



Guia de expedição de baterias (lítio e sódio)

Iniciar



Este guia foi desenvolvido para auxiliar os Clientes GOLLOG quanto a expedição de baterias de lítio e sódio, baseados no DGR e BSR da IATA, além de regulamentações nacionais e internacionais aplicáveis, e reflete os padrões e melhores práticas da indústria.

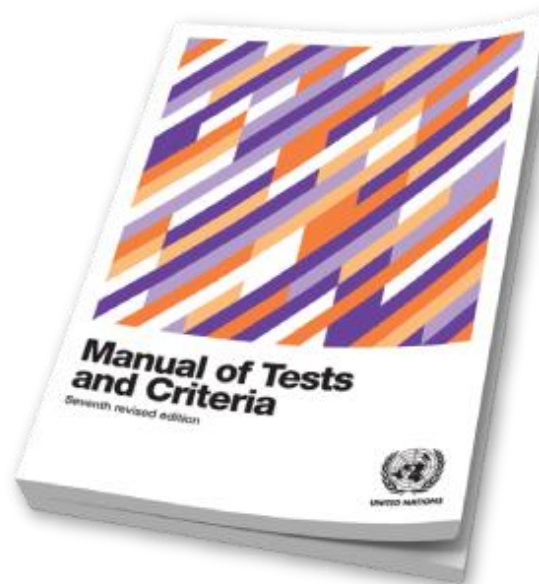
Esta ferramenta não garante a aceitação da carga. É responsabilidade do expedidor apresentar as remessas e documentação necessária aos Terminais de Cargas e Lojas GOLLOG, e certificar-se que as remessas são aceitáveis para o transporte e que os artigos perigosos estão devidamente classificados, embalados, marcados, etiquetados e em condições adequadas para o transporte em conformidade com os regulamentos aplicáveis, incluindo requisitos adicionais para transporte aéreo do RBAC nº 175 e IS 175-001.

Células ou baterias de íon de lítio, células ou baterias de lítio metálico e células ou baterias de íon de sódio, identificadas como defeituosas por razões de segurança, que têm o potencial de produzir uma evolução perigosa de calor, fogo ou curto-circuito, são proibidas para transporte (por exemplo, aquelas que estão sendo devolvidas ao fabricante por razões de segurança ou células ou baterias que não podem ser diagnosticadas como defeituosas antes do transporte).

Aceitar

Recusar

Manual de Testes e Critérios da ONU



Cada célula ou bateria são de um tipo aprovado que tenha demonstrado atender aos requisitos de cada teste do Manual de Testes e Critérios da ONU, Parte III, subseção 38.3?

Sim

Não

Selecione o tipo de bateria

Clique na bateria para selecionar.



Baterias ou células

Íon Lítio

Incluindo baterias
de polímeros de íon lítio



Baterias ou células

Lítio Metálico

incluindo baterias de ligas de lítio



Baterias ou células

Íon Sódio

com eletrólito orgânico

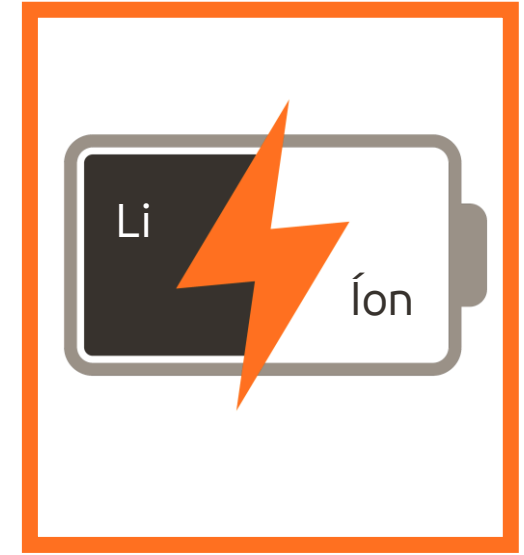
Clique na bateria para selecionar.



Somente baterias de íon lítio



Baterias de íon lítio
embaladas com o equipamento



Baterias de íon lítio
contidas no equipamento

Somente baterias de íon lítio

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

Somente baterias de íon lítio (IA)

Reiniciar



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh

ONU/UN: **3480**

IMP: **RBI**

Instrução de embalagem: **965**

Seção: **IA**

Aeronave: **Somente cargueira (CAO)**



Aceito somente em Terminais de Carga pré-aprovados



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada
Até 35 kg (peso neto)



Carga da bateria não superior a 30% da capacidade nominal
(*State of Charge*)

Somente baterias de íon lítio (IB)

Reiniciar



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

ONU/UN: **3480**

IMP: **RBI**

Instrução de embalagem: **965**

Seção: **IB**

Aeronave: **Somente cargueira (CAO)**



Aceito somente em Terminais de Carga pré-aprovados



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada
Até 10 kg (peso neto)



Carga da bateria não superior a 30% da capacidade nominal
(*State of Charge*)

Baterias de íon lítio embaladas com o equipamento

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

Baterias de íon lítio embaladas com o equipamento (I)

Reiniciar



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh

ONU/UN: **3481**

IMP: **RLI**

Instrução de embalagem: **966**

Seção: **I**

Aeronave: **Passageiros e cargas**
Somente cargueira (CAO)



Aceito somente em Terminais de Cargas



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 35 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira (CAO)



Quando aplicável em aeronave
somente cargueira



Carga da bateria não superior a 30% da capacidade nominal
(*State of Charge*) – **A partir de 01/01/2026**

Baterias de íon lítio embaladas com o equipamento (II)

Reiniciar



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

ONU/UN: **3481**

IMP: **ELI**

Instrução de embalagem: **966**

Seção: **II**

Aeronave: **Passageiros e cargas**
Somente cargueira (CAO)



Aceito em Terminais de Cargas e Lojas GOLLOG



Documento de transporte para Baterias de Lítio ou Sódio conforme Seção II (declaração GOL)



Embalagem rígida e forte o suficiente

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 5 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira



Carga da bateria não superior a 30% da capacidade nominal
(*State of Charge*) – **A partir de 01/01/2026**

Baterias de íon lítio contidas no equipamento

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

Baterias de íon lítio contidas no equipamento (I)

Reiniciar



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh

ONU/UN: **3481**

IMP: **RLI**

Instrução de embalagem: **967**

Seção: **I**

Aeronave: **Passageiros e cargas**
Somente cargueira (CAO)



Aceito somente em Terminais de Cargas



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 35 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira (CAO)



Quando aplicável em aeronave
somente cargueira



Carga da bateria não superior a 30% da capacidade nominal
(*State of Charge*) – **A partir de 01/01/2026**

Baterias de íon lítio contidas no equipamento (II)

Reiniciar



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

ONU/UN: **3481**

IMP: **ELI**

Instrução de embalagem: **967**

Seção: **II**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito em Terminais de Cargas e Lojas GOLLOG



Documento de transporte para Baterias de Lítio ou Sódio conforme Seção II (declaração GOL)



Embalagem rígida forte o suficiente

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 5 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira



Carga da bateria não superior a 30% da capacidade nominal (*State of Charge*) – **A partir de 01/01/2026**

Clique na bateria para selecionar.



Somente baterias de lítio metálico



Baterias de lítio metálico
embaladas com o equipamento



Baterias de lítio metálico
contidas no equipamento

Somente baterias de lítio metálico

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 1 g

Baterias **acima** de 2 g

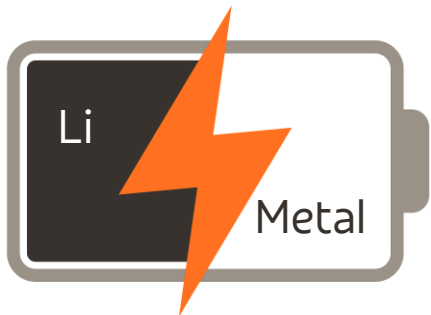


Células com **menos ou igual** a 1 g

Baterias com **menos ou iguais** a 2 g

Somente baterias de lítio metálico (IA)

Reiniciar



Células **acima** de 1 g

Baterias **acima** de 2 g

ONU/UN: **3090**

IMP: **RBM**

Instrução de embalagem: **968**

Seção: **IA**

Aeronave: **Somente cargueira (CAO)**



Aceito somente em Terminais de Carga pré-aprovados



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



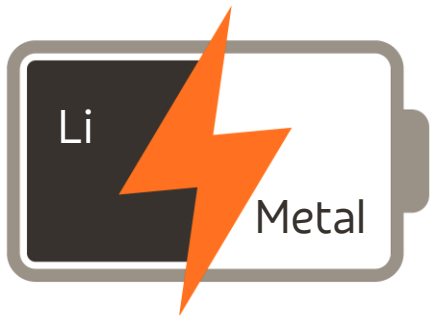
Embalagem homologada
Até 35 kg (peso neto)



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Somente baterias de lítio metálico (IB)

Reiniciar



Células com **menos ou igual** a 1 g

Baterias com **menos ou iguais** a 2 g

ONU/UN: **3090**

IMP: **RBM**

Instrução de embalagem: **968**

Seção: **IB**

Aeronave: **Somente cargueira (CAO)**



Aceito somente em Terminais de Carga pré-aprovados



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada
Até 2,5 kg (peso neto)



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Baterias de lítio metálico embaladas com o equipamento

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 1 g

Baterias **acima** de 2 g

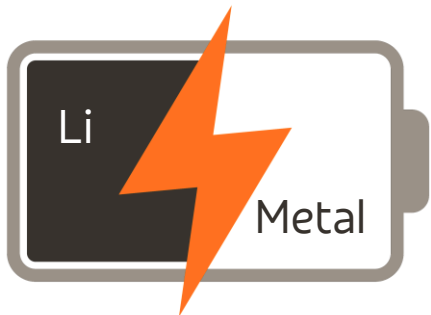


Células com **menos ou igual** a 1 g

Baterias com **menos ou iguais** a 2 g

Baterias de lítio metálico embaladas com o equipamento (I)

Reiniciar



Células **acima** de 1 g

Baterias **acima** de 2 g

ONU/UN: **3091**

IMP: **RLM**

Instrução de embalagem: **969**

Seção: **I**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito somente em Terminais de Cargas



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 35 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira (CAO)



Quando aplicável em aeronave
somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Baterias de lítio metálico embaladas com o equipamento (II)

Reiniciar



Células com **menos ou igual** a 1 g

Baterias com **menos ou iguais** a 2 g

ONU/UN: **3091**

IMP: **ELM**

Instrução de embalagem: **969**

Seção: **II**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito em Terminais de Cargas e Lojas GOLLOG



Documento de transporte para Baterias de Lítio ou Sódio conforme Seção II (declaração GOL)



Embalagem rígida forte o suficiente
Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas
Até 5 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Baterias de lítio metálico contidas no equipamento

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 1 g

Baterias **acima** de 2 g



Células com **menos ou igual** a 1 g

Baterias com **menos ou iguais** a 2 g

Baterias de lítio metálico contidas no equipamento (I)

Reiniciar



Células **acima** de 1 g

Baterias **acima** de 2 g

ONU/UN: **3091**

IMP: **RLM**

Instrução de embalagem: **970**

Seção: **I**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito somente em Terminais de Cargas



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 35 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira (CAO)



Quando aplicável em aeronave
somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Baterias de lítio metálico contidas no equipamento (II)

Reiniciar



Células com **menos ou igual** a 1 g

Baterias com **menos ou iguais** a 2 g

ONU/UN: **3091**

IMP: **ELM**

Instrução de embalagem: **970**

Seção: **II**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito em Terminais de Cargas e Lojas GOLLOG



Documento de transporte para Baterias de Lítio ou Sódio conforme Seção II (declaração GOL)



Embalagem rígida forte o suficiente

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 5 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Clique na bateria para selecionar.



Somente baterias de íon sódio



Baterias de íon sódio
embaladas com o equipamento



Baterias de íon sódio
contidas no equipamento

Somente baterias de íon sódio

Reiniciar



ONU/UN: 3551

IMP: RBI

Instrução de embalagem: 976

Seção: Não aplicável

Aeronave: Somente cargueira (CAO)



Aceito somente em Terminais de Carga pré-aprovados



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada
Até 35 kg (peso neto)



Carga da bateria não superior a 30% da capacidade nominal
(*State of Charge*)

Baterias de íon sódio embaladas com o equipamento

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

Baterias de íon sódio embaladas com o equipamento (I)

Reiniciar



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh

ONU/UN: **3552**

IMP: **RLI**

Instrução de embalagem: **977**

Seção: **I**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito somente em Terminais de Cargas



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 35 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira (CAO)



Quando aplicável em aeronave
somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Baterias de íon sódio embaladas com o equipamento (II)

Reiniciar



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

ONU/UN: **3552**

IMP: **ELI**

Instrução de embalagem: **977**

Seção: **II**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito em Terminais de Cargas e Lojas GOLLOG



Documento de transporte para Baterias de Lítio ou Sódio conforme Seção II (declaração GOL)



Embalagem rígida forte o suficiente

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 5 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Baterias de íon sódio contidas no equipamento

Reiniciar

Clique na bateria para selecionar.



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

Baterias de íon sódio contidas no equipamento (I)

Reiniciar



Células **acima** de 20 Wh

Baterias **acima** de 100 Wh

ONU/UN: **3552**

IMP: **RLI**

Instrução de embalagem: **978**

Seção: **I**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito somente em Terminais de Cargas



Declaração do Expedidor para Artigos Perigosos
(*Shipper's Declaration for Dangerous Goods*)



Embalagem homologada

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 35 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira (CAO)



Quando aplicável em aeronave
somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Baterias de íon sódio contidas no equipamento (II)

Reiniciar



Células com **menos ou iguais** a 20 Wh

Baterias com **menos ou iguais** a 100 Wh

ONU/UN: **3552**

IMP: **ELI**

Instrução de embalagem: **978**

Seção: **II**

Aeronave: **Passageiros e carga**
Somente cargueira (CAO)



Aceito em Terminais de Cargas e Lojas GOLLOG



Documento de transporte para Baterias de Lítio ou Sódio conforme Seção II (declaração GOL)



Embalagem rígida forte o suficiente

Até 5 kg (peso neto) em aeronave de passageiros e cargas

Até 5 kg (peso neto) em aeronave somente cargueira



Estado de carga não aplicável
(*State of Charge*)

Células ou baterias não aprovadas de acordo Manual de Testes e Critérios da ONU, Parte III, subseção 38.3, apenas podem ser transportadas sob aprovação do Estado conforme Provisão Especial A88.

Se este for o caso, entrar em contato com: gr-controledequalidadecgo@voegol.com.br