

TELHA PADRÃO ANICER

Informações Gerais

Sobre o projeto

O **Projeto Telha Padrão ANICER** foi concebido para atender às demandas do mercado e da construção civil por telhas padronizadas, intercambiáveis e de elevado desempenho, contribuindo para o fortalecimento da indústria cerâmica e para a racionalização e a industrialização dos sistemas de cobertura.

O projeto disponibiliza modelos padronizados de telhas cerâmicas que permitem a intercambiabilidade entre fabricantes, facilitam a reposição de peças, ampliam as possibilidades de especificação em obras públicas e privadas e oferecem maior segurança para consumidores, construtores e projetistas.

Desenvolvido pela ANICER desde 2019, o projeto contou com a participação de ceramistas, fabricantes de moldes e especialistas do setor. Os modelos passaram por sucessivos estudos, modelagem tridimensional, desenvolvimento de protótipos, fabricação de moldes e testes industriais realizados em diferentes cerâmicas, permitindo validar sua viabilidade técnica e industrial.

Além do atendimento aos requisitos da **ABNT NBR 15310 – Componentes Cerâmicos — Telhas**, o desenvolvimento também atuou na viabilidade de fabricação, a estabilidade dimensional, a produtividade, o empilhamento, o empacotamento e o rendimento, buscando modelos adequados a diferentes processos produtivos.

O resultado é um conjunto de modelos que alia **padronização dimensional, desempenho técnico e viabilidade industrial**, oferecendo maior previsibilidade para fabricantes, projetistas, construtores e demais agentes da construção civil.

IMPORTANTE

O Projeto Telha Padrão ANICER não tem como objetivo substituir ou restringir os modelos atualmente fabricados, nem impedir o desenvolvimento de novos produtos pelas empresas.

Cada fabricante permanece livre para desenvolver, produzir e comercializar seus próprios modelos, conforme suas estratégias e necessidades de mercado.

Entretanto, os fabricantes que optarem por produzir e comercializar a **Telha Padrão** deverão preservar integralmente a geometria definida pelo projeto, garantindo sua intercambiabilidade.

Não são permitidas alterações nas características geométricas do modelo, incluindo, entre outras:

- dimensões nominais;
- perfil da telha;
- encaixes longitudinais e transversais;
- posição e geometria do pino;
- geometria dos canais de escoamento;
- demais elementos que influenciem a intercambiabilidade e o desempenho da telha ou do telhado.

A única adaptação permitida é o **ajuste proporcional de escala** necessário para compensar a retração da massa de argila e as particularidades do processo produtivo de cada fabricante, garantindo que o produto acabado apresente as dimensões nominais estabelecidas pelo Projeto Telha Padrão ANICER.

DIMENSÕES NOMINAIS DO PRODUTO ACABADO

Modelo	Comprimento (C)	Largura (L)	Distância do Pino (Lp)	Galga	Rendimento Médio
AMERICANA	43,5 cm	26,3 cm	39,5 cm	36 cm	12,5 telhas/m ²
PORTUGUESA	39,5 cm	22,6 cm	37,0 cm	33 cm	16 telhas/m ²
ROMANA	39,5 cm	22,6 cm	37,0 cm	33 cm	16 telhas/m ²

Nota: as dimensões apresentadas referem-se ao produto acabado, após a queima. Os parâmetros dimensionais, a galga e o rendimento médio devem atender às tolerâncias estabelecidas na **ABNT NBR 15310:2025**.

Considerações finais

A adoção da Telha Padrão é voluntária e representa um compromisso com a padronização, a qualidade e o fortalecimento da indústria cerâmica e da construção civil.

Ao disponibilizar gratuitamente este projeto, a ANICER oferece ao setor uma referência dimensional desenvolvida para atender às demandas atuais e futuras do mercado, preservando a autonomia e a identidade de cada fabricante.