



Entidade Setorial Nacional Mantenedora

AFEAL – Associação Nacional de Fabricantes de Esquadrias de Alumínio

Avenida Paulista nº 2421, 1º Andar, Caixa Postal 139, Bela Vista, CEP: 01311-300, São Paulo-SP. Telefone: (11) 3221-7144.
Site: www.afeal.com.br



Entidade Gestora Técnica



CENTRO CERÂMICO DO BRASIL – OCP 0010

Avenida Eduardo Cocco, Jardim Itália II - Cep 13510 110 - Santa Gertrudes/SP
Fone/Fax: +55 19 3545 9091 Homepage: www.ccb.org.br

Programa Setorial da Qualidade de Portas e Janelas de Correr de Alumínio

RESUMO EXECUTIVO

Emissão

Fevereiro / 2026

PROGRAMA SETORIAL DA QUALIDADE DE PORTAS E JANELAS DE CORRER DE ALUMÍNIO Data de atualização: 19/02/2026	
GERENTE:	Fernando Rosa
ENTIDADE:	AFEAL - Associação Nacional de Fabricantes de Esquadrias de Alumínio
CONTATO:	Avenida Paulista nº 2421, 1º Andar, Caixa Postal 139, Bela Vista, CEP: 01311-300, São Paulo-SP. Telefone: (11) 3221-7144. Site: www.afeal.com.br

1. OBJETIVOS

Este Programa tem como objetivo criar mecanismos específicos para incentivar a conformidade técnica, legal e ética na fabricação, comercialização, importação e distribuição de Portas e Janelas de Alumínio, gerar assim uma mudança industrial e de mercado, provocar uma demanda específica da qualidade e garantir a oferta ao consumidor de produtos em conformidade com as normas brasileiras, em especial a norma ABNT NBR 10821 — Esquadrias para edificações - Partes 1, 2, 3 e 4 e que apresentem padrões de desempenho nos edifícios habitacionais.

Torna-se imprescindível estabelecer uma sistemática para a redução das possibilidades de oferta irregular ao consumidor final, em especial aquelas caracterizadas como não conformidade técnica intencional, que venham a infringir o Código de Defesa do Consumidor, bem como ressaltar, realçar e divulgar as empresas que estão produzindo em conformidade com as normas e regulamentos vigentes. É ainda importante destacar a minimização e/ou mitigação dos riscos associados à saúde e à segurança dos consumidores bem como os efeitos prejudiciais ao meio ambiente.

Desta forma, é fundamental estabelecer uma sistemática para a redução de não conformidade legal e ética que venha a infringir os códigos internacionais de direitos humanos, bem como as legislações nacionais vigentes ambientais, sociais e fiscais.

Os objetivos do Programa são:

- ✓ Que os produtos-alvo Que os produtos-alvo consigam atingir e manter a qualidade almejada de acordo com os critérios normativos estabelecidos no PSQ;

- ✓ Transmitir aos participantes do programa confiança da melhoria contínua em seus produtos-alvo de forma que a qualidade, segundo os critérios normativos, está sendo alcançada e mantida;
- ✓ Combater a não conformidade sistemática fornecendo informações técnicas relevantes ao setor;
- ✓ Incentivar a conformidade técnica do produto as normas;
- ✓ Prover de confiança os compradores do produto de que a qualidade pretendida está sendo alcançada e mantida nos produtos fornecidos;
- ✓ Estabelecer uma sistemática para a redução das possibilidades de oferta irregular ao consumidor final, em especial aquelas caracterizadas como não conformidade intencional e que venham a infringir o Código de Defesa do Consumidor;
- ✓ Ressaltar e divulgar as empresas que estão produzindo em conformidade com a norma vigente;
- ✓ Incentivar o compromisso com a integridade setorial e comportamento ético-legal.

Após cumprir todas as etapas do Programa de Avaliação da Conformidade, o CCB - EGT elabora trimestralmente o Relatório Setorial em número sequencial seguido do ano de publicação e as tabelas com a classificação das empresas (Qualificadas, Não Qualificadas, e Não conformes). Nestes Relatórios setoriais são calculados os índices de conformidade setorial em função de cada requisito técnico. A seguir é apresentado o Modelo para Cálculo do Indicador de Conformidade do Setor de Portas e janelas de Correr de Alumínio.

INDICADOR DE CONFORMIDADE

Variáveis

N_p = Número de marcas Participantes

N_{pc} = Número de marcas Participantes Conformes

N_a = Número de Marcas Não Participantes/Participantes Amostradas no mercado

N_{ac} = Número de Marcas Não Participantes/Participantes Amostradas no mercado Conformes

V_p = Volume de produção das empresas participantes

V_n = Volume de produção total nacional

V_{np} = Volume de mercado não participante = $V_n - V_p$

PANORAMA - EMPRESAS PARTICIPANTES

I_{cp} : Indicador de conformidade do programa = N_{pc}/N_p

R_{pn} : Representatividade Nacional = V_p / V_n

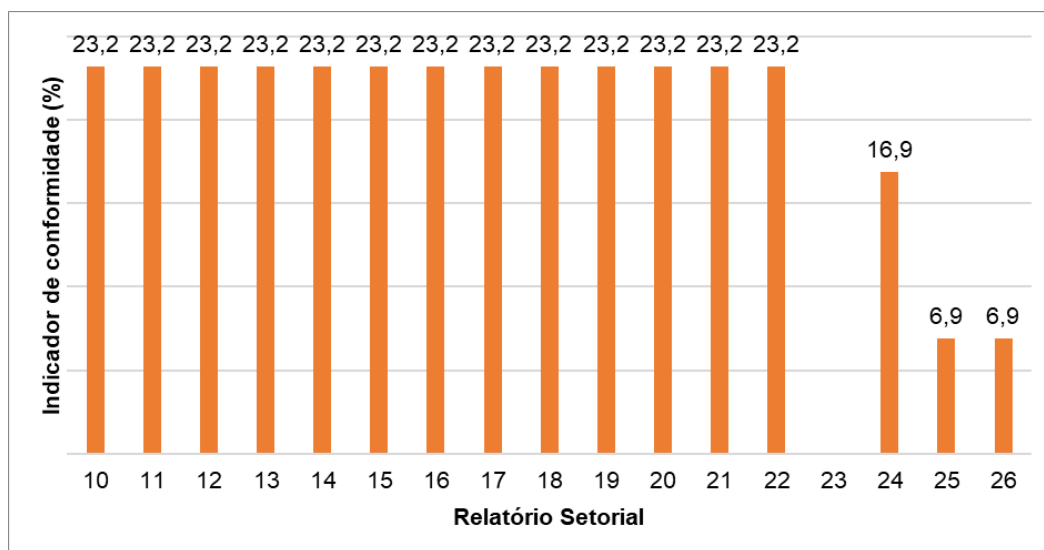
PANORAMA EMPRESAS NÃO PARTICIPANTES

I_{ca} : Indicador de conformidade = N_{ac}/N_a

PANORAMA GERAL MERCADO

Indicador de Conformidade Geral (IGC) = $[V_p + (V_{np} * I_{ca})]/V_n$

ICG = 6,9%



Além do Relatório Setorial e da Tabela de Classificação das Empresas, a AFEAL também disponibiliza as atualizações dos seguintes documentos referentes ao Programa Setorial de Portas e Janelas de Correr de Alumínio:

- ✓ Fundamentos Técnicos;
- ✓ Relatório de acompanhamento;
- ✓ Regras de participação.