







04/11/2022





ABNT



- ✓ Fundação em 1940;
- ✓ Entidade privada, sem fins lucrativos e considerada de utilidade pública;
- √ Único fórum brasileiro de normalização;
- ✓ OAC acreditado para certificação de produtos, serviços, sistemas e gases de efeito estufa.









ABNT





INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION - ISO



INTERNATIONAL ELETROTECHNICAL COMISSION - IEC



COMISSÃO PANAMERICANA DE NORMAS TÉCNICAS - COPANT



ASSOCIAÇÃO MERCOSUL DE NORMALIZAÇÃO - AMN



GLOBAL ECOLABELLING NETWORK - GEN





ABNT CERTIFICADORA





ABNT CERTIFICADORA

Organismo de Certificação Acreditado:

- Sistemas;
- Produtos & Serviços;
- Verificação de inventários de GEE.

Único Membro Pleno na América Latina do *Global Ecolabelling Network* - GEN







GEN



Conectando um mundo de produtos e serviços ambientalmente preferíveis

- ⇒ Associação sem fins lucrativos
- Organizações de terceira parte, de reconhecimento de desempenho ambiental, certificação e rotulagem
- ⇒ Fundada em 1994 para melhorar, promover e desenvolver a rotulagem ambiental
- ⇒ Apenas produtos ambientalmente amigáveis com menor impacto ambiental podem ter um rótulo ecológico de um membro do GEN.





GEN - CREDIBILIDADE



































































- 33 Membros plenos (60 países representados)
- 5 Membros associados
- 5 Membros afiliados





PROCESSO DE RECONHECIMENTO MÚTUO - GENICES









O PROGRAMA



PROGRAMA ABNT DE ROTULAGEM AMBIENTAL (TIPO I):

- ✓ Programa de 3^a parte voluntário;
- ✓ Baseado em <u>critérios múltiplos;</u>
- ✓ Com base em considerações do ciclo de vida.

(ABNT NBR ISO 14024)







CERTIFICADO DE CONFORMIDADE Conformity Certificate Nº 199.010/16 A ABNT concede a Licença para uso da Marca ABNT de Qualidade Ambiental - Rótulo Ecológico ABNT - para a Empresa: ABNT grants the License for using the ABNT Envir Para o(s) produto(s): Bobina laminada a quente - BQ / FS-BQ Produzido(s) na unidade localizada em: Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, 930A - Jardim Limoeiro 29163-970 - Serra - ES Atendendo aos requisitos do Documento PE-148.03 Desenvolvidos em conformidade com as Normas ABNT NBR ISO 14020:2002 ABNT NBR ISO 14024:2004 Sistema de Certificação: Sistema 5 Primeira concessão: 09/08/2016 Periodo de validade 09/08/2019 a 09/08/2022 Rio de Janeiro 26 de junho de 2019

Av. Treze de Maio, 13 - 28º Andar - Centro - Rie de Janeiro - RJ - CEP 20031-901

OBJETIVOS



Demonstrar o desempenho ambiental dos produtos

- Preservação do meio ambiente
- ➡ Redução de desperdícios e otimização de processos
- Direcionamento do consumidor para compras sustentáveis
- Maior visibilidade/diferenciação da empresa no mercado
- → Aumento das possibilidades de negócios em mercados mais exigentes





ESTRUTURA DO PROGRAMA





<u>ABNT NBR ISO 14020: Rótulos e</u> <u>declarações ambientais – Princípios</u> <u>gerais:</u>

- Objetivo dos rótulos e declarações ambientais
- Princípios gerais dos rótulos ambientais

ABNT NBR ISO 14024: Rótulos e declarações ambientais – Rotulagem ambiental do tipo I – Princípios e procedimentos:

- ⇒ Princípios e procedimentos da rotulagem ambiental do tipo I
- ⇒ Certificação e conformidade

PG-11: <u>Procedimento Geral da</u> <u>Marca ABNT - Qualidade</u> Ambiental:

- ⇒ Funcionamento geral do programa
- ⇒ Solicitação e fornecimento do serviço
- ⇒ Uso de laboratórios e da marca



PG-12: <u>Diretrizes para Elaboração dos Critérios</u> da Marca ABNT- Qualidade Ambiental:

- ⇒ Princípios
- ⇒ Preparação dos critérios
- ⇒ Atualizações e revisões

PE-XX: Rótulo ecológico para <PRODUTO>:

- ⇒ Conjunto de critérios
- ⇒ Procedimento de avaliação da conformidade





COMITÊ TÉCNICO ABNT/CTC-20



MEMBROS FIXOS

- UERJ
- ABO
- UFRJ
- MMA
- SETOR PRODUTIVO

SETOR PRODUTIVO

- ABIHPEC
- IPR
- IABR
- ABINEE
- ABIT
- ABIQUIM
- ABIPLA
- IBÁ
- ABIPLAST
- ABRALIMP
- EMBRAPA





DESENVOLVIMENTO DOS CRITÉRIOS









PROCESSO DE CERTIFICAÇÃO



ENTRADAS

PROCESSO

RESULTADOS



Procedimentos

Critérios



DOCUMENTOS

Declarações
Licenças
TAC
Certificados



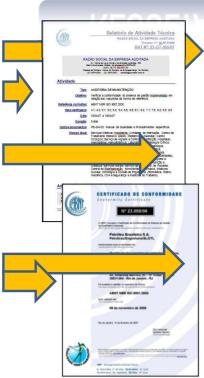
AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE

Avaliação da documentação

Auditoria

Coleta de amostras

Ensaios









SITUAÇÃO DO PROGRAMA



SITUAÇÃO

CATEGORIAS

24 Programas

161 Processos

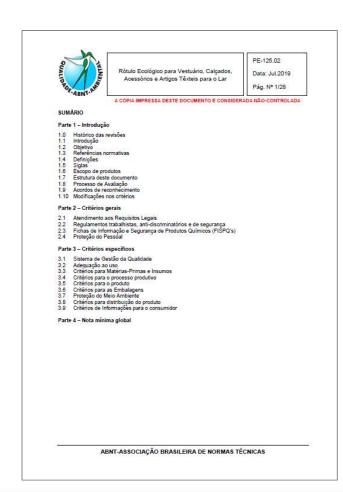
2.875 Produtos

- **⇒** Automotivo
- **→** Produtos de limpeza
- **⇔** Construção civil
- **→** Materiais de escritório
- Produtos de papel
- **⇒** Vestuário e têxteis
- Equipamento de escritório/Mobiliário
- **→** Produtos para cuidados pessoais









Rótulo Ecológico para <ESCOPO>

- Ciclo de certificação: 3 anos
- Abrangência objetiva da qualidade, meio ambiente e responsabilidade social
- Caráter evolutivo







VANTAGENS

- Operação simplificada
- ⇒ Baseado em normas internacionais (ABNT NBR ISO 14024)
- **⇒** Embasamento técnico
- ⇒ Acreditação Cgcre
- ⇒ Parceria com o ME
- ⇒ Penetração internacional





ESTRUTURA DO PROGRAMA



PARTE 1 Introdução

- Apresentação
- Base normativa
- Escopo
- Processo de avaliação

PARTE 2 Critérios gerais

- Critérios passa/não passa
- Atendimento à legislação (ambiental e trabalhista)
- Autocontrole

PARTE 3 Critérios específicos

- Adequação ao uso
- Critérios para insumos, embalagens, distribuição

PARTE 4

Nota mínima global

Avaliação







PARTE 1 Introdução

- Apresentação
- Base normativa
- Escopo
- Processo de avaliação

Apresentação

O programa foi desenvolvido para apoiar um esforço contínuo na busca da sustentabilidade.

Este documento foi preparado com base em considerações do ciclo de vida dos produtos, conforme estabelecido na norma ABNT NBR ISO 14024, para programas de rotulagem ambiental do tipo I.

- **⇒** Automotivo
- **⇒** Produtos de limpeza
- Construção civil
- Escopo
- Materiais de escritório
- Produtos de papel
- **⇒** Vestuário e têxteis
- Equipamento de escritório/Mobiliário
- **⇒** Produtos para cuidados pessoais







PARTE 1 Introdução

- Apresentação
- Base normativa
- Escopo
- Processo de avaliação

Apresentação

Escopo

O programa foi desenvolvido para apoiar um esforço contínuo na busca da sustentabilidade.

Este documento foi preparado com base em considerações do ciclo de vida dos produtos, conforme estabelecido na norma ABNT NBR ISO 14024, para programas de rotulagem ambiental do tipo I.

- **⇒** Automotivo
- Produtos de limpeza
- Construção civil
- Materiais de escritório
- Produtos de papel
- **▽** Vestuário e têxteis
- Equipamento de escritório/Mobiliário
- → Produtos para cuidados pessoais

Cópia e usos gráficos

Químicos para setor de papel

Papel tissue







PARTE 1 Introdução

- Apresentação
- Base normativa
- Escopo
- Processo de avaliação

Apresentação

Escopo

O programa foi desenvolvido para apoiar um esforço contínuo na busca da sustentabilidade.

Este documento foi preparado com base em considerações do ciclo de vida dos produtos, conforme estabelecido na norma ABNT NBR ISO 14024, para programas de rotulagem ambiental do tipo I.

- Produtos de limpeza
- **⇔** Construção civil
- Materiais de escritório
- Produtos de papel

- Produtos para decoração
- Revestimentos para pavimentos
- Isolantes termo acústicos
- Vestuário, calçados
- Equipamento de escritório/Mobiliário
- → Produtos para cuidados pessoais







PARTE 1 Introdução

- Apresentação
- Base normativa
- Escopo
- Processo de avaliação

Processo de avaliação

- ⇒ Auto avaliação
- ⇒ Auditoria de certificação
- ⇒ Avaliação do atendimento aos critérios da parte 2 do programa
- ⇒ Avaliação do atendimento aos critérios da parte 3 do programa
- ⇒ Avaliação global do atendimento aos critérios
- → Auditorias de Manutenção







PARTE 2 Critérios gerais

- Critérios passa/não passa
- Atendimento
 à legislação
 (ambiental e
 trabalhista)
- Autocontrole

Vo	REQUISITO	AUTO AVALIAÇ ÃO	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÕES
.1	AUTOCONTROLE		(ca	
a)	O produtor consegue demonstrar para a ABNT como controla seu processo produtivo de forma a manter o produto atendendo aos critérios estabelecidos neste procedimento?	sim	Conforme	
b)	O produtor armazena os produtos rotulados em locais separados dos não rotulados (caso tenha os dois tipos)?	não	Não-conformidade	
	CRITÉRIOS AMBIENTAIS APLICÁVEIS AO PROCESSO 1 Armazenamento de produtos perigosos			
2.2.	1 Armazenamento de produtos perigosos O local de armazenamento apresenta um sistema de ventilação adequado e piso	sim	Conforme	
2.2. a)	1 Armazenamento de produtos perigosos O local de armazenamento apresenta um sistema de ventilação adequado e piso impermeabilizado feito de alvenaria, ou seja, de material não inflamável? O local de armazenamento apresenta sinalização indicando símbolo de perigo com	sim	Conforme Conforme	
2.2. a) b)	1 Armazenamento de produtos perigosos O local de armazenamento apresenta um sistema de ventilação adequado e piso impermeabilizado feito de alvenaria, ou seja, de material não inflamável?	18.0001		
	Armazenamento de produtos perigosos O local de armazenamento apresenta um sistema de ventilação adequado e piso impermeabilizado feito de alvenaria, ou seja, de material não inflamável? O local de armazenamento apresenta sinalização indicando símbolo de perigo com descrição "CUIDADO VENENO"? Produtos sólidos e líquidos são armazenados em espaços separados, a fim de evitar	sim	Conforme	







PARTE 3 Critérios específicos

- Adequação ao uso
- Critérios para insumos, embalagens, distribuição

Avaliação do atendimento aos critérios da parte 3 deste procedimento - específicos

Os critérios estabelecidos nesta parte do procedimento têm 5 níveis possíveis de enquadramento: "a", "b", "c", "d" e "e". Conforme o nível de enquadramento em cada critério, será atribuída uma nota cujo valor relativo está apresentado na tabela abaixo:

Relação nota x nível de enquadramento

k	
Nível	Nota
а	1
b	2
С	3
d	4
е	5

Para cada critério específico, será estabelecida uma nota mínima a ser obtida. A não obtenção desta nota mínima, em cada critério, gera uma não-conformidade que deve ser solucionada para que a certificação possa ser concedida.

Para a avaliação dos critérios da Parte 3 deste procedimento, será verificado o enquadramento de cada critério, e estabelecida a nota correspondente. Os critérios serão considerados conformes nos casos em que a nota referente ao enquadramento seja igual ou maior à nota mínima estabelecida para cada critério. Veja o exemplo abaixo:







PARTE 3 Critérios específicos

- Adequação ao uso
- Critérios para insumos, embalagens, distribuição

	RTE 3 - CRITÉRIOS ESPECÍFICOS encha apenas uma das opções, e apenas com um X		MENU	PARTE 2 RESULTADOS	
No	REQUISITO	AUTO AVALIAÇÃO	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÕES	
3.1	3.1 Adequação ao uso				
a)	O fabricante não consegue demonstrar a adequação ao uso do produto.				
b)	O fabricante atesta que o produto é adequado ao uso pretendido, mas não possui nenhum tipo de controle de qualidade e não apresenta canal direto para reclamação do consumidor.	X	Não-conformidade		
c)	O fabricante consegue demonstrar a adequação ao uso do produto, durante a auditoria, através de controles próprios de qualidade, declara formalmente sua adequação e não apresenta evidências de reclamações significativas.				
d)	Produto controlado pelo fabricante conforme normas brasileiras ou internacionais, incluindo ensaios (pH, aroma, impurezas, entre outros) em laboratórios próprios ou terceirizados.				
e)	Produto certificado por entidade de 3ª parte, segundo normas brasileiras ou internacionais, em um sistema nacional de avaliação da conformidade.				







PARTE 3 Critérios específicos

- Adequação ao uso
- Critérios para insumos, embalagens, distribuição

FIE	encha apenas uma das opções, e apenas com um X			
No	REQUISITO	AUTO AVALIAÇÃO	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÕES
3.1	Adequação ao uso			
a)	O fabricante não consegue demonstrar a adequação ao uso do produto.			
b)	O fabricante atesta que o produto é adequado ao uso pretendido, mas não possui nenhum tipo de controle de qualidade e não apresenta canal direto para reclamação do consumidor.			
c)	O fabricante consegue demonstrar a adequação ao uso do produto, durante a auditoria, através de controles próprios de qualidade, declara formalmente sua adequação e não apresenta evidências de reclamações significativas.	х	Conforme	
d)	Produto controlado pelo fabricante conforme normas brasileiras ou internacionais, incluindo ensaios (pH, aroma, impurezas, entre outros) em laboratórios próprios ou terceirizados.			
e)	Produto certificado por entidade de 3ª parte, segundo normas brasileiras ou internacionais, em um sistema nacional de avaliação da conformidade.	9		







PARTE 4
Nota mínima global

Avaliação









PARTE 4
Nota mínima global

Avaliação









PARTE 4
Nota mínima
global

Avaliação

Nota mínima global

A nota mínima global para a obtenção da certificação de acordo com este procedimento é ">3,0".

A nota mínima global não deverá ser usada como diferencial ou vantagem competitiva pelos clientes e/ou nos produtos rotulados.







PARTE 2 Critérios gerais

- Critérios passa/não passa
- Atendimento
 à legislação
 (ambiental e
 trabalhista)
- Autocontrole

Atendimento aos requisitos legais

Cumprir a legislação e regulamentos aplicáveis, (federal, estadual e municipal).

Regulamentos trabalhistas, anti discriminatórios e de segurança

- a) Os trabalhadores devem ser empregados assalariados (qualquer tipo)
- b) Não discriminar (sexo, cor, orientação sexual, deficiência, estado civil, idade, religião, opinião política, sindicatos, ascendência nacional ou origem social) em qualquer situação
- c) Não submeter trabalhadores com menos de 18 anos a trabalho que possa comprometer a saúde, a segurança, a moral ou atendimento escolar







PARTE 3

Critérios específicos

- Adequação ao uso
- Critérios para insumos, embalagens, distribuição

Sistema de gestão

- Infraestrutura
- Recursos de monitoramento e medição
- Competência
- Conscientização
- Informação documentada
- Planejamento e controle operacionais
- o Comunicação com o Cliente
- Análise crítica dos requisitos do produto ou serviço
- Controle de processos, produtos e serviços providos externamente

- Controle de produção e de serviço
- Identificação e rastreabilidade
- Propriedade dos Clientes ou Provedores Externos
- Preservação do produto
- Controle de saídas não conformes
- Monitoramento e medição
- Satisfação do cliente
- Análise de dados
- Auditoria interna
- Análise crítica
- Não conformidade e ação corretiva
- Autocontrole







PARTE 3 Critérios específicos

- Adequação ao uso
- Critérios para insumos, embalagens, distribuição

Critérios para Matérias-Primas e Insumos

- Qualificação dos fornecedores
- Derivados de madeira

Critérios para o processo produtivo

- Substâncias proibidas
- Insumos proibidos
- Proteção do pessoal

Critérios para embalagens

Plástico, papel e celulose

Critérios de Informações para o consumidor

Critérios para o produto

- Substâncias proibidas
- Substâncias restritas

Proteção do Meio Ambiente

 Gestão da água, energia e resíduos

Critérios para distribuição do produto

 Transporte próprio ou terceirizado





ENTRE EM CONTATO





