





1ª Reunião COMAT 2019



Consulta Nacional

Consulta Nacional ① Deixar de seguir 22 Normas · Atualizado em 31 de janeiro de 2019 **ABNT NBR 15527** ABNT/CEE-077 07/02/2019 Aproveitamento de água de chuva de coberturas para fins não potáveis - Requisitos **ABNT NBR 16747** 14/02/2019 ABNT/CB-002 Inspeção predial - Diretrizes, conceitos, terminologia, requisitos e procedimento ABNT NBR 6122 18/02/2019 ABNT/CB-002 Projeto e execução de fundações

18/03/2019

ABNT/CB-002

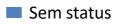
ABNT NBR 16636-3

Elaboração e desenvolvimento de serviços técnicos especializados de projetos

arquitetônicos e urbanísticos - Projeto urbanístico

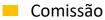
CONSELHO CB-002 - ACOMPANHAMENTO DAS NORMAS ABNT NBR DE INTERESSE DA CONSTRUÇÃO CIVIL - ABNT						
	Entidades	COORDENADOR DA CE	DATA DA ÚLTIMA REUNIÃO	SUTATUS	DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO	
CB-002 - Comitê Brasileiro da Construção Civil						
PROJETO DE NORMA 002:123.010-001/4	Alvenaria Estrutural – Parte 4: Estrutura em Situação de Incêndio - CE-002:123.010	ANICER	04/12/2018	Em desenvolvimento. Início da discussão 29/10/2018. Ata e Texto anexo de 04/12/2018.	05/04/2019	
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 5665	Cálculo do tráfego nos elevadores - CE-002:138.018	сто	07/12/2018	Em desenvolvimento. Ata e Texto de 07/12/2018.	08/02/2019	
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 6123	Forças devidas ao vento em edificações - CE-002:122.016	ABECE	16/08/2018	Em desenvolvimento. Sem ata e texto.	Data a definir em fevereiro de 2019	
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 9077	Saídas de emergência em edifícios - CE- 002:138.012	сто	15/01/2019	Em desenvolvimento. Ata 15/01/2019 e Texto de 16/10/2018.	19/02/2019	
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 13752	Perícias de Engenharia na Construção Civil - CE-002:134.003	IBAPE	08/11/2018	Em desenvolvimento. Ata e Texto de 13/09/2018. Parte do Texto trabalhada em 08/11/2018.	14/02/2019	
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 14931	Execução de estruturas de concreto - CE- 002:124.016	сто	05/12/2018	Em desenvolvimento. Ata e Texto de 05/12/2018.	06/02/2019	
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 19286	Muros em solos mecanicamente estabilizados - Especificação - CE- 002:152.016	ABEF	09/05/2018	Em desenvolvimento. Ata de 18/04/2018.	-	

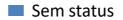






OD 000 O "	^ B						
CB-003 - Comit	ê Brasileiro de Eletricidade						
PROJETO DE NORMA 003:102.01-009/3 (ABNT NBR 16527-2)	Sistema de Aterramento Monofilar com Retorno por Terra (MRT) - CE-003:102.001	SINDICEL	05//12/2018	Em desenvolvimento. Ata de 25/10/2018 e Texto de setembro.	1		
PROJETO DE REVISÃO ABNI NBR 5410	Instalações elétricas de baixa tensão - CE- 003:064.001	SINDICEL	12/12/2018	Em desenvolvimento. Ata e Texto de 10/10/2018.	-		
CB-018 - Comit	CB-018 - Comitê Brasileiro de Cimento, Concreto e Agregados						
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 7212	Execução de concreto dosado em central — Procedimento - CE-018:300.010	CONSULTOR	11/12/2018	Em desenvolvimento. Ata e Texto de 11/12/2018.	29/01/2019		
CB-022 - Comit	ê Brasileiro de Impermeabi	lização					
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 9575	Impermeabilização - Seleção e projeto - CE- 022:000.001	IBI	28/11/2018	A revisão da norma ABNT NBR 9575 deverá dividi-la em 4 partes, a saber: Parte 1 - Terminologia; Parte 2 - Projeto de Impermeabilização; Parte 3 - Execução da Impermeabilização (esta parte irá cancelar a ABNT NBR 9574); Parte 4 - Fiscalização; Parte 5 - Manutenção da Impermeabilização. Primeiramente terminarão as partes 1 e 2. Em desenvolvimento. Ata e Textos de 28/11/2018.	13/02/2019		







CB-024 - Comitê Brasileiro de Segurança Contra Incêndio					
PROJETO DE NORMA 024:101.007-003	Comportamento ao fogo de telhados e revestimentos de cobertura submetidos a uma fonte de ignição externa - CE- 024:101.007	IPT	13/12/2018	Em desenvolvimento. Ata de 29/11/2018.	-
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 10898	Sistemas de iluminação de emergência - CE- 024:103.004	AUREON	11/12/2018	Em desenvolvimento. Ata e Texto de 26/06/2018.	-
PROJETO DE NORMA 024:103.009-005	Chuveiros Automálicos - Inspeção, teste e manutenção em sistemas hidráulicos de proteção contra incêndios - CE-024:103.009	FM GLOBAL	08/11/2018	Em desenvolvimento. Ata de 08/11/2018.	07/02/2019
PROJETO REVISÃO ABNT NBR 15281	Porta corta-fogo para entrada de unidades autônomas e de compartimentos específicos de edificações - CE-024:101.006	IPT	30/08/2018	Ata e Texto de 25/07/2018.	-
PROJETO DE REVISÃO ABNT NBR 13434/1 - 024:101.004-001?	Sinalização de segurança contra incêndio e pânico - Princípios de projeto, símbolos e formas, dimensões, cores e requisitos e métodos de ensaio - CE-024:101.004	TAG SINALIZAÇÃO	11/12/2018	Em desenvolvimento. Ata e Texto de 13/11/18.	12/02/2018
PROEJTO DE REVISÃO ABNT NBR 9442	Materiais de construção - Determinação do índice de propagação superficial de chama pelo método do painel radiante - Método de ensaio	IPT	22/03/2018	Em Consulta Nacional. Data Limite: 11/03/2019. Texto da Consulta.	х



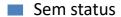








CB-031 - Comitê Brasileiro de Madeira						
FRO IFTO DE NORMA	Portas de madeira para edificações – Requisitos de desempenho adicionais - CE 031:000.012		13/11/2018	Em desenvolvimento. Texto de 13/11/2018.	Março	
CEE-134 - Comissão de Estudo Especial de Modelagem de Informação da Construção (BIM)						
PROEJTO DE NORMA BIM	PACOTE DE NORMAS BIM		31/01/2019	CEE em reestruturação para atender às diretrizes do Governo para o assunto. Ata de 22/11/2018.	-	
CEE-191 - Comissão de Estudo Especial de Esquadrias						
	Esquadrias para edificações – Parte 7 – Esquadrias externas – Ensaios e métodos para fachadas em obra (in loco)	IBELQ	22/11/2018	Em desenvolvimento. Ata de 16/08/2018 e Texto de outubro.	-	











GRUPO DE ACOMPANHAMENTO DE NORMAS TÉCNICAS – GANT

Relatório de Acompanhamento das Normas Técnicas prioritárias para o GANT/COMAT/CBIC – Dezembro 2018 / Janeiro 2019

Para as normas elencadas como prioritárias pelo Grupo para acompanhamento em 2018/ 2019, o presente relatório detalha o andamento dos trabalhos das Comissões de Estudo, apresentando: resumos ou atas das últimas reuniões, status dos trabalhos, datas das reuniões futuras e pontos importantes para construtores e incorporadores.

Este material é para uso interno do GANT, pedimos que não seja replicado para terceiros sem prévia autorização da coordenação.

- A ATUALIZAÇÕES DO ÚLTIMO RELATÓRIO
- **B AGUARDANDO CONSULTA NACIONAL**
- C AGUARDANDO PUBLICAÇÃO
- D RELATÓRIOS SEM ALTERAÇÕES

OBS.: Para o acompanhamento das alterações de normas e das datas das próximas reuniões acesse o <u>Portal de Normas Técnicas da Construção da CBIC</u> e siga as páginas de interesse para receber as notificações por e-mail.

Destacamos a importância da participação dos representantes do GANT/COMAT/CBIC nas Comissões de Estudos monitoradas, garantindo assim a consistência e relevância deste trabalho.

As ações do GANT estão contidas no projeto Gestão das Normas Técnicas do Setor, uma iniciativa da CBIC e do Senai Nacional.



NÚMEROS DA NORMALIZAÇÃO - CONSTRUÇÃO CIVIL - 2018



Janeiro à Dezembro de 2018

Normas em Consulta Nacional

- ABNT NBR ISO 3864-4 - Símbolos gráficos - Cores de segurança e sinais de segurança - Propriedades colorimétricas e fotométricas de materiais de sinalização de segurança.

Data Limite: 14/02/2019

- ABNT NBR ISO 2408 - Cabos de aço - Requisitos

Data Limite: 14/02/2019

- ABNT NBR 9442 - Materiais de construção - Determinação do índice de propagação superficial de chama pelo método do painel radiante

Data Limite: 11/03/2019

- ABNT NBR 14276 - Brigada de emergência de incêndio - Reguisitos e procedimentos.

Data Limite: 11/03/2019

- ABNT NBR 16636-3 - Elaboração e desenvolvimento de serviços técnicos especializados de projetos arquitetônicos e urbanísticos -Proieto urbanístico.

Data Limite: 18/03/2019

... mais 27 normas.

Se você está com problemas para clicar no botão "Acessar normas em Consulta Nacional", copie e cole a URL ao lado no seu navegador web:

http://www.cbic.org.br/normasdaconstrucao/normas/consulta-nacional



Alerta: Normas em Consulta Nacional com encerramento nos próximos 7 dias

COMAT **CBIC**

- ABNT NBR 8802 - Concreto endurecido - Determinação da velocidade de propagação de onda ultrassônica.

Data Limite: 31/01/2019

- ABNT NBR 5626 - Sistemas prediais de água fria e água quente -Procedimento.

Data Limite: 04/02/2019

- ABNT NBR 16738 - Cimento Portland - Determinação da resistência à compressão de corpos de prova prismáticos.

Data Limite: 04/02/2019

Acessar normas em Consulta Nacional

Se você está com problemas para clicar no botão "Acessar normas em Consulta Nacional", copie e cole a URL ao lado no seu navegador web:

http://www.cbic.org.br/normasdaconstrucao/normas/consulta-nacional









Realização



CRIC

SBN Quadra 01 - Bloco I - 4º Andar Edifício: Armando Monteiro Neto CEP 70.040-913 - Brasília/DF (61) 3327-1013 / (61) 98179-5580

PORTAL DE NORMAS TÉCNICAS DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

Todas as informações de normas da construção em um único ambiente

5 Normas







COMAT/GANT GRUPO DE ACOMPANHAMENTO DE NORMAS TECNICAS

LANCAMENTO 18 DE MAIO DE 2018. REFERÊNCIA \approx 2.000 NORMAS DO SETOR DA CONSTRUÇÃO.

O Portal dispõem informações de: Consulta Nacional, Normas Publicadas, Confirmadas, Canceladas, Histórico de alterações, Catálogo de Edificações, Coletâneas, Comitês Brasileiros, Projetos de Normas, Reuniões das Comissões de Estudo e Fóruns de discussão sobre Normas.



Google Analytics



Fonte: Portal de Normas Técnicas CBIC

Maio à Dezembro de 2018



3º Seminário GANT (11 de abril)

Gestão da Normalização em empresas construtoras (pequena, média e grande porte)

Sugestão de Palestrante: Francisco Cardoso - USP

- ✓ Arcabouço de normas do setor da construção (Normas de projeto, especificação, execução e controle tecnológico);
- ✓ Escopo visando o cumprimento de normas em todas as fases do empreendimento;
- ✓ Registro de atendimento das normas;
 Acompanhamento das atualizações de normas;
- ✓ Importância da participação das empresas no processo de normalização.

Proposta de Estruturação de Grupos Regionais - Diretrizes e Fluxo Palestrante: Roberto Matozinhos - Sinduscon-MG



PROPOSTA DE DIRETRIZES BÁSICAS PARA GRUPOS DE TRABALHO REGIONAIS PERMANENTES – NORMAS E NORMATIVOS TÉCNICOS

ÍNDICE

CAPÍTULO I – DO GRUPO DE TRABALHO REGIONAL PERMANENTE – NORMAS E NORMATIVOS TÉCNICOS

SEÇÃO I – DOS OBJETIVOS

SEÇÃO II - DAS ATRIBUIÇÕES

SEÇÃO III - DA COMPOSIÇÃO

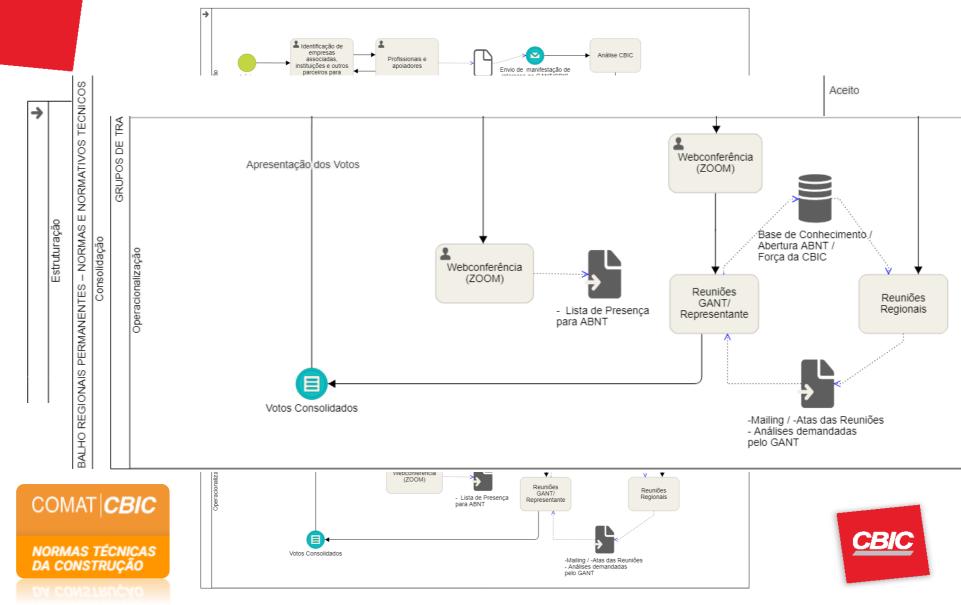
SEÇÃO IV - DA COORDENAÇÃO DO GRUPO

SEÇÃO V - DA CONSTITUIÇÃO E ORGANIZAÇÃO

SEÇÃO VI - DAS REUNIÕES

CAPÍTULO II - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS







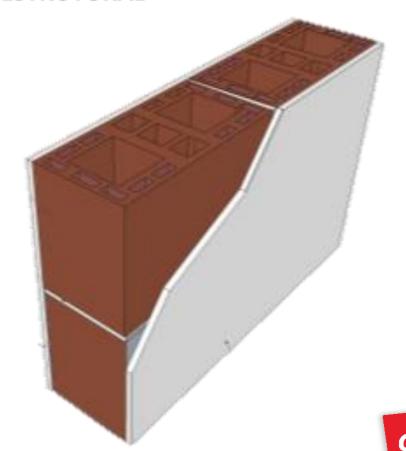




PAREDE ESTRUTURAL

FAD 2 – Parede estrutural em alvenaria de blocos cerâmicos de 14x19x29cm, com revestimento de gesso de 1,0 cm em ambas as faces.

FAD 3 – Parede estrutural em alvenaria de blocos cerâmicos de 14x19x29cm, com revestimento de argamassa de 2,2 cm em ambas as faces

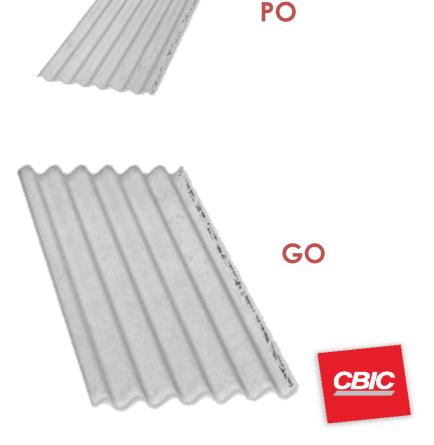


COBERTURA

FAD 4 – Sistema de cobertura com telhado constituído de telhas onduladas de fibrocimento sem amianto – tipo pequenas ondas (PO) de 4 mm de espessura com largura de 500 mm e comprimento variável

FAD 5 – Sistema de cobertura com telhado constituído de telhas onduladas de fibrocimento sem amianto – tipo grandes ondas (GO) de 5 mm de espessura com largura de 1100 mm e comprimento variável

FAD 6 – Sistema de cobertura com telhado constituído de telhas onduladas de fibrocimento sem amianto – tipo grandes ondas (GO) de 6 mm de espessura com largura de 1100 mm e comprimento variável



ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO

FAD 7 – Esquadrias de correr de perfis em alumínio com dimensões máximas de 1,00 m x 1,50 m com duas folhas móveis de vidro, sendo uma fixa

FAD 8 - Esquadrias de correr de perfis em alumínio com dimensões máximas de 1,20 m x 1,20 m com duas folhas móveis de vidro

FAD 9- Esquadrias de correr de perfis em alumínio com dimensões máximas de 1,20 m x 1,50 m com duas folhas móveis de vidro





ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO

FAD 10 – Esquadrias de correr de perfis em alumínio com dimensões máximas de 1,00 m x 1,50 m com três folhas com veneziana, sendo a veneziana cega fixa

FAD 11 - Esquadrias de correr de perfis em alumínio com dimensões máximas de 1,20 m x 1,20 m com três folhas móveis com veneziana

FAD 12- Esquadrias de correr de perfis em alumínio com dimensões máximas de 1,20 m x 1,50 m com três folhas móveis com veneziana



ESQUADRIAS DE PVC RÍGIDO

FAD 13 – Esquadrias de correr de perfis em PVC rígido com dimensões máximas de 1,40 m x 1,60 m com duas folhas móveis

FAD 14 - Esquadrias de correr de perfis em PVC rígido com dimensões máximas de 1,60 m x 1,60 m com duas folhas móveis





ESQUADRIAS DE PVC RÍGIDO

FAD 15- Esquadrias de correr de perfis em PVC rígido com dimensões máximas de 1,40 m x 1,60 m com duas folhas móveis e persiana integrada

FAD 16- Esquadrias de correr de perfis em PVC rígido com dimensões máximas de 1,60 m x 1,60 m com duas folhas móveis e persiana integrada





O fato de um sistema estar homologado não garante a qualidade da esquadria que será disponibilizada ao consumidor. Para tanto o Programa Setorial da Qualidade de Portas e Janelas de Correr de Alumínio:

- Realiza auditorias trimestrais não advertidas nas unidades fabris dos fabricantes de esquadrias participantes, de forma a avaliar continuamente a qualidade dos perfis e componentes utilizados na fabricação das esquadrias, bem como a manutenção das características verificadas nos sistemas homologados, resultando na relação de fabricantes de esquadrias com linhas qualificadas, divulgadas nos Relatórios Setoriais emitidos trimestralmente.
- Realiza auditorias em obras específicas para os fabricantes atrelados (multissistemas) ao
 Programa Setorial, para analisar a qualidade dos perfis e componentes, bem como a conformidade das características aos sistemas homologados utilizados na obra específica.



Destaca-se que os resultados desta FAD e, particularmente, os resultados dos ensaios de isolação sonora poderão ser utilizados em esquadrias de diferentes dimensões e constituição de vidros, desde que:

- 1. A empresa fabricante de esquadrias esteja qualificada com um sistema de esquadrias homologado no âmbito do Programa Setorial da Qualidade;
- A esquadria avaliada tenha o mesmo sistema de perfis de alumínio, componentes, acessórios e selantes do sistema homologado;
- 3. As dimensões da esquadria avaliada sejam inferiores àquelas da esquadria homologada, ou seja, tenha dimensões nominais equivalentes ou inferiores a 1,00 m x 1,50 m (altura x largura);
- 4. O tipo de vidro utilizado na esquadria seja o mesmo da esquadria homologada;
- 5. A espessura do vidro seja equivalente ou superior à da esquadria homologada e avaliada nos ensaios de isolação sonora apresentados nesta FAD, quando mantidas as condições citadas nos itens 1, 2, 3 e 4, acima.









Obrigado!

Roberto Matozinhos e Mayra Soares