

RESUMO

A Adega de Borba mantém como compromisso produzir vinhos de forma sustentável por forma a desenvolver produtos comercialmente viáveis, com utilização racional dos recursos ambientais e que promovam o bem-estar social dos seus colaboradores e comunidades envolventes.

Desde a adesão voluntária ao Programa de Sustentabilidade dos Vinhos do Alentejo – PSVA em 2015, a implementação de metodologias inspiradas no conceito de economia circular com vista à redução do consumo de água e energia, recirculação de recursos, aproveitamento de resíduos e sua transformação em produtos traduziram-se na melhoria dos processos de produção de vinho com menor impacto ambiental, melhores resultados económicos e motivação da equipa. Este trabalho apresenta os resultados com maior impacto das práticas de Sustentabilidade implementadas há 7 anos na Adega de Borba.

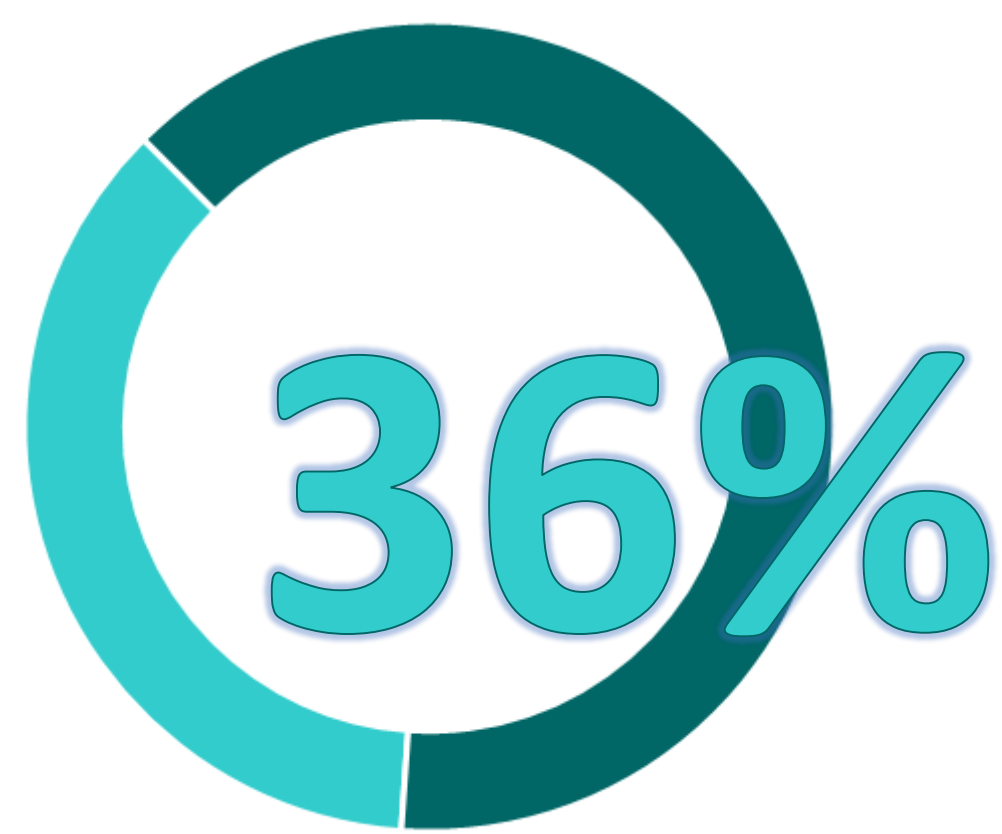
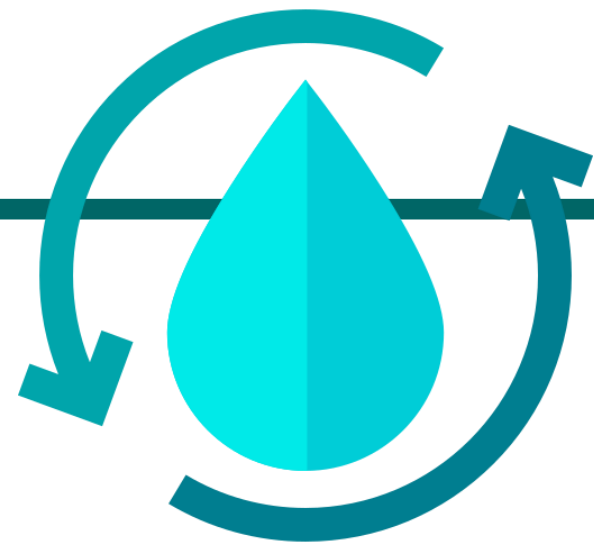
ABSTRACT

Adega de Borba winery is committed to producing wines in a sustainable way in order to develop commercially viable products, with rational use of environmental resources and that promote the social well-being of its employees and surrounding communities.

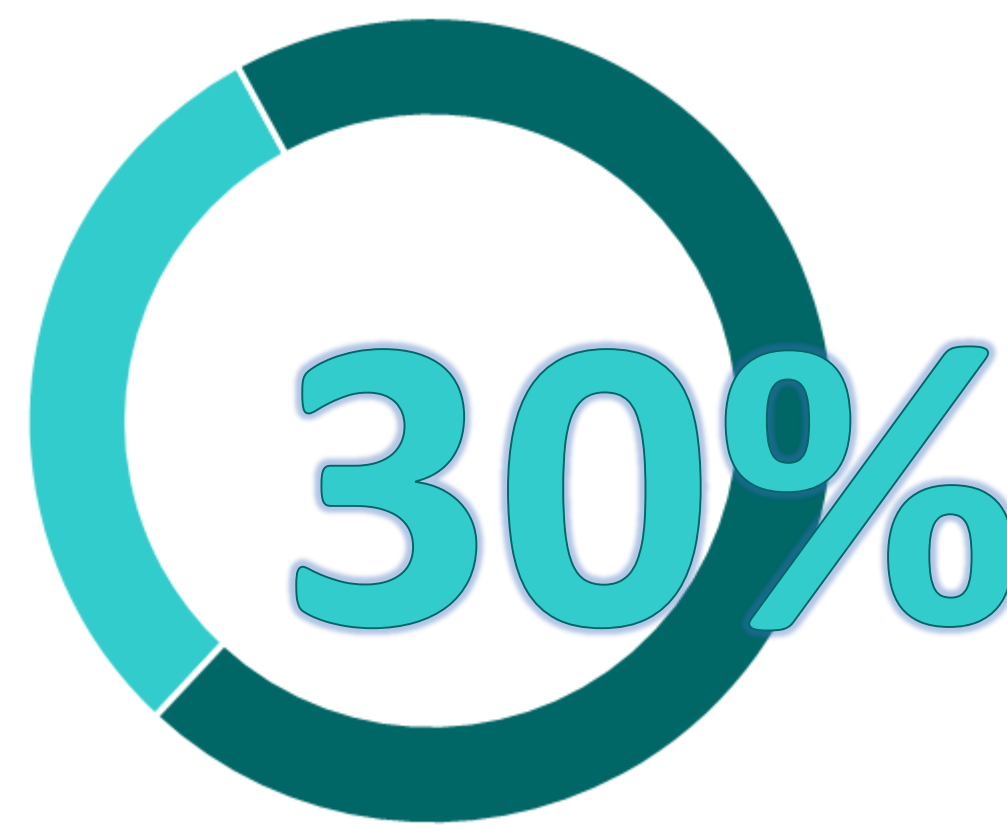
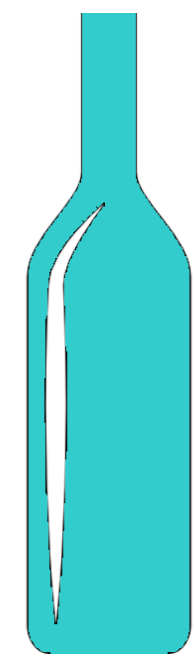
From voluntary engagement to the Wines of Alentejo Sustainability Program – WASP and the first self-assessment of the winery to the program's criteria in 2015, the implementation of methodologies inspired by the concept of circular economy with a view to reducing water and energy consumption, recirculation of resources, use of waste and its transformation into products resulted in the improvement of wine production processes with less environmental impact, better economic results and team motivation. This work presents the results with the greatest impact of the Sustainability practices implemented since 7 years ago at Adega de Borba winery.

DESDE 2015 CONSEGUIMOS

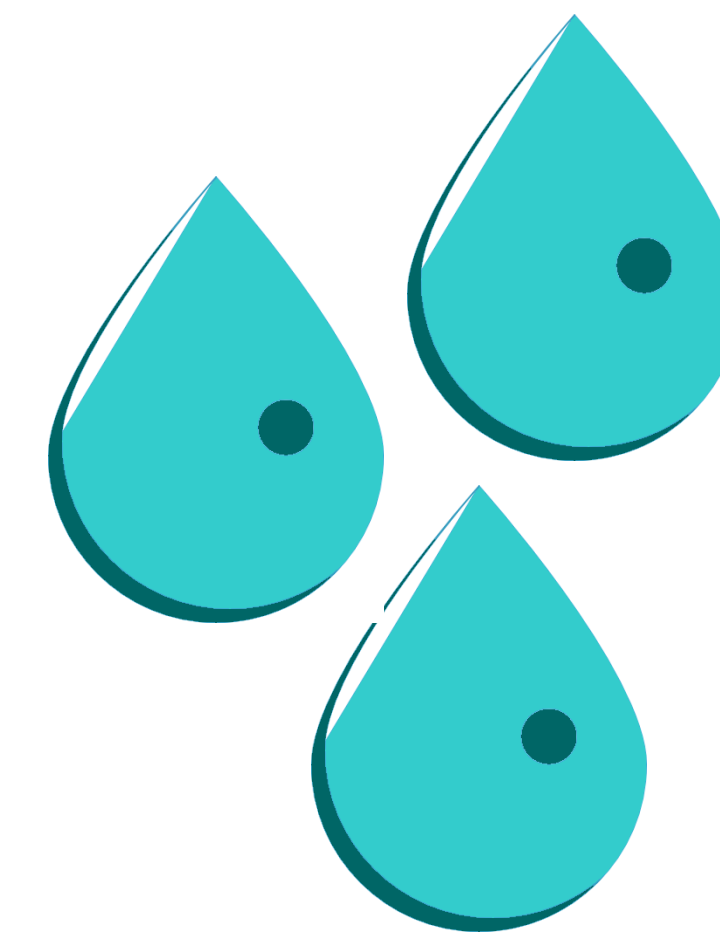
Conservação e Reutilização da Água da Adega



Redução do Consumo Total
de Água nestes 7 anos



Redução do Rácio de Consumo de
Água / garrafa 75 cL produzida que é
de 1,1L/ gfa 75 cL



ECONOMIA

4,02

MILHÕES DE LITROS

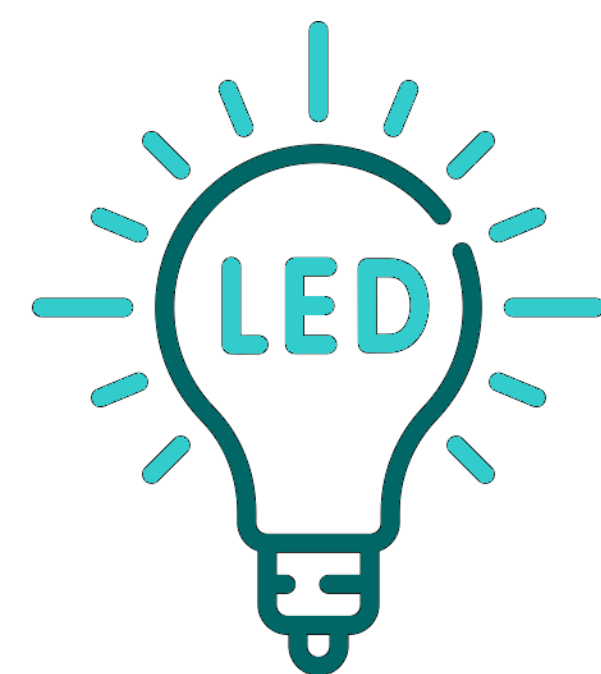
De água pela reutilização de águas
do processo e captação de água da
chuva



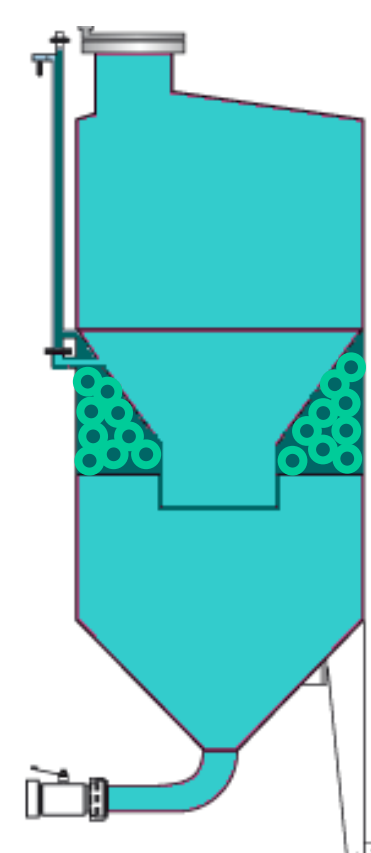
Eficiência Energética na Adega



Baterias de Condensadores



Substituição por lâmpadas LED



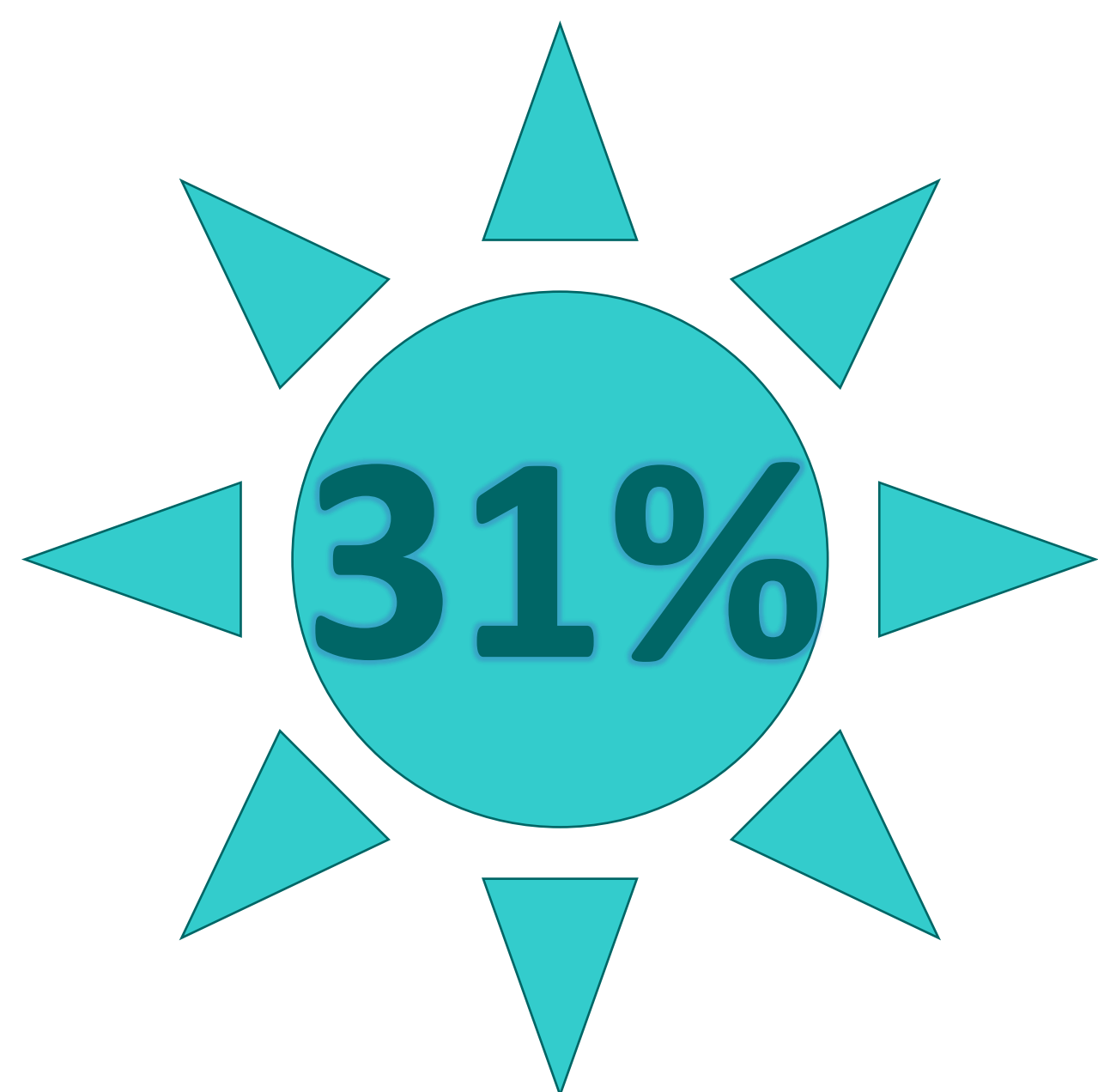
Fermentação em cubas Ganimede®



POUPANÇA

>351.000

Nos custos de eletricidade através de
iniciativas de eficiência energética

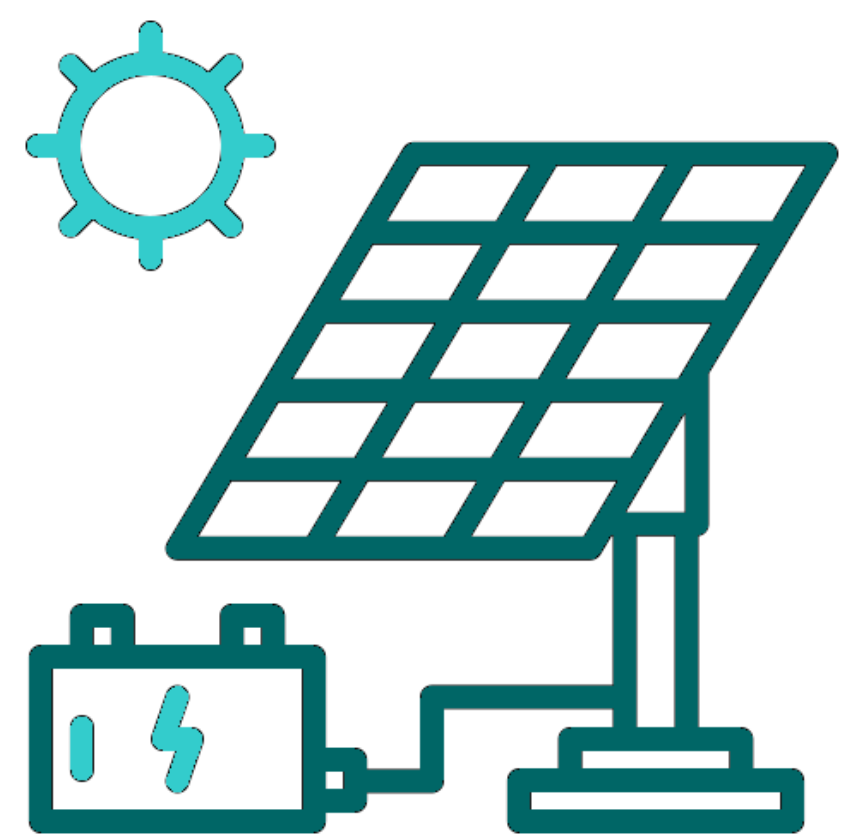


Da Energia Elétrica consumida na
Adega proveio de Energia Solar



Painéis Fotovoltaicos Adega de Borba

Energias Renováveis



PRODUÇÃO

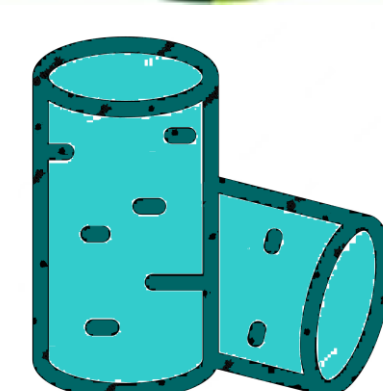
1.436

MEGAWATT HORA

Pela Central Fotovoltaica em
funcionamento desde 2018



Diminuição do Impacto dos Materiais de Embalagem e Resíduos



CAPTURA

2.100
TON CO₂/ANO

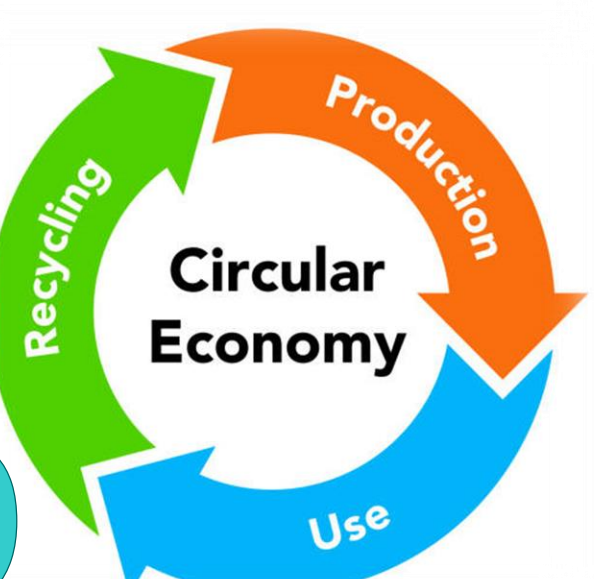
Pela utilização de rolhas de cortiça
portuguesas => Proteção do ecossistema
nacional de montado e utilização de um
produto com pegada de carbono negativa

DIMINUIÇÃO

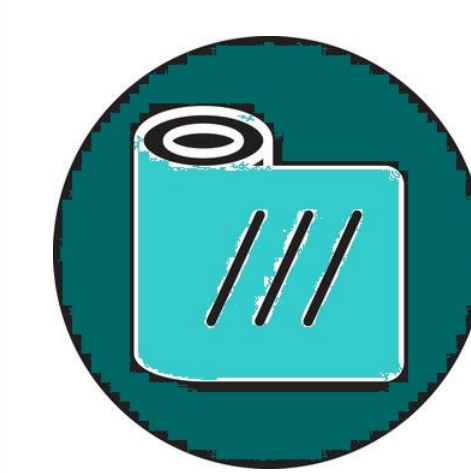
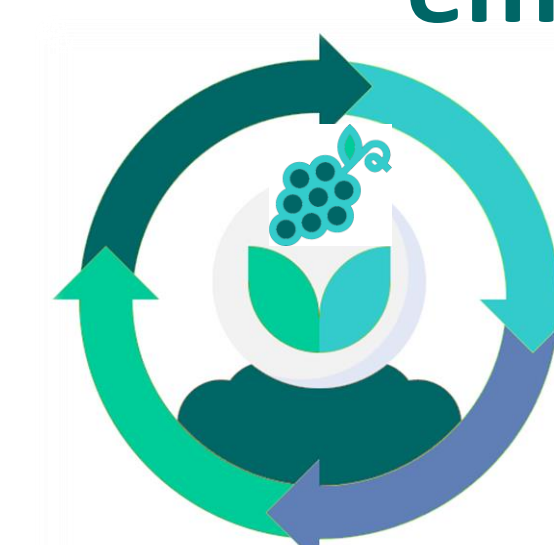
>20%

No peso das garrafas de vidro,
com otimização do transporte
(redução do impacto do transporte)

REDUÇÃO
IMPACTO
RESÍDUOS



Através da compostagem de resíduos
orgânicos de vindima para reincorporação
nos espaços verdes e reciclagem dos
resíduos plásticos do engarrafamento para
produção de filme a usar novamente nas
embalagens para vinhos



Download aqui!

