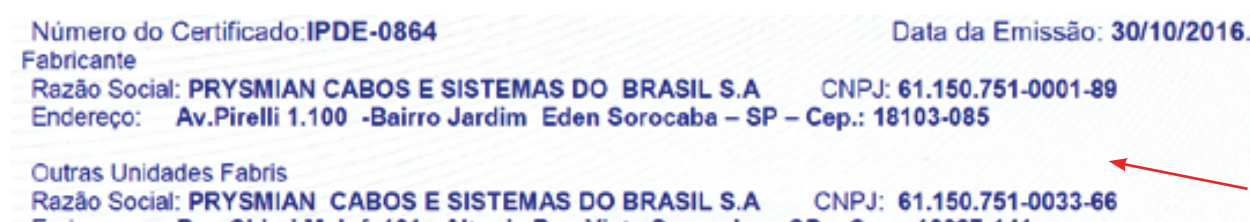


APRENDENDO A CONFERIR

O PRODUTO NO SEU BALCÃO E O REGISTRO ANATEL

Todo modelo de cabo homologado na ANATEL possui um único número de homologação, e no website da ANATEL ficam disponíveis diversas informações e anexos ao público para consulta e verificação. Entre eles, é possível verificar:

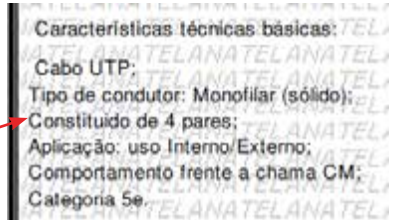
- Manual técnico (datasheet) do modelo
- Foto do produto: onde podemos ver como é o cabo defendido pelo fabricante perante a ANATEL
- Foto da embalagem: mostrando o número de homologação, o tipo de embalagem, a marca fantasia, etc
- Certificado de Homologação: onde se vê qual o modelo e características o fabricante obteve o direito de produzir, e o nome fantasia ou nome comercial que o fabricante obteve autorização para usar nesse produto
- Certificado de Conformidade: onde se vê quem está produzindo o cabo, se é o dono da marca ou outra fábrica em OEM*



Todas as fábricas autorizadas a fabricar esse produto (em OEM ou não) devem estar declaradas no certificado.

O nome fantasia ou nome comercial vem declarado no certificado de homologação

E cada uma das características do modelo autorizado vem detalhada e é única para aquele número ANATEL



Uma lista de todos os documentos, fotos e declarações obrigatórias está disponível no site da ANATEL

Documento	Descrição do Arquivo
Certificado de Conformidade	Certificado de conformidade
Certificado de Conformidade	certificado de conformidade manut 17
Cabo Anatel	Etiqueta e EAN (sem suporte opcional)
Cabo Anatel	Etiqueta e EAN (suporte eletrônico)
Cabo Anatel	Etiqueta e EAN (suporte metálico)
Cabo Anatel	Foto externa do produto
Cabo Anatel	Foto externa do produto
Cabo Anatel	Foto externa do produto
Fotos do Produto	foto2
Fotos Externas	foto 1

Existem marcas de cabo LAN no mercado que possuem informações desencontradas ou inconsistentes entre as características anunciadas na revista, site ou propaganda, e as informações dadas por ele para a ANATEL (caso alegue ter homologação).

Muitas marcas de produtos irregulares sequer possuem uma planta para fabricação. Outras declaram uma fábrica nacional, mas trazem o cabo de outros países, de plantas não declaradas oficialmente no certificado da ANATEL, como feito por fabricantes idôneos.

É muito importante checar, na caixa do produto, de onde ele vem e se condiz com o que foi declarado para a ANATEL no certificado da marca.

Se na ANATEL mostra uma fábrica nacional e na caixa diz "Made in...outro país" ou "importado do país X", suspeito! Outras marcas irregulares conseguem uma homologação ANATEL com um cabo 100% cobre, e depois fornecem ao cliente um cabo não-conforme com o mesmo número, ou comercializam cabos LAN diferentes do que foi homologado, com capas, número de pares, etc, diferentes do que foi aprovado - o que continua irregular. Cada selo ANATEL autoriza um único modelo de cabo, e um conjunto de fábricas indicadas oficialmente.

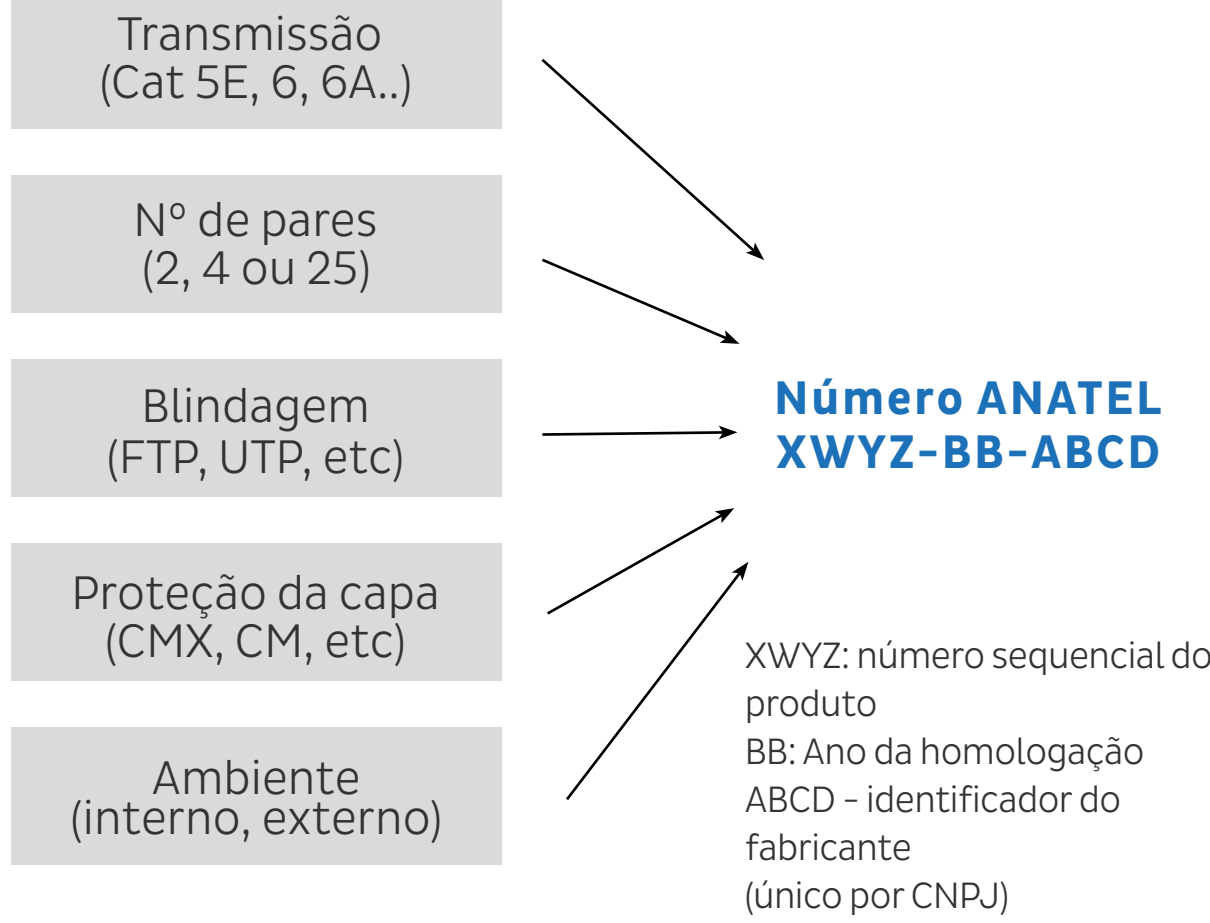
Portanto, fique sempre de olho! Uma marca pode alegar ter ANATEL, mas é preciso checar se todas as informações condizem com o número informado, com a documentação disponível online no site da ANATEL e no catálogo/propaganda da marca!

UM NÚMERO, CINCO CARACTERÍSTICAS

A ANATEL define cinco maneiras de classificar o cabo de rede (LAN), e cada uma implica em certos testes e limites. Quando um cabo é homologado, ganha um número ANATEL específico para esse modelo, que tem cada uma dessas características definidas.

O RISCO TAMBÉM É SEU!

De acordo com a Resolução 242 da ANATEL, artigo 54, a pena por comercializar os cabos irregulares não atinge só o importador. São responsabilizados perante a Lei igualmente o distribuidor do produto, a revenda e até a prestadora de serviço ou provedora de sinal que tirará proveito do produto. As sanções incluem suspensão/cancelamento da homologação (se houver), apreensão do estoque e multas de até 3 milhões de Reais! E todo esse processo pode ser iniciado com uma simples denúncia anônima pelo site ou telefone da ANATEL!



Por exemplo (1690* é o número da Prysmian):
CAT 6 UTP CM 4P (interno): 01847-13-01690
CAT 5E UTP CM 4P (interno): 01840-13-01690
CAT 5E UTP CMX 2P (externo): 01842-13-01690

IMPORTANTE! TER UM CABO HOMOLOGADO...

- (1) ... em uma categoria (ex: 5E) não habilita as demais (ex: Cat 6)...
- (2) ... com 4 pares não autoriza vender 2 pares (e vice-versa)...
- (3) ... de uma proteção (ex: CMX) não autoriza outra (ex: CM)...
- (4) ... para uso interno não permite vender o externo...

...COM O MESMO NÚMERO ANATEL! TEM DE HOMOLOGAR UM NOVO MODELO CADA VEZ QUE SE MUDA UMA DAS 5 CARACTERÍSTICAS



Sistema SGCH (até Fev/17):

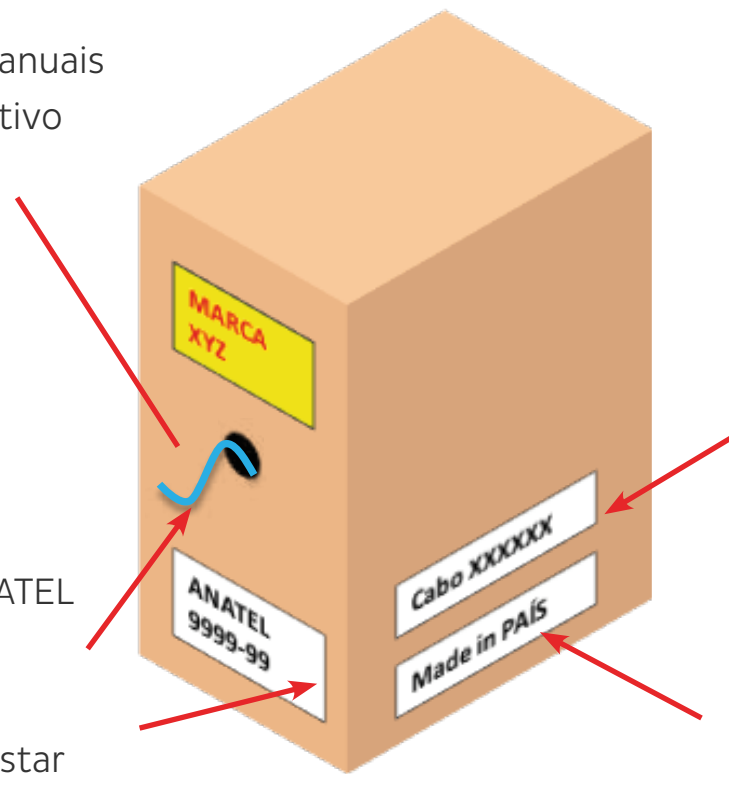
<https://sistemas.anatel.gov.br/sgch/Consulta/Homologacao/tela.asp>

Sistema SCH Mosaico (a partir de Março/17):

<https://sistemas.anatel.gov.br/mosaico/sch/publicView/listarProdutosHomologados>

Faça os testes rápidos manuais sugeridos nesse informativo no condutor.

Procure pelo número ANATEL do produto, no formato 09999-XX-09999. O mesmo número deve estar impresso no cabo.



Procure por descrições irregulares como "cabo de comunicação" - muitas vezes em outros idiomas - e outras sugeridas nesse informativo

Cheque a origem do material: a fábrica declarada na ANATEL fica no mesmo país dito na caixa?

No site da ANATEL, verifique se as informações são coerentes. O catálogo deve conter as mesmas informações, e a marca XYZ e outros nomes fantasia devem estar declarados na documentação do fabricante no site da ANATEL



Busque informações suspeitas no catálogo ou propaganda do fabricante, e expressões que denunciem irregularidades ou não-conformidade com as normas