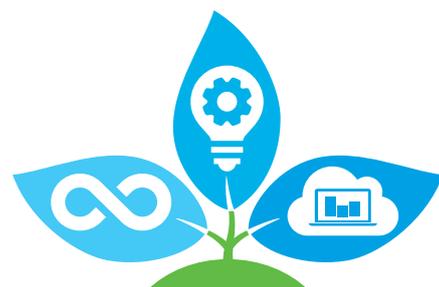


Para uma

economia circular de fluidos frigorigéneos



Faça uma escolha positiva e opte por fluido
frigorigéneo reutilizado para evitar a produção
de mais de 250.000 kg de gás virgem por ano

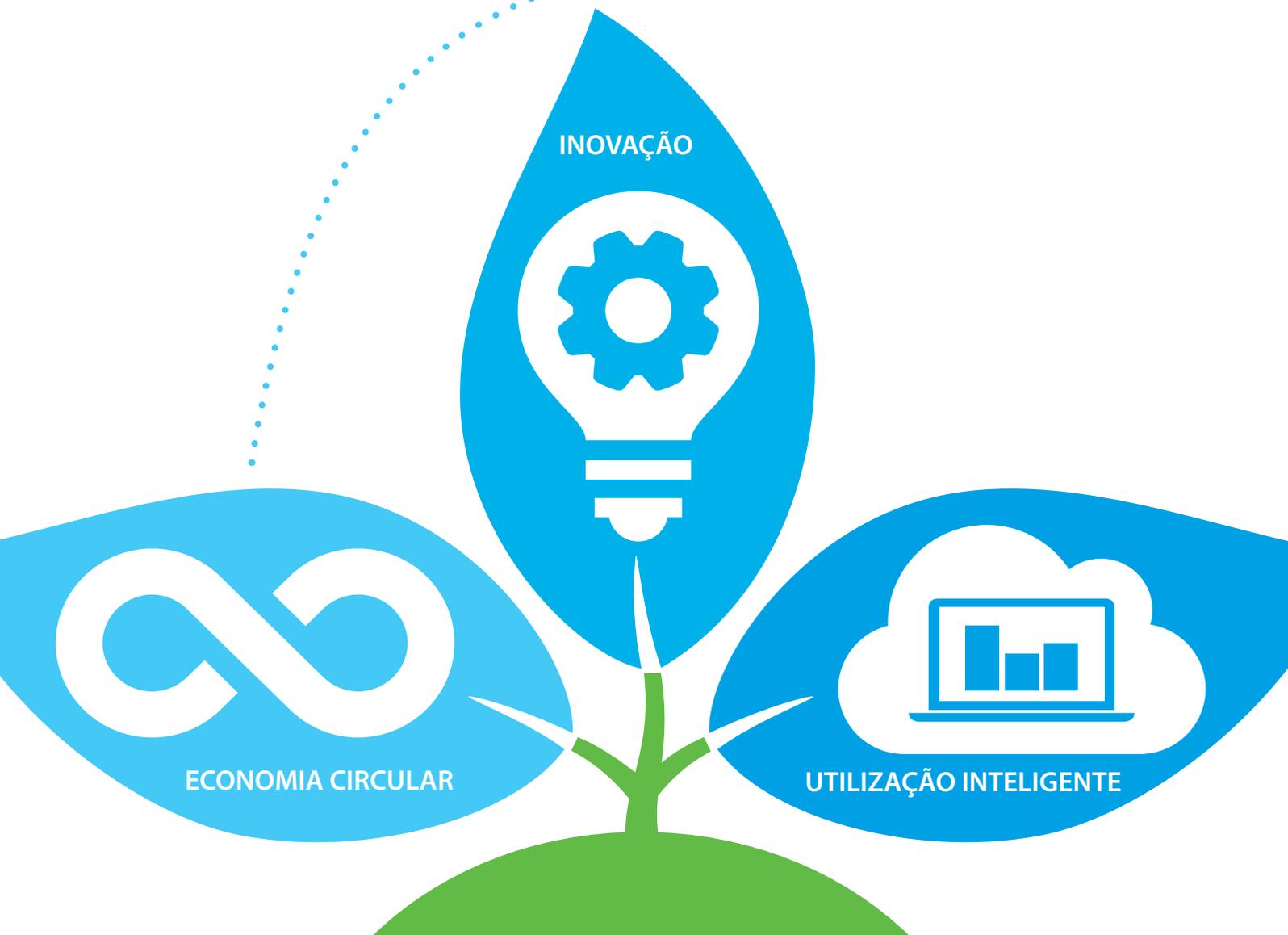


Criar um futuro sustentável em conjunto

Determinados a reduzir a nossa pegada ecológica, procuramos ser neutros em termos de CO₂ até 2050.

Uma economia circular, a inovação e a utilização inteligente são os passos basilares do nosso percurso.

Está na hora de agir. Junte-se a nós na criação de um futuro sustentável para a indústria de AVAC.





Economia circular

LOOP

B Y D A I K I N

Para uma economia circular de fluidos frigoríficos

Com a L∞P by Daikin, queremos deixar de produzir mais desperdício. Em alternativa, vamos reutilizar o que já está disponível de forma qualitativa.

Desta forma, **utilizamos fluido frigorífico recuperado e evitamos a produção de 250.000 kg de gás virgem todos os anos!**

Para unidades VRV produzidas e vendidas na Europa*

- › O gás recuperado exclusivo da Daikin é agora utilizado nas nossas unidades
- › Alocado de forma administrativa a unidades VRV produzidas e vendidas na Europa*



Junte-se a nós para recuperar fluido frigorífico e transformar o desperdício numa mais-valia

O que alcançámos com a L∞P by Daikin até agora é fantástico e único na nossa atividade, mas não é suficiente...

Convidamos a nossa rede de instaladores a aumentar a recuperação para podermos expandir a L∞P by Daikin a mais fluidos frigoríficos e gamas de produtos. Existe um enorme potencial nas instalações existentes que nos permite alcançar grandes avanços nos próximos anos.

Crie a sua economia circular



PARA BREVE - Convidamo-lo também a utilizar a nossa máquina de recuperação de fluido frigorífico para criar a sua economia circular para cargas e manutenções!

- › Unidade portátil para transporte fácil
- › Purificação ideal
- › Reutilize o fluido frigorífico localmente

* Estados-Membros da UE, Reino Unido, Bósnia-Herzegovina, Sérvia, Montenegro, Kosovo, Albânia, Macedónia do Norte, Islândia, Noruega, Suíça

L∞P by Daikin:

reutilizar fluido frigorigéneo recuperado certificado

Qualidade certificada por entidade externa

Avaliado por um laboratório independente, o fluido frigorigéneo recuperado cumpre as normas AHRI700, apresentando **a mesma qualidade que o fluido frigorigéneo virgem**.



Quantidade alocada certificada

Na fábrica da Daikin Europe é utilizado fluido frigorigéneo virgem e recuperado. Através de um processo de auditoria, garantimos que o fluido frigorigéneo recuperado é **alocado ao carregamento da fábrica de unidades VRV produzidas e vendidas na Europa***.

Estas unidades têm fluido frigorigéneo 100% recuperado?

Não é assim tão simples. Quando o fluido frigorigéneo é fornecido à fábrica, o fluido frigorigéneo recuperado é misturado com fluido frigorigéneo virgem numa linha de produção, uma vez que têm uma qualidade idêntica. Por conseguinte, o gás é alocado de forma administrativa a unidades VRV vendidas na Europa*.

Ou seja, utilizamos a quantidade equivalente de fluido frigorigéneo recuperado certificado para carregar unidades na fábrica por cada unidade VRV produzida e vendida na Europa*. Este método é comparável a um contrato ecológico de eletricidade, em que é utilizada uma mistura de eletricidade proveniente de sistemas convencionais e de fontes renováveis, e em que o fornecedor distribui eletricidade 100% produzida através de energias renováveis de forma administrativa no seu contrato.

Recuperado e reutilizado na Europa*

Recuperado significa que o fluido frigorigéneo é regenerado num processo de alta qualidade, em conformidade com o estabelecido no regulamento para gases fluorados. Tal significa que as unidades com fluido frigorigéneo recuperado **contribuem para as metas do regulamento para gases fluorados (F-Gas)** na União Europeia.

A recuperação de R-410A é apenas o início

Com um grande potencial de R-410A disponível nas instalações existentes, convidamo-lo a aderir à nossa missão na criação desta economia circular. Atualmente para o R-410A e mais tarde para outros fluidos frigorigéneos.

Sente-se inspirado? Pode ajudar da seguinte forma

- › **Faça uma escolha sustentável** promovendo unidades L∞P da Daikin
- › **Aumente a consciencialização** e partilhe a sua experiência com outros intervenientes para criar uma economia circular
- › **Recolha o fluido frigorigéneo** de instalações existentes.
- › Utilize a nossa **máquina de reciclagem de fluido frigorigéneo** para reutilizar o mesmo em cargas adicionais e novas instalações (em breve)

Saiba mais sobre as iniciativas da Daikin para ajudar a criar uma economia circular e visite:

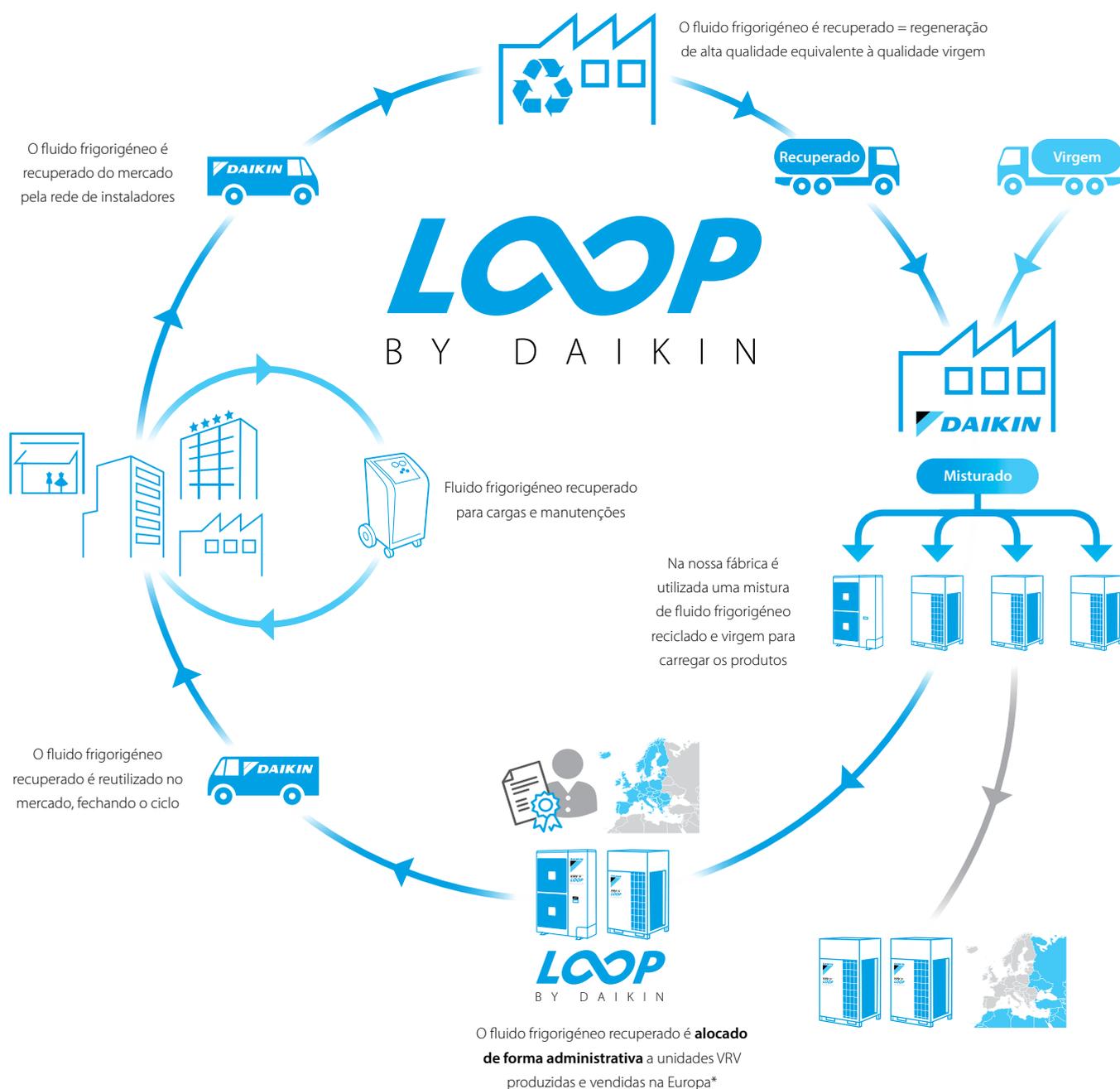
www.daikin.pt/loop-by-daikin

* Estados-Membros da UE, Reino Unido, Bósnia-Herzegovina, Sérvia, Montenegro, Kosovo, Albânia, Macedónia do Norte, Islândia, Noruega, Suíça

Alocação de fluidos frigorigéneos recuperados e certificados:

O princípio

“A alocação de fluido frigorigéneo recuperado certificado consiste em reutilizar fluido frigorigéneo e **evita a produção de mais de 250.000 kg** de gás virgem todos os anos.”



* Estados-Membros da UE, Reino Unido, Bósnia-Herzegovina, Sérvia, Montenegro, Kosovo, Albânia, Macedónia do Norte, Islândia, Noruega, Suíça

Criar um futuro sustentável em conjunto



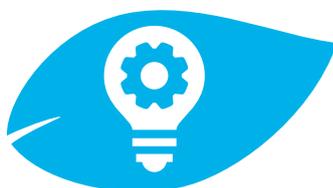
Determinados a reduzir a nossa pegada ecológica, procuramos ser neutros em termos de CO₂ até 2050. Uma economia circular, a inovação e a utilização inteligente são os passos basilares do nosso percurso. **Está na hora de agir. Junte-se a nós na criação de um futuro sustentável para a indústria de AVAC.**

Lançar as sementes da proteção do clima com a Daikin



Através de uma economia circular

- › Adotar a alocação de fluido frigorigéneo recuperado certificado para reutilizar mais fluido frigorigéneo
- › Aumentar as devoluções de fluido frigorigéneo recuperado
- › Reutilizar fluido frigorigéneo para manutenção com a nossa máquina de reciclagem de fluido frigorigéneo



Através da inovação

- › Equipar a nossa gama VRV 5 com o fluido frigorigéneo R-32 com menor Potencial de Aquecimento Global (GWP)
- › Oferecer as eficiências sazonais mais elevadas em equipamentos reais e condições realistas
- › Implementar filtros de limpeza automática únicos para maximizar a eficiência 24/7



Através da utilização inteligente

- › Acompanhar rigorosamente o consumo energético através da Daikin Cloud Service
- › Ter em conta os conselhos dos especialistas para otimizar continuamente a eficiência do sistema
- › Permitir a manutenção preditiva para garantir o funcionamento e o tempo operacional ideais
- › Evitar o desperdício energético com sensores e cartões de acesso inteligentes

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria | -Piso O Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt
Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90 | Fax: +351 252 637 020
www.daikin.pt

ECPP21-223

10/20



A presente publicação foi elaborada apenas para fins informativos, e não constitui nenhuma oferta vinculativa para a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. compilou o conteúdo desta publicação tanto quanto é do seu conhecimento. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Daikin Europe N.V. rejeita explicitamente qualquer responsabilidade por quaisquer danos diretos ou indiretos, no mais lato dos sentidos, que resultem ou estejam relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está protegido por direito de autor pela Daikin Europe N.V.

Impresso em papel não clorado.