



E-book

**PORQUE
O VIDRO É
A MELHOR
OPÇÃO PARA
RECICLAR.**

Parte 2

O portal É Puro É Vidro é uma iniciativa:





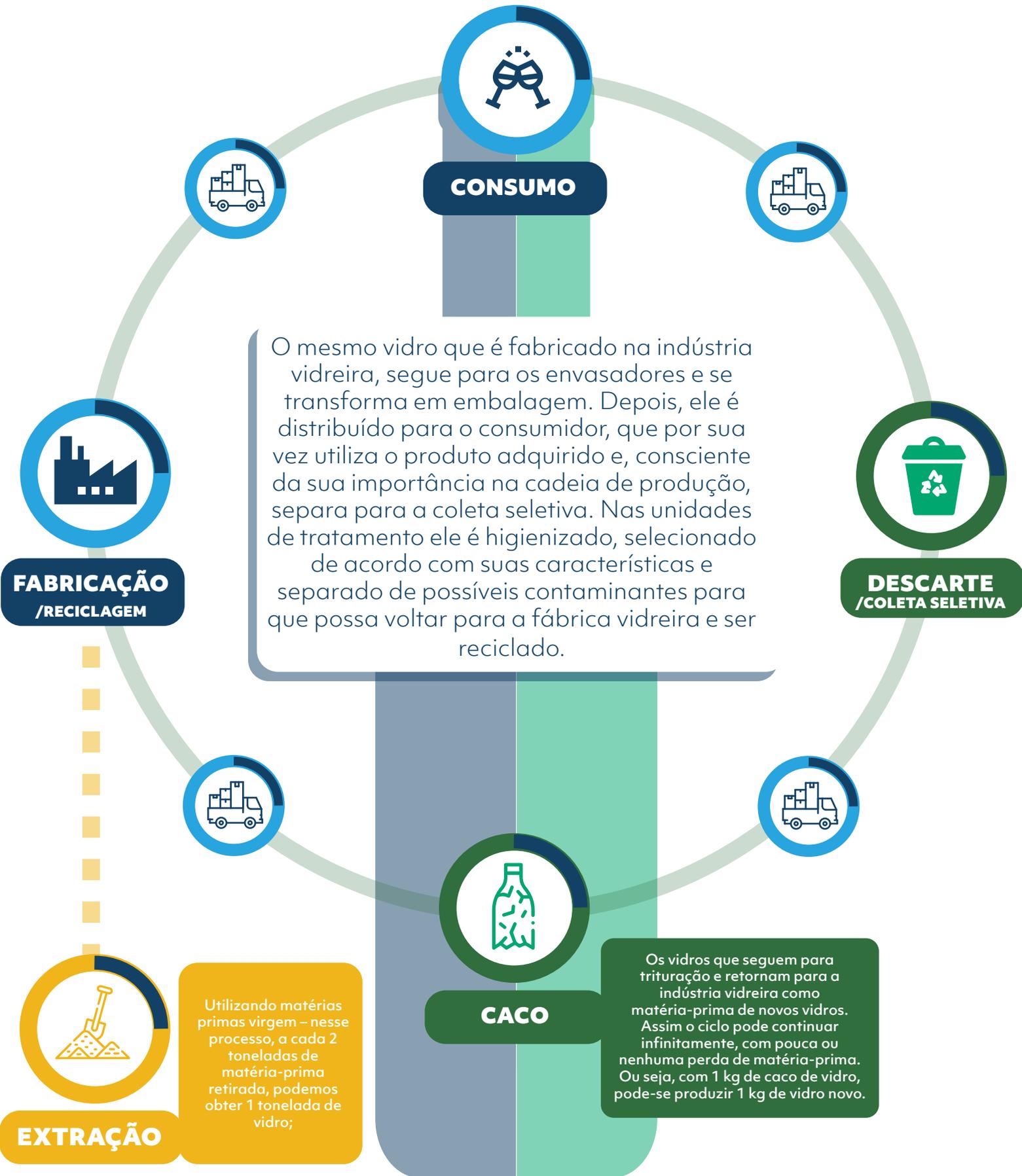
O CICLO INFINITO DO VIDRO.

O vidro tem um ciclo de vida infinito: o caco pós consumo serve de matéria prima para criação de novas embalagens de vidro, com nenhuma perda no processo!

Como foi mostrado no primeiro ebook desta série, a reciclagem do vidro, além de reduzir a quantidade de matéria prima retirada do meio ambiente, faz com que o processo de produção emita menos dióxido de carbono (CO₂) no ar.



NOVO X RECICLADO



AS RETORNÁVEIS!



Vale ressaltar que existem também as embalagens de vidro retornáveis! Usadas principalmente para bebidas destiladas e cervejas, quando descartadas as embalagens voltam para a fábrica de envase, e depois de devidamente esterilizadas, são usadas novamente. Normalmente, uma embalagem de vidro retornável pode circular aproximadamente 35 vezes, contribuindo muito para a preservação ambiental e evitando descarte de lixo!



TIPOS DE VIDRO

É IMPORTANTE ENTENDER QUAIS SÃO OS TIPOS DE VIDRO E COMO SEPARÁ-LOS PARA INCENTIVAR A SUSTENTABILIDADE E RECICLAGEM DA NOSSA CASA, ATÉ OS CENTROS DE RECICLAGEM.



VIDROS DOMÉSTICOS

- OBJETOS DE DECORAÇÃO
- LOUÇAS
- XÍCARAS
- COPOS
- ETC...



VIDROS PARA ALIMENTOS

- GARRAFAS PARA BEBIDAS
- GELEIAS
- PALMITO
- REQUEIJÃO
- ETC...



VIDROS PARA COSMÉTICOS

- PRODUTOS FARMACÊUTICOS
- PERFUMARIA
- COSMÉTICOS
- ETC...

BENEFÍCIOS!

As embalagens de vidro, como já sabemos, conservam melhor todos os produtos que acondicionam, e, por conta disso, diminuem a necessidade do uso de conservantes externos. A embalagem de vidro também não interage com o produto que está dentro dele, não alterando o sabor, aroma e cor original das substâncias. Fora isso, podem ser levados com segurança ao micro-ondas, pois são inertes e não emitem resíduos prejudiciais a saúde.



AGENTE DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL

A SUSTENTABILIDADE DO VIDRO CHEGA A SER
SURPREENDENTE QUANDO COMPARADA A
OUTROS MATERIAIS!

A reciclagem do vidro
reduz os custos de
coleta urbana e
aumentando a vida útil
dos aterros sanitários.

É possível reaproveitar
integralmente as
embalagens
pós-consumo, com
benefícios tanto
ambientais, quanto
econômicos para a
população e indústrias.

100% reciclável,
preserva a natureza
ao reduzir a
necessidade de
captação de
matéria-prima virgem.

A reciclagem do
vidro pode:

- Gerar empregos em
usinas de reciclagem;
- Gerar renda para
comercialização de
recicláveis



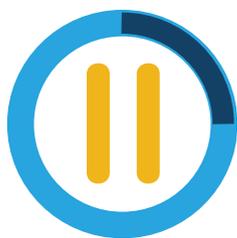
COMO CONTRIBUIR?!

É preciso conscientizar a população de quais os tipos de vidro e como podemos contribuir, individualmente, nesse processo.

DESCARTANDO O VIDRO!



Certificar-se de que o material está limpo e sem resíduos orgânicos – apesar de serem higienizados novamente em centros de reciclagem, a presença de resíduos orgânicos pode atrair animais ou bactérias, então é importante que seja feita uma higienização, mesmo que básica, na embalagem a ser descartada.



Descartar o seu vidro sem tampas, rolhas e afins.

COMO CONTRIBUIR?!

É preciso conscientizar a população de quais os tipos de vidro e como podemos contribuir, individualmente, nesse processo.

DESCARTANDO O VIDRO!

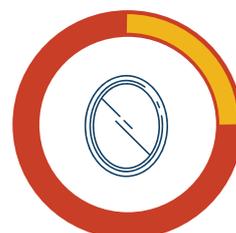


Separar vidros de embalagem de outros vidros, pois as diferentes composições podem dificultar a reciclagem. Separar em dois grupos pode auxiliar, e muito, quem coleta seus materiais recicláveis:



EMBALAGENS DE VIDRO

Garrafas de bebidas
Potes de alimentos
Cosméticos
etc...



OUTROS VIDROS

Espelhos
Pirex e louças
Lâmpadas
Cristais
Vidros planos de
janelas, portas, etc..

O primeiro grupo, por ser de composição mais simples, é de fácil acesso e aceite entre os centros de coleta e reciclagem, já o grupo de "outros vidros" precisa ser separado para ter outro destino, podendo ser reciclado em centros especializados.

COMO CONTRIBUIR?!

É preciso conscientizar a população de quais os tipos de vidro e como podemos contribuir, individualmente, nesse processo.

DESCARTANDO O VIDRO!



Separar os seus vidros de outros materiais recicláveis, e é claro, separar dos materiais orgânicos.

Um ponto relevante de atenção na hora do descarte o seu vidro, é saber se o seu bairro, rua, condomínio etc, é abrangido pela coleta seletiva municipal. Caso não seja, você pode destinar o seu vidro corretamente no Ponto de Entrega Voluntário (PEV) mais próximo de você!

Outro ponto importante é lembrar que cacos de vidro podem cortar sacos plásticos, então é importante embalar separadamente os cacos quebrados, indicando ao coletor que se trata de vidro.

Depois de descartado corretamente, o seu vidro pós consumo passa por todas as etapas da reciclagem, até se transformar em um novo vasilhame, voltando para suas mãos! O ciclo se completa!



NÃO ESQUEÇA DE ACOMPANHAR O
PORTAL NAS MÍDIAS SOCIAIS!