



Programa **GREEN IT**

Procedimiento **Operacional**

conceito do programa



1

O **Green IT** é uma solução sustentável que tem o **objetivo de racionalizar a utilização de recursos não-renováveis** com o tratamento de resíduos provenientes do descarte de produtos de cabeamento estruturado.

Atualmente, o destino do PVC contido nos cabos pode ser o **lixo comum** ou a **queima**.

Na queima, o PVC libera danosas quantidades de Cromo (Cr), Cloro (Cl), Ácido clorídrico (HCl), Chumbo (Pb), Cádmiio (Cd) e Dióxidos. 40% do chumbo e 50% do cromo vão para a atmosfera e o resto é depositado no solo.

São elementos extremamente tóxicos e cancerígenos. Podem causar deformações genéticas, alergias, problemas respiratórios, desmineralização dos ossos e irritações em olhos e mucosas.

responsabilidade
compartilhada



1

É dever de cada um de nós, como cidadãos, buscar e implantar as melhores práticas para a sustentabilidade do planeta.

Cada um tem uma responsabilidade específica dentro das etapas do ciclo de vida do produto.

A do fabricante é de destinar corretamente os resíduos gerados em todo o processo de manufatura e também após o descarte de seu produto após o uso.

A responsabilidade do pós-consumo entretanto, deve partir do próprio usuário, que ao levar o produto ao local de coleta do fabricante ou se utilizar das ferramentas propostas por ele, contribui ativamente para o melhor destino dos recursos e a sustentabilidade.

consequências ambientais sem o **Green IT**

1

Muitos dos ferro-velhos e sucateiros não possuem critérios para o aproveitamento de matérias-primas de menor valor comercial, como o PVC. O processo mais comum é a incineração de cabos.

2

O maior problema da incineração do PVC é a liberação para o meio ambiente de metais pesados e dioxinas.





1

O **Programa Green IT** é um conjunto de ações simples que reduzem significativamente a utilização de recursos não-renováveis, economiza energia e protege o ambiente de materiais nocivos à natureza e à saúde humana.

2

A **Furukawa** ainda subsidia os seus integradores com incentivos comerciais para fomentar o **Green IT**.

fluxograma do projeto



* A emissão do certificado não é automática. O participante do programa deverá solicitar o certificado se houver interesse.

passo a passo



1

Cadastro

O cliente solicita sua inscrição no Programa através de um formulário no site, na página:

Empresa > Responsabilidade Socioambiental

passo a passo



1

Importante

Somente os itens abaixo são considerados como parte do Programa, para recebimento:

- Cabos eletrônicos
- Cabos de energia
- Cabos telefônicos

Quaisquer outros tipos de materiais não devem ser enviados.

passo a passo

2

Solicitação das embalagens

Realizado o cadastro, a Furukawa irá providenciar a remessa das embalagens **após avaliação das seguintes considerações:**

- Quantidade aproximada do material disponível (em kg)
- Acessibilidade do local de coleta

tipos de embalagens

Bag 1

Capacidade: 20 a 25kg

Dimensões:
40 x 53 x 40cm (LAP)



tipos de embalagens



As embalagens são retornáveis e devem ser preservadas para que seu uso seja prolongado



Bag 2

Capacidade:
100 a 150kg

Dimensões:
50 x 70 x 50cm (LAP)

(Pallet)
110 X 11 cm X 110cm

passo a passo

3

Emissão da Nota Fiscal

Natureza da Operação: Venda 5102 (Paraná) e 6102 (Demais estados)

Frete: FOB (por conta da Furukawa)

ICMS:

- Empresa do Paraná: Diferido (dispensado o destaque do ICMS)
- Demais Estados: 12%

Destino:

Furukawa Industrial S/A Produtos Elétricos
Rua Hasdrubal Bellegard 820,
Curitiba – Paraná

CNPJ: 51.775.690/0001-91

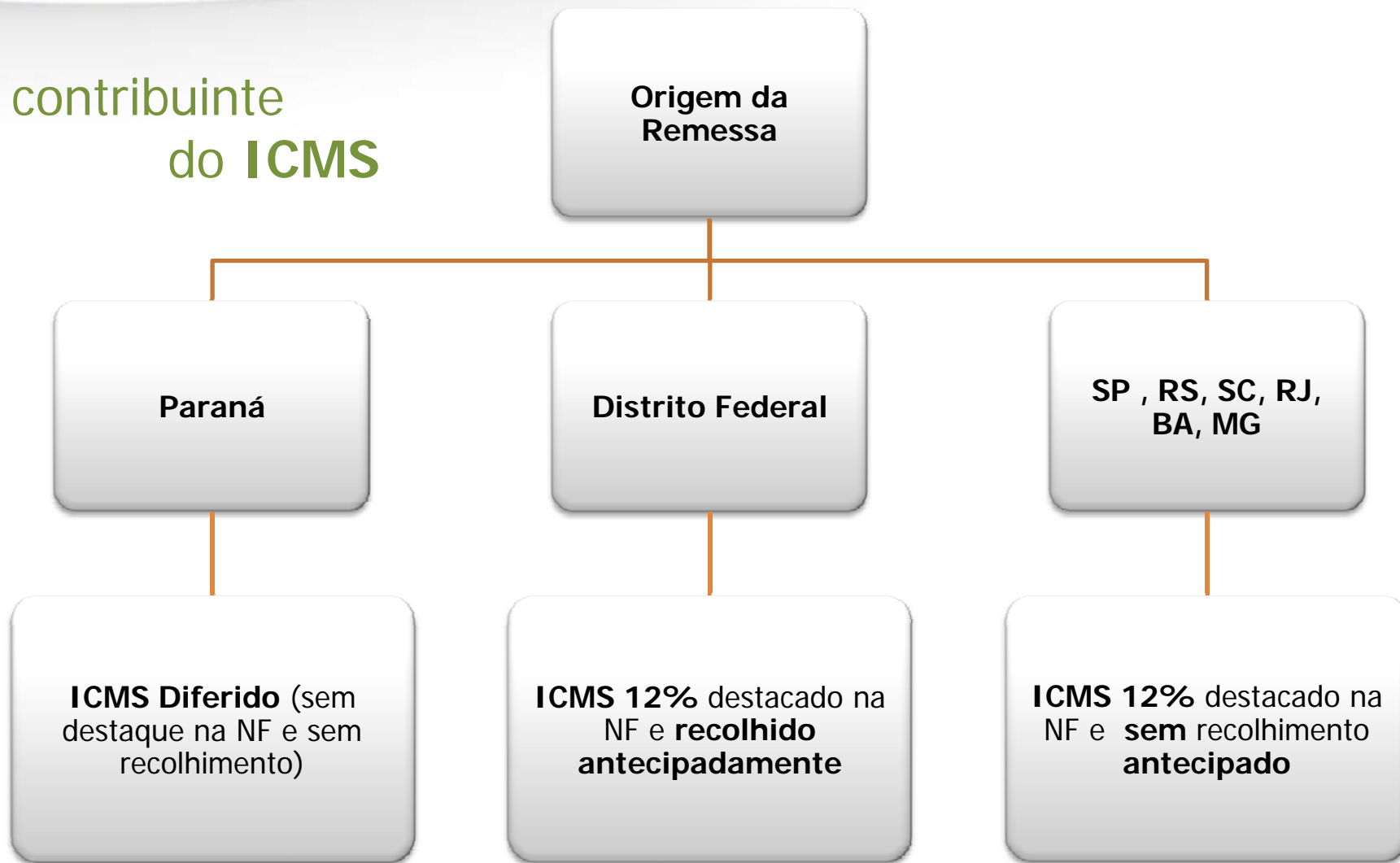
Inscrição Estadual: 101.36.200-04

Valor unitário: **R\$ 5,60 por quilo**

Quantidade: Caso não possua balança no local, considerar peso da capacidade total de cada tipo de embalagem utilizada.

Vencimento: **À Vista** (encontro de contas)

contribuinte
do **ICMS**



não contribuinte do ICMS

Origem da
Remessa

SP ou PR

Enviar declaração
de remessa de NÃO
contribuinte
conforme modelo
enviado pela
Furukawa, sem
recolhimento de ICMS

MG, BA
ou DF

Emitir NF avulsa
para a Furukawa e
recolher ICMS de
12%
antecipadamente

RS ou SC

Emitir NF avulsa
para a Furukawa e
obter visto de
recolhimento
antecipado do ICMS
de 12%

RJ

Emitir NF avulsa
para a Furukawa
sem destaque e
sem
recolhimento do
ICMS

passo a passo

4

Coleta

Enviar uma cópia da NF para acosta@furukawa.com.br ou anibal@furukawa.com.br, confirmando endereço de coleta.

Após confirmação será realizado o **agendamento** junto a transportadora.



passo a passo



Bonificação

5

O **cálculo da bonificação** considera o **peso real** apurado no ato do recebimento do material.

O cliente poderá optar os produtos pela tabela de equivalência enviada pela Furukawa.

tabela de equivalência para bonificação

kg de sucata	Produto bonificado		
120	40un	PATCH CORD U/UTP MULTILAN CAT.5E - CM - T568A - 1.5M - AZUL	
			VERMELHO
250	40un	PATCH CORD U/UTP GIGALAN CAT6 - CM - T568A - 1.5M	AZUL
			CINZA
100	305m	CABO ELET. GIGALAN U/UTP 23AWGX4P CAT.6 CM	VERMELHO
			CINZA
74	305m	CABO ELETRONICO MULTILAN ENHANCED 24AWGX4P CAT. 5E AZUL	

passo a passo

6

Pagamento

Sucata enviada

X

Bonificação

- A Furukawa emitirá uma Nota Fiscal de bonificação, cujo **valor unitário** do produto bonificado é **ajustado** para que o **valor final da NF de bonificação seja igual à NF de Venda**, emitida pelo Cliente.
- O pagamento de ambas será realizado através de um **encontro de contas**, onde uma nota fiscal anula a outra, no final do processo.
- **Não há necessidade de desembolso de caixa para nenhuma das partes.**

" O **Programa Green IT** consiste na permuta de sobras de cabos eletrônicos e de energia (independente do fabricante) por cabos novos marca Furukawa com o **objetivo de racionalizar a utilização de recursos não-renováveis** através do **tratamento de resíduos provenientes do descarte de produtos de cabeamento estruturado.**

O pagamento dos fretes (tanto na retirada dos cabos sucateados como na remessa de cabos novos) e a emissão do certificado de participação no final do programa é de responsabilidade da Furukawa."