



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS

www.abnt.org.br



Quem é a ABNT

- Entidade privada, sem fins lucrativos, de utilidade pública, fundada em 1940 - 70 ANOS
- Fórum Nacional de Normalização único
- Membro fundador da ISO, da COPANT e da AMN
- Reconhecida pelo governo brasileiro (Conmetro) como o único Fórum Nacional de Normalização
- Representante (único) do Brasil junto aos fóruns regionais e internacionais de normalização voluntária
- Certificadora de sistemas, produtos, e serviços



Objetivos da ABNT

- **Gestão do processo de elaboração de Normas Brasileiras**
- **Adoção e difusão de normas**
- **Incentivo ao movimento de normalização do país**
- **Representar o Brasil junto às entidades internacionais e regionais de normalização voluntária**
- **Intercâmbio com as organizações similares**
- **Emissão de pareceres concernentes à normalização**
- **Conceder marca de conformidade e certificação,**



Norma Técnica e Regulamento Técnico

NORMA TÉCNICA

Documento **voluntário**, estabelecido por **consenso** e aprovado por um **organismo reconhecido**, que fornece, para uso comum e repetitivo, regras, diretrizes ou características, visando à obtenção de um grau ótimo de ordenação

REGULAMENTO TÉCNICO

Documento **compulsório**, que estabelece requisitos técnicos, seja diretamente, seja pela referência ou incorporação do conteúdo de uma **norma**, de uma especificação técnica ou de um código de prática



O que é Normalização ?

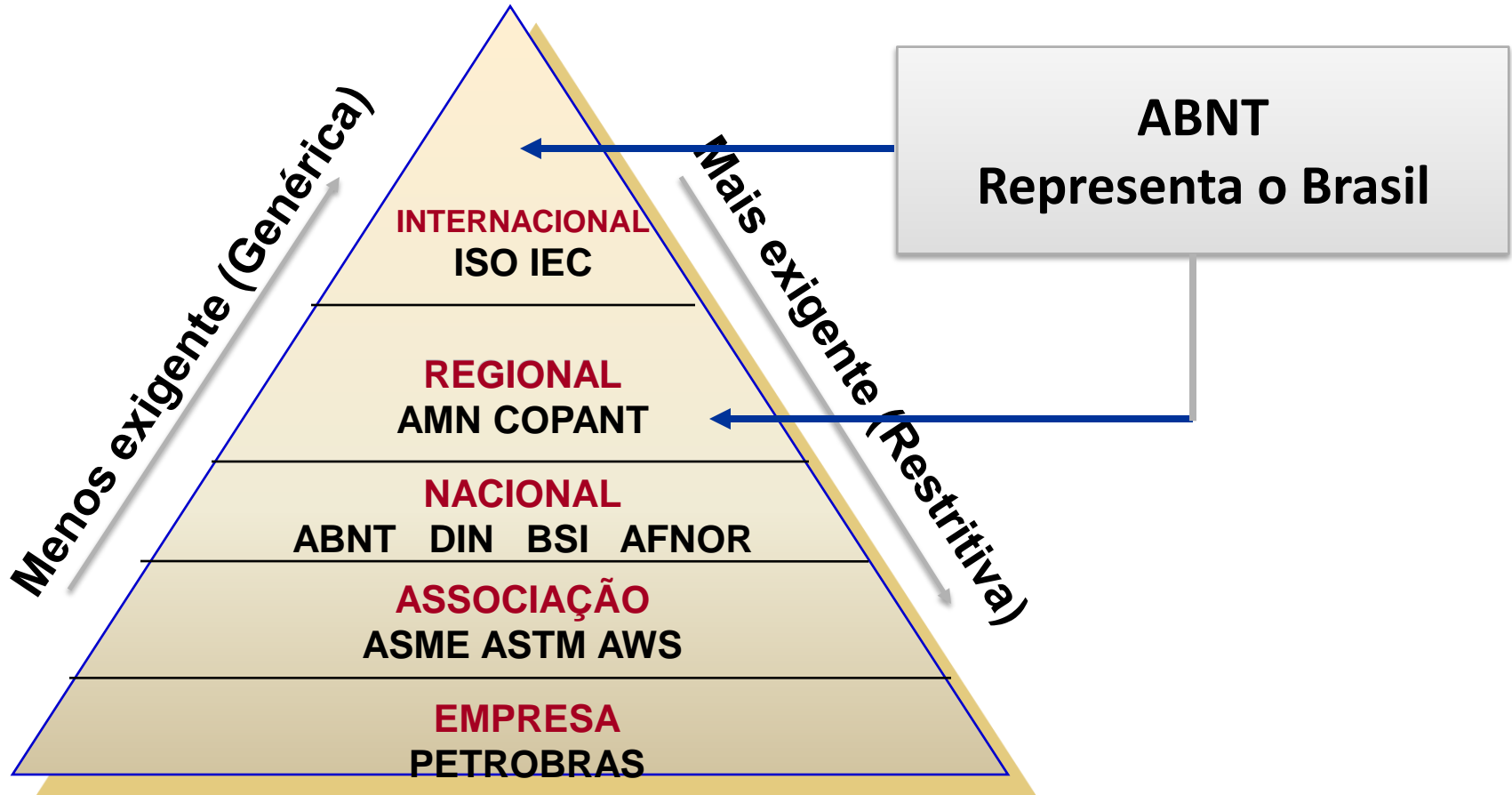
É a maneira de organizar as atividades pela criação e utilização de regras ou normas, visando contribuir para o desenvolvimento econômico e social



Benefícios da Normalização

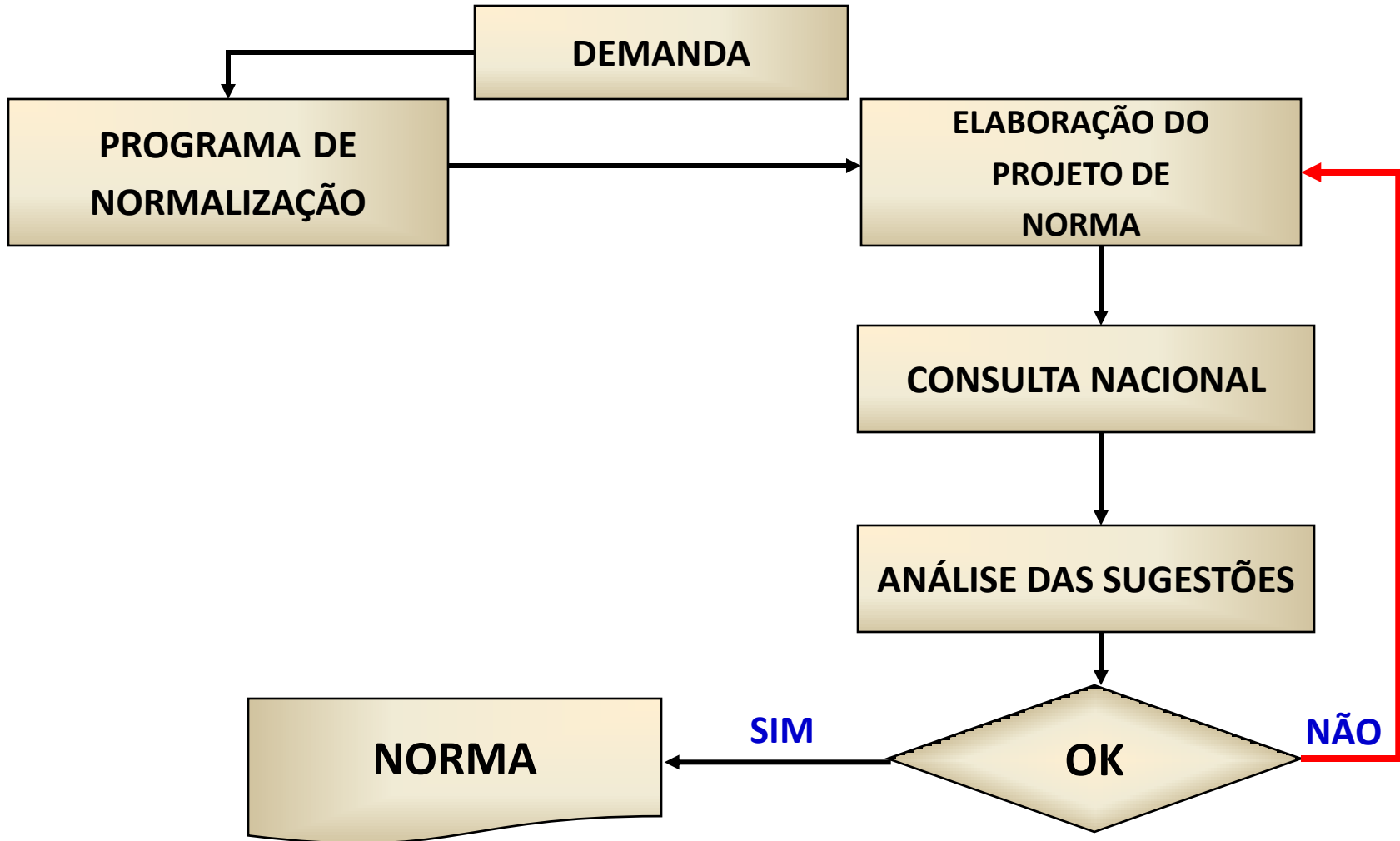
- **Organiza o mercado nacional**
- **Constitui uma linguagem única entre produtor e consumidor**
- **Aumenta a qualidade de bens e serviços**
- **Orienta as concorrências públicas**
- **Aumenta a produtividade, com conseqüente redução dos custos de bens e serviços**
- **Contribui para o aumento da economia do país**
- **Desenvolve a tecnologia nacional**

Níveis de Normalização





Desenvolvimento de uma Norma Brasileira





Legislação Brasileira

Ministério da Agricultura

LEI nº 8.918, de 14 de julho de 1994
(apenas a parte sobre cerveja)

CAPÍTULO II - DAS BEBIDAS ALCOÓLICAS
FERMENTADAS

SEÇÃO I - Das cervejas

do Art. 64 ao Art. 71



Comitê Técnico de Normalização

ABNT/CB-13 - BEBIDAS (EM RECESSO)

ÂMBITO DE ATUAÇÃO

**Normalização no campo de bebidas alcoólicas
compreendo:**

**matérias-primas, ingredientes e coadjuvantes da
tecnologia de fabricação de bebidas no que
concerne a determinações físico-químicas,
microbiológicas, microscópicas e sensoriais,
terminologia, requisitos e generalidades.**



Normas Brasileiras

- **ABNT NBR 7840:1983 - Garrafas retornáveis de uso comum para cervejas, refrigerantes, aguardentes, sodas e águas gaseificadas**
- **ABNT NBR 7842:1983 - Garrafas retornáveis de uso comum para cervejas, refrigerantes, aguardentes, sodas e águas gaseificadas - Formatos, dimensões e cores**
- **ABNT NBR 11134:1983 - Rolhas metálicas tipo coroa para fechamento de garrafas - Características dimensionais**



Normas Regionais e Estrangeiras

- **EN 14133:2009 - Foodstuffs - Determination of ochratoxin A in wine and beer - HPLC method with immunoaffinity column clean-up**
- **NF H35-055 - 1977 - Bouteilles en verre - Bouteille bière "standard" 75 cl**
- **BS 6118 - 1981 - Specification for multi-trip glass bottles for beer and cider**
- **RAL-RG 0174 - 1972 - The Bremen beer - Designation and marking**
- **RAL-RG 0175 - 1984 - The Berlin weiss beer - Designation and marking**
- **NTP 210.001:2003 – Bebidas alcoolicas - Extracción de muestras**
- **NTP 211.035:2008 - Bebidas alcoolicas - Método de ensayo - Determinación de metanol y de congéneres en bebidas alcohólicas y en alcohol etílico empleado en su elaboración, mediante cromatografía de gases**
- **NTP 213.002:1967 - Bebidas alcoolicas – Cervezas - Método para determinar la densidad relativa en cervezas**



TIN-TIN!



Associação Brasileira de Normas Técnicas

OBRIGADO

Vitor JARDIM

Assessoria de Planejamento / Diretoria Técnica

(21) 3974-2336

vjardim@abnt.org.br

