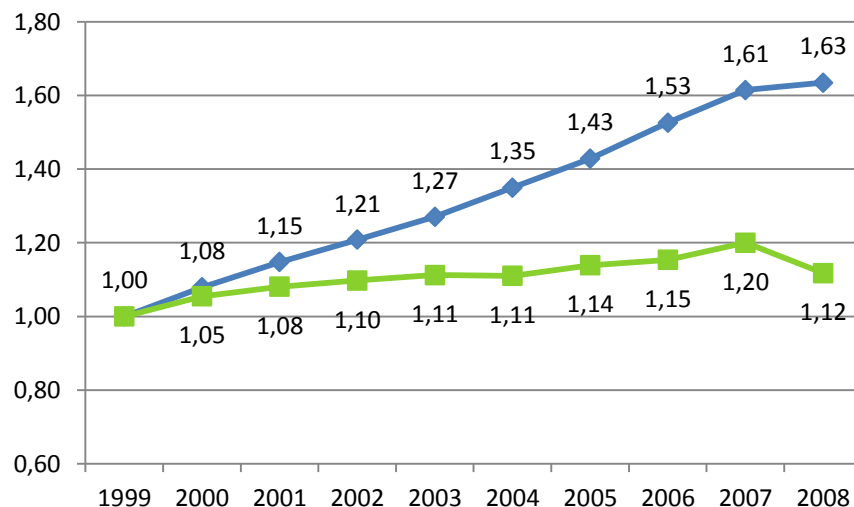
Por ser aderente da SPV, a Central de Cervejas pode reportar as quantidades de material enviadas para reciclagem através da SPV. As taxas de reciclagem a utilizar correspondem às taxas globais de reciclagem do fluxo urbano da SPV tendo por base as quantidades reportadas pela empresa.



NA ÁREA DOS RESÍDUOS

QUANTIDADES DECLARADAS À SPV NOS ÚLTIMOS 5 ANOS EM COMPARAÇÃO COM O AUMENTO DAS VENDAS DA EMPRESA

Por via da redução do peso das embalagens, este gráfico poderá mostrar um decoupling, ou seja, uma redução do peso declarado vs um aumento das vendas. Este indicador provará que a empresa tem feito um esforço de redução do impacto global da sua produção de resíduos.



NA ÁREA DOS RESÍDUOS

COTAÇÕES NACIONAIS MENSAIS DE PREÇOS DE MERCADO DOS MATERIAIS PARA RECICLAGEM

Fornecimento mensal das cotações dos materiais enviados para reciclagem através do mercado organizado de resíduos.

A MOR Online é a única plataforma electrónica devidamente licenciada pela APA para encontro entre a oferta e a procura de resíduos com total segurança.





CARBONO

CARBONO ZERO

É um serviço de Gestão Voluntária de Carbono. Permite a medição e a compensação da emissão de gases de efeito de estufa resultantes da actividade de pessoas e empresas. No caso da compensação, os clientes compram um valor correspondente à sua emissão de gases de efeito de estufa para repor ou anular o seu efeito sobre ambiente. Esse valor será aplicado no co-financiamento de projectos de conservação e renovação de florestas (sequestro) e em projectos tecnológicos de prevenção de emissões.

CARBONO ZERO – ÂMBITO DA COMPENSAÇÃO



Empresas que cumprem os requisitos da norma GHG (âmbito 3) exigidos



Empresas que cumprem os requisitos alargados da norma GHG (âmbito 3)

CARBONO ZERO – CRÉDITOS DE FLORESTA NACIONAL



CARBONO ZERO

Âmbito Restrito

Âmbito Alargado

Créditos
Mercado



Créditos
Floresta
Nacional





CUMPRIMENTO LEGISLAÇÃO (*COMPLIANCE*)

CUMPRIMENTO DE LEGISLAÇÃO DE EMBALAGENS NO ESTRANGEIRO

É um serviço de consultoria ambiental que enquadra legalmente as empresas exportadoras que colocam produtos embalado no mercado internacional, no que respeita à Gestão de Embalagens e de Resíduos de Embalagens. É um serviço desenvolvido em conjunto com parceiros internacionais da ProEurope.

Três níveis de serviço:

1. Relatório de Avaliação do enquadramento legal
2. Relatório de Informação para Adesão
3. Serviço de Adesão.

CUMPRIMENTO DE LEGISLAÇÃO DE EMBALAGENS NO ESTRANGEIRO

1. Relatório de Avaliação de Responsabilidade.

Relatório com avaliação do negócio do cliente e determinação da sua responsabilidade legal sobre a gestão de embalagens e resíduos de embalagens em 1 ou mais países.

2. Relatório de Informação para Adesão

Relatório com avaliação do negócio do cliente, determinação da sua responsabilidade legal sobre a gestão de embalagens e resíduos de embalagens em 1 ou mais países, e dados sobre adesão aos Sistemas de compliance disponíveis em cada país.

3. Serviço de Adesão

Prestação de serviço de adesão directamente junto dos Sistemas de compliance disponíveis em cada país em nome do cliente.

CUMPRIMENTO DE LEGISLAÇÃO DE EMBALAGENS NO ESTRANGEIRO

Países actualmente abrangidos:

- | | |
|---------------|--------------------------|
| 1. Alemanha | 9. Itália |
| 2. Áustria | 10. Luxemburgo |
| 3. Bélgica | 11. Portugal |
| 4. Eslováquia | 12. Reino Unido |
| 5. Eslovénia | 13. Republica Checa |
| 6. Espanha | 14. Republica da Irlanda |
| 7. Finlândia | 15. Roménia |
| 8. Grécia | 16. Suécia |

03

CLIENTES



