

UniBOX

"Transporte com
Sistemas de Alta
Performance e
Estabilidade Térmica"
unicargo



Menu



Introdução	1
O que é a Unibox?	2
Benefícios Unibox	3
Modelos	4
Estudo de caso real	5
Soluções	6
Como funciona na prática?	7
Resultados	8
Perguntas frequentes	9
Vamos conversar?	10



Introdução

Estabilidade não é mais só um diferencial. É inegociável.

A logística circular de produtos termolábeis exige mais que prazos e pontualidade: exige controle e monitoramento absoluto de temperatura, integridade e segurança. Pensando nisso, a Unicargo apresenta a **UNIBOX**, a solução ideal para quem não abre mão dos requisitos da qualidade e meio ambiente no transporte.

Com alta tecnologia, certificações internacionais e alto poder de manutenção térmica, a **UNIBOX** redefine os padrões da logística farmacêutica e de produtos sensíveis e com temperatura controlada.





O que é a **UniBOX**



Transporte com sistemas de alta performance e estabilidade térmica de alta performance com tecnologia VIP (Painéis de Isolamento a Vácuo) e PCM (Material de Mudança de Fase), fabricada e desenvolvida no Brasil.

Ideal para transporte de medicamentos, vacinas, kits e reagentes para diagnósticos, sangue e hemoderivados.

Qualificada pelos principais padrões de segurança e performance (ISTA 7D, Anvisa, ASTM 4169).

End-life de 5 anos ou 10.000 ciclos de reuso.



Benefícios UniBOX

Performance

- Resistência a imprevistos logísticos: falhas mecânicas, atrasos, desvios de temperatura.
- Integridade dos produtos mesmo em condições adversas.

Sustentabilidade

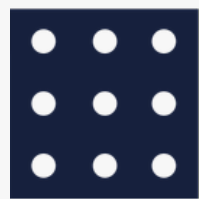
- Apoio direto às práticas de logística circular e ESG: A UNIBOX contribui com a redução de resíduos e o uso responsável dos recursos, alinhando-se aos princípios da economia circular, que busca manter produtos, materiais e recursos em uso pelo maior tempo possível, promovendo eficiência ambiental e responsabilidade corporativa.

Flexibilidade

- Com uma variedade de tamanhos e faixas de temperatura, oferecemos soluções personalizadas para cada tipo de necessidade logística

Eficiência

- Monitoramento em tempo real de temperatura e rastreabilidade por geolocalização
- Capacidade interna 100% aproveitável para produtos e com cubagem externa reduzida.
- Redução no uso de insumos como gelo, caixas de isopor e mantas térmicas.





Modelos que se adaptam à sua operação



A UNIBOX oferece opções para diferentes necessidades logísticas, com alta estabilidade térmica e praticidade:

Capacidade Útil (Litros)	Faixa de temperatura Controlada
UniBox 5 Litros	-50°C a -15°C +2°C a +8°C +15 °C a +25°C/+30°C
UniBox 8 Litros	
UniBox 12 Litros	
UniBox 22 Litros	
UniBox 35 Litros	
UniBox 75 Litros	

Outros tamanhos e aplicações podem ser disponibilizados conforme a necessidade da operação.



Resultados reais

Transformação

Logística com UNIBOX

Case de sucesso comprova ganhos financeiros, operacionais e ambientais com a adoção da embalagem térmica reutilizável.



Economia: redução de 51% no custo total de frete, tanto no rodoviário quanto aéreo.



Meio ambiente: redução de resíduos e gases do efeito estufa.



Qualidade: redução de desvios na qualidade do transporte e destruição de produtos por excursão de temperatura.



Logística: eficiência volumétrica, rastreabilidade e previsibilidade operacional.



Governança Corporativa: transparência e conformidade regulatória ou com as políticas internas de qualidade e meio ambiente.



Soluções

A Unicargo oferece duas possibilidades de contratação que se moldam ao perfil da sua operação. Conheça:

UniBOX TOTAL

A Unicargo cuida de tudo.

Fornecemos a solução e tecnologia, fazemos a higienização, realizamos o pré-condicionamento e preparo da embalagem pronta para uso e cuidamos da coleta e devolução. Você se preocupa apenas com o seu produto.

UniBOX TOTAL

+
C₂MPENSA.FRETE

Aqui também a Unicargo cuida de tudo e ainda garante a neutralização do seus fretes. Além de todo serviço UniBox total oferecido, fornecemos a solução e tecnologia, com selo "Frete Neutro" e você garante a sustentabilidade no seu transporte.

Cada solução foi desenvolvida para garantir flexibilidade na escolha do frete, segurança no transporte e dos produtos. Escolha a opção que melhor se adapta ao seu fluxo logístico.



Como funciona na prática?

Implementar a UNIBOX na sua operação é simples, estratégico e seguro:



1

Diagnóstico logístico personalizado: Avaliamos o tipo de produto, tempo de rota e condições ideais de transporte.

2

Proteção cuidadosa: Todas soluções em PP corrugado e são acondicionadas com embalagem externa adicional de papelão resistente, garantindo maior proteção à UNIBOX durante o manuseio e o transporte.

3

Implantação ágil: Enviamos as soluções prontas para uso já preparadas para uso e com suporte técnico da nossa equipe.

4

Acompanhamento contínuo: Monitoramos o desempenho da solução e oferecemos apoio sempre que necessário, através de um de hardware que faz a aferição de temperatura interna e externa, funcionando também como rastreador, garantindo a geolocalização on-line.

5

Alertas inteligentes: Em situações inesperadas, nosso sistema é capaz de enviar alertas imediatos, garantindo que a integridade da carga não seja comprometida.

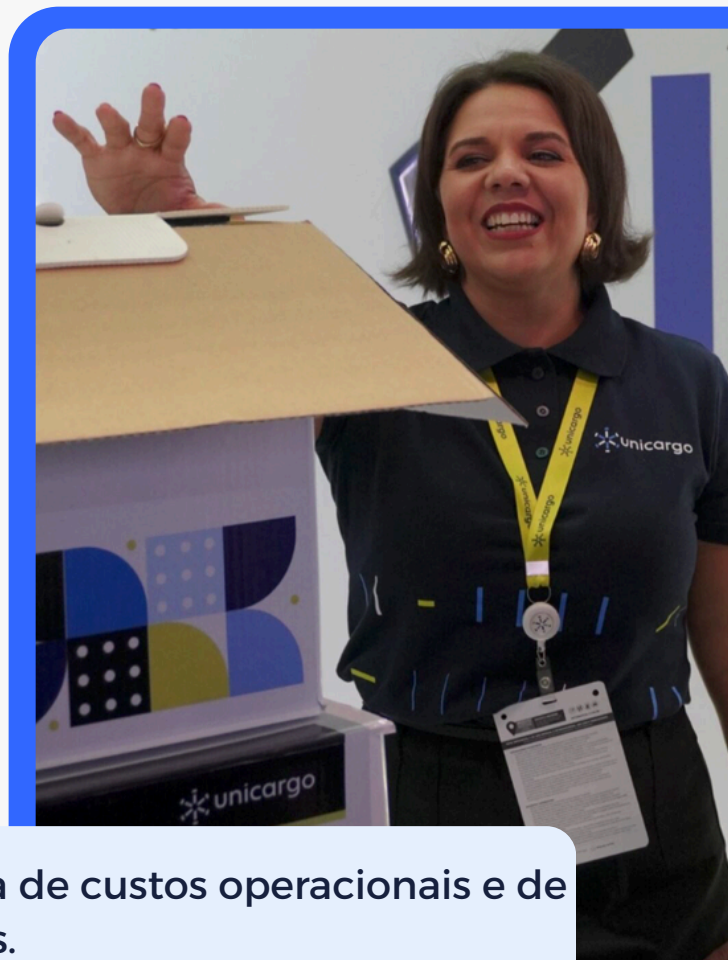
6

Confiança do início ao fim do transporte. Essa é a base da experiência com a UNIBOX.



Resultados que você pode esperar

Ao adotar a UNIBOX, sua empresa passa a operar com com logística circular inteligente.



Redução significativa de custos operacionais e de insumos descartáveis.



Eliminação de perdas causadas por excursões na temperatura.

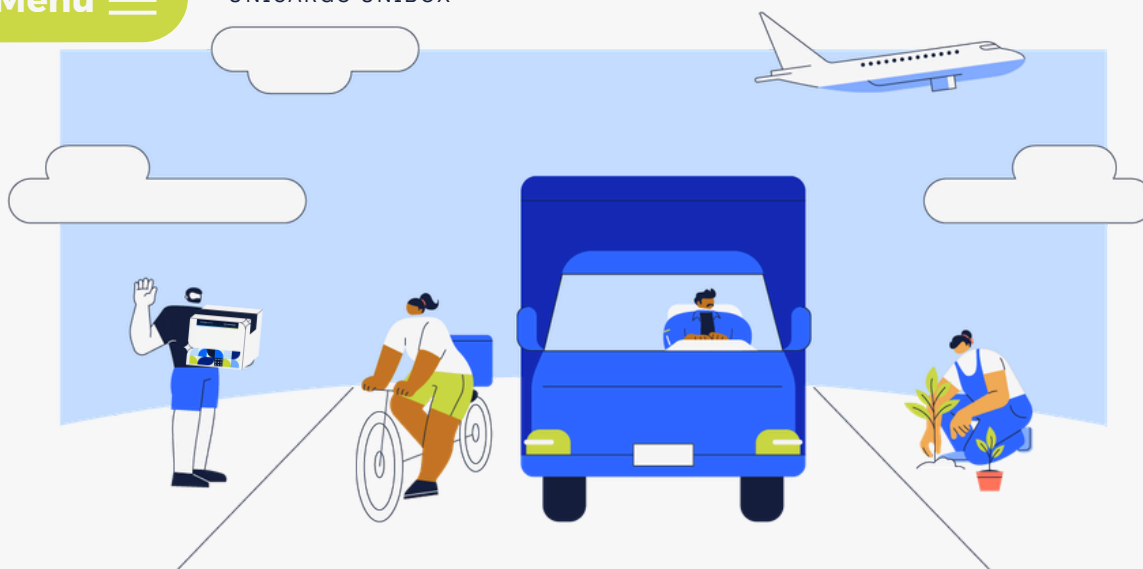


Aumento da previsibilidade e segurança nas entregas.



Autoridade da sua marca junto a parceiros, clientes e auditorias do setor.

UNiBOX é eficiência, qualidade e estabilidade para sua cadeia logística.



Perguntas Frequentes

- 1. A UNIBOX é indicada apenas para medicamentos?** Não. Também pode ser utilizada para vacinas, dieta parenteral e outros produtos sensíveis à temperatura.
- 2. Quanto tempo a solução mantém a temperatura?** Depende do modelo e da temperatura externa, mantendo a temperatura estável e linear por dias e até semanas"
- 3. Em quais temperaturas posso utilizar a solução?** Existem várias faixas de temperatura
+15°C a +25°C | +15°C a +30°C | +2°C a +8°C | -50°C a -15°C
- 4. Preciso fazer manutenção?** Não. No serviço Unibox Total já esta incluso revisão para reuso, higienização, pré-condicionamento e preparo da embalagem.
- 5. A solução substitui o isopor com segurança?** Sim. Com desempenho comprovado e autonomia de longo prazo, a UNIBOX elimina a necessidade de isopor em rotas longas ou críticas e a troca de gelo no cross-docking.
- 6. É possível rastrear a localização e temperatura da solução?** Sim. A UNIBOX é equipada com hardware para rastreamento on-line por geolocalização e monitoramento da temperatura em tempo real.
- 7. Vocês atendem em todo o Brasil?** Sim. A Unicargo opera em todo território nacional com estrutura para suporte técnico e logístico completo.



Vamos conversar?

Quer saber como levar mais estabilidade para a sua operação? Agende uma reunião ou solicite uma visita técnica com o nosso time de especialistas.

UniBOX

Estabilidade que move o futuro.

