

SEMINÁRIO DE NORMAS TÉCNICAS

21 DE JULHO DE 2016

Rua Minas Gerais, 436 – Pituba
Auditório Sinduscon-BA

CATÁLOGO DE
NORMAS TÉCNICAS
EDIFICAÇÕES



REALIZAÇÃO

ADEMI-BA
ASSOCIAÇÃO DE ENGENHEIROS DE EMPRESAS
DO MERCADO DE SERVIÇOS DA BAHIA



CO-REALIZAÇÃO



APOIO



CBIC


Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO **80**

OBJETIVO

A publicação expressa o empenho das entidades do setor da construção em orientar o atendimento às normas técnicas.

O trabalho foi idealizado pela evidente demanda das empresas de construção e profissionais do setor, de um sumário objetivo e prático das principais normas afetas às edificações.

REFERÊNCIAS

 <p>NGI Núcleo de Gestão e Inovação</p>	SISTEMA DE GESTÃO DA QUALIDADE		
	PROCESSO	IDENTIFICAÇÃO	DATA
NORMAS TÉCNICAS E REGULAMENTOS QUE INCIDEM SOBRE PROJETO/ ESPECIFICAÇÃO	RELAÇÃO DE NORMAS E REGULAMENTOS	02/08/2010	1 DE 15



RELAÇÃO DE NORMAS TÉCNICAS QUE DEVEM SER ATENDIDAS EM OBRAS / EMPREENDIMENTOS DE EDIFICAÇÕES

FEVEREIRO / 2005



6	aço	NBR 7477	01/08/1982	Determinação do coeficiente de conformação superficial de barras e fios de aço destinados a armaduras de concreto armado
7	aço	NBR 7478	01/08/1982	Método de ensaio de fadiga de barras de aço para concreto armado
8	aço	NBR 7480	03/09/2007	Aço destinado a armaduras para estruturas de concreto armado - Especificação
9	aço	NBR 7481	01/03/1990	Tela de aço soldada Armadura para concreto
10	aço	NBR 7482	17/03/2008	Fios de aço para estruturas de concreto protendido - Especificação
11	aço	NBR 7483	17/03/2008	Cordoalhas de aço para estruturas de concreto protendido - Especificação
				Fios, barras e cordoalhas de aço destinados a

Plan1 Plan2 Plan3

Pronto

ABRANGÊNCIA

CBIC



Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

DESEMPENHO,
PROJE
ESPEC
DE MA
E SIST
CONS

C
TE

M

QU
DE

COMPRA DE
NORMAS TÉCNICAS

CBIC

Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

VIABILIDADE, CONTRATAÇÃO E GESTÃO

NORMAS TÉCNICAS

VÁLIDA A
PARTIR DE

1. CUSTOS UNITÁRIOS E ORÇAMENTO

NBR 12721 – “Avaliação de custos unitários de construção para Incorporação Imobiliária e outras disposições para condomínios edifícios – Procedimentos”. 2007

NBR 12722 – “Discriminação de serviços para construção de edifícios – Procedimentos”. 1993

2. CONTRATAÇÃO E PERÍCIAS

NBR 5671 – “Participação dos Interagentes em serviços e obras de engenharia e arquitetura”. 1991

NBR 13752 – “Perícias de engenharia na construção civil”. 1997

3. GESTÃO

NBR 16280 – “Reforma em edificações – Sistema de gestão de reformas – Requisitos”. 2015

NBR ISO 9001 – “Sistemas de gestão da qualidade – Requisitos”. 2015

NBR ISO 10001 – “Gestão da qualidade – Satisfação do cliente – Diretrizes para códigos de conduta para organizações”. 2013

NBR ISO 10004 – “Gestão da qualidade – Satisfação do cliente – Diretrizes para monitoramento e medição”. 2013

NBR ISO 10018 – “Gestão da qualidade – Diretrizes para envolvimento das pessoas e suas competências”. 2013

NBR ISO 12006-2 – “Construção de edificação – Organização de informação da construção – Estrutura para classificação de informação”. 2010

NBR ISO 14001 – “Sistemas de gestão ambiental – Requisitos com orientações para uso”. 2015

NBR ISO 14051 – “Gestão ambiental – Contabilidade dos custos de fluxos de material – Estrutura geral”. 2011

NBR ISO 21500 – “Orientações sobre gerenciamento de projeto”. 2012

Total de normas gerais para viabilidade, contratação e gestão: 13

1. CUSTOS UNITÁRIOS E ORÇAMENTO

DESEMPENHO, PROJETO E ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS E SISTEMAS CONSTRUTIVOS

NORMAS TÉCNICAS

1. DESEMPENHO

NBR 15220-1 - "Desempenho térmico de edificações - Definições, símbolos e unidades".

NBR 15220-2 - "Desempenho térmico de edificações - A de cálculo da transmitância térmica, da capacidade térmica atraso térmico e do fator solar de elementos e componente edificações".

NBR 15220-3 - "Desempenho térmico de edificações - Zoneamento bioclimático brasileiro e diretrizes construtivas habitações unifamiliares de interesse social".

NBR 15220-4 - "Desempenho térmico de edificações - A da resistência térmica e da condutividade térmica pela parte da placa quente protegida".

NBR 15220-5 - "Desempenho térmico de edificações - A da resistência térmica e da condutividade térmica pelo método fluxmétrico".

NBR 15575-1 - "Edificações habitacionais - Desempenho Requisitos gerais".

NBR 15575-2 - "Edificações habitacionais - Desempenho Requisitos para os sistemas estruturais".

NBR 15575-3 - "Edificações habitacionais - Desempenho Requisitos para os sistemas de pisos".

NBR 15575-4 - "Edificações habitacionais - Desempenho - Requisitos para os sistemas de vedações verticais interna externas - SVVE".

NBR 15575-5 - "Edificações habitacionais - Desempenho Requisitos para os sistemas de coberturas".

NBR 15575-6 - "Edificações habitacionais - Desempenho Requisitos para os sistemas hidrossanitários".

NBR ISO 15686-1 - "Prédios e ativos construídos - Planejamento Serviço - Parte 1: Princípios gerais e de enquadramento".

2. Projetos

2.1 Projeto de arquitetura

NBR 6402 - "Representação de projetos de arquitetura". 1994

NBR 8196 - "Desenho técnico - Emprego de escalas". 2000

NBR 8402 - "Execução de caracteres para escrita em desenho técnico - Procedimento". 1984

NBR 8403 - "Aplicação de linhas em desenhos - Tipos de linhas - larguras das linhas - Procedimento". 1984

NBR 8404 - "Indicação do estado de superfícies em desenhos técnicos - Procedimento". 1984

NBR 9050 - "Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos". 2015

NBR 10582 - "Apresentação da folha para desenho técnico - Procedimento". 1988

NBR 13531 - "Elaboração de projetos de edificações - Atividades técnicas". 1995

NBR 13532 - "Elaboração de projetos de edificações - Arquitetura". 1995

NBR 14565 - "Cabearamento estruturado para edifícios comerciais e data centers". 2013

NBR 14645-1 - "Elaboração do 'como construído' (as built) para edificações - levantamento planimétrico e cadastral de imóvel urbanizado com área até 25 000 m², para fins de estudos, projetos e edificação - Procedimento". 2001

NBR 14645-2 - "Elaboração do 'como construído' (as built) para edificações - levantamento planimétrico para registro público para antecipaço de imóvel urbano - Procedimento". 2006

DESEMPENHO, PROJETO E ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS E SISTEMAS CONSTRUTIVOS

NORMAS TÉCNICAS

VÁLIDA A
PARTIR DE

3. ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS E SISTEMAS CONSTRUTIVOS

3.1 Vedação

3.1.1 Alvenaria

NBR 6136 - "Blocos vazados de concreto simples para alvenaria - Requisitos".	2014
NBR 7170 - "Tijolo maciço cerâmico para alvenaria".	1983
NBR 8041 - "Tijolo maciço cerâmico para alvenaria - Forma e dimensões - Padronização".	1983
NBR 8491 - "Tijolo de solo-cimento - Requisitos".	2013
NBR 10834 - "Bloco de solo-cimento sem função estrutural - Requisitos".	2013
NBR 13553 - "Materiais para emprego em parede monolítica de solo-cimento sem função estrutural - Requisitos".	2013
NBR 14974-1 - "Bloco sílico-calcário para alvenaria - Requisitos, dimensões e métodos de ensaio".	2003
NBR 15270-1 - "Componentes cerâmicos - Blocos cerâmicos para alvenaria de vedação - Terminologia e requisitos".	2005
NBR 15270-2 - "Componentes cerâmicos - Blocos cerâmicos para alvenaria estrutural - Terminologia e requisitos".	2005
3.1.2 Gesso acartonado - Drywall	
NBR 14715-1 - "Chapas de gesso para drywall - Requisitos".	2010
NBR 15217 - "Perfis de aço para sistemas construtivos em chapas de gesso para "drywall" - Requisitos e métodos de ensaio".	2009
NBR 15253 - "Perfis de aço formados a frio, com revestimento metálico, para painéis reticulados em edificações - Requisitos gerais".	2014

3. ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS E SISTEMAS CONSTRUTIVOS

1. QUALIFICAÇÃO DE PESSOAS

NBR 1.3507 – "Procedimento para qualificação de mangoteiro de concreto projetado aplicado por via seca"	2012
NBR 1.5825 – "Qualificação de pessoas para a construção civil – Perfil profissional do assentador e do rejuntador de placas cerâmicas e porcelanato para revestimentos".	2010
NBR 1.5843 – "Qualificação de pessoas para a construção civil – Perfil profissional do instalador de pisos laminados melâmnicos de alta resistência".	2010
NBR 1.5896 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo para edificações – Perfil profissional do impermeabilizador".	2010
NBR 1.5903 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações – Perfil profissional do instalador predial e de manutenção de tubulações de gás".	2013
NBR 1.5927 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações – Perfil profissional do pintor de obras imobiliárias".	2011
NBR 1.5932 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações – Perfil profissional do instalador hidráulico predial".	2011
NBR 1.5968 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo para edificações – Perfil profissional do pedreiro de obras".	2011
NBR 1.6215 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações – Perfil profissional do eletricitista instalador de baixa tensão".	2013
NBR 1.6216 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações – Perfil profissional do inspetor de rede de distribuição interna e de aparelhos a gás"	2013
NBR 1.6302 – "Qualificação de pessoas no processo construtivo de edificações – Perfil profissional do soldador e mantenedor de tubos e conexões de polietileno"	2014
NBR 1.6366 – "Qualificação de pessoas para a construção civil – Perfil profissional do telhadista".	2015
NBR 1.6378 – "Critérios para qualificação e certificação de pintores industriais, jateiros e hidrojateiros".	2015
Total de normas de Qualificação de Pessoas:	13

NORMAS**QUANTIDADE**

Viabilidade, contratação e gestão

13

Desempenho, projetos e especificação de materiais e sistemas construtivos

580

Execução de serviços

59

Controle tecnológico

346

Manutenção

2

Qualificação de Pessoas

13

TOTAL**1013****CONTROLE DE ALTERAÇÕES**

Inclusões

Exclusões

Atualizações

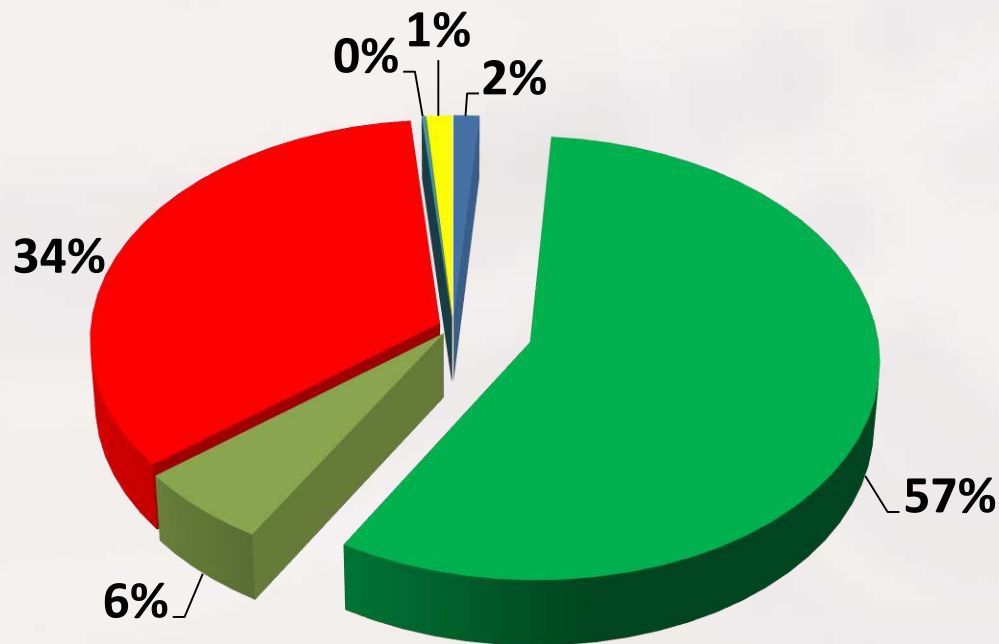
38

12

48

Relativo a 8 meses

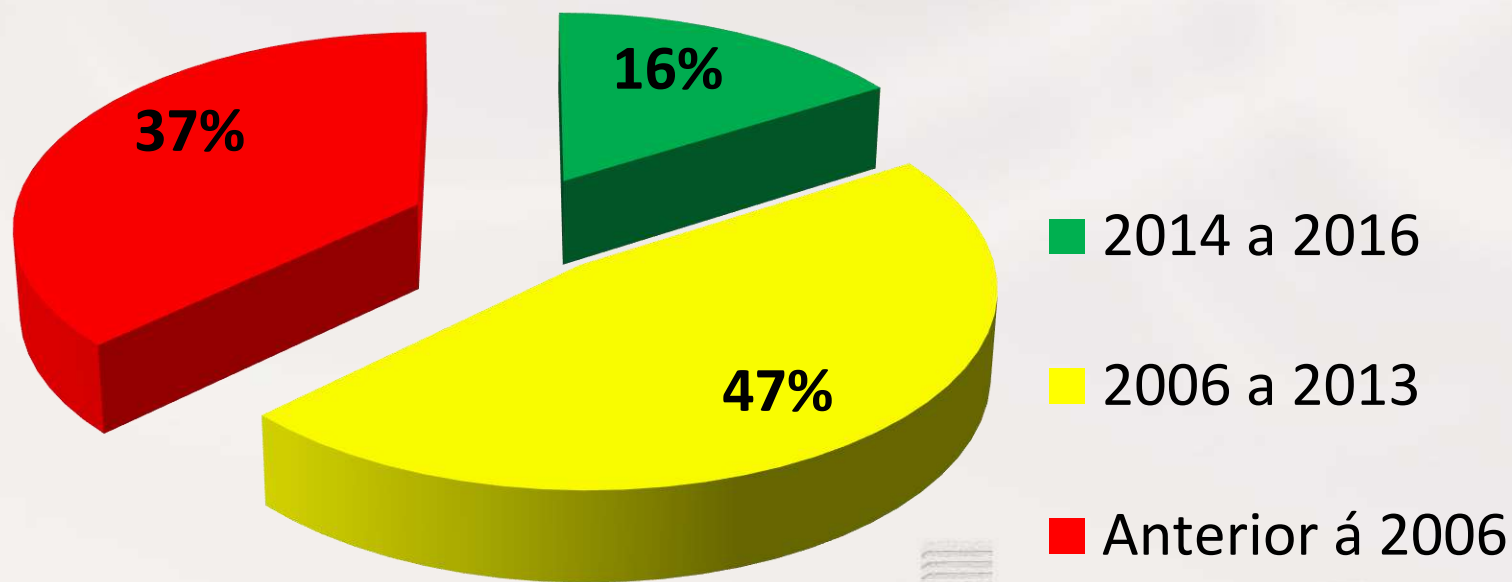
NORMAS POR FASE



- Viabilidade, contratação e gestão
- Desempenho, projetos e especificação de materiais e sistemas construtivos
- Execução de serviços
- Controle tecnológico
- Manutenção
- Qualificação de Pessoas

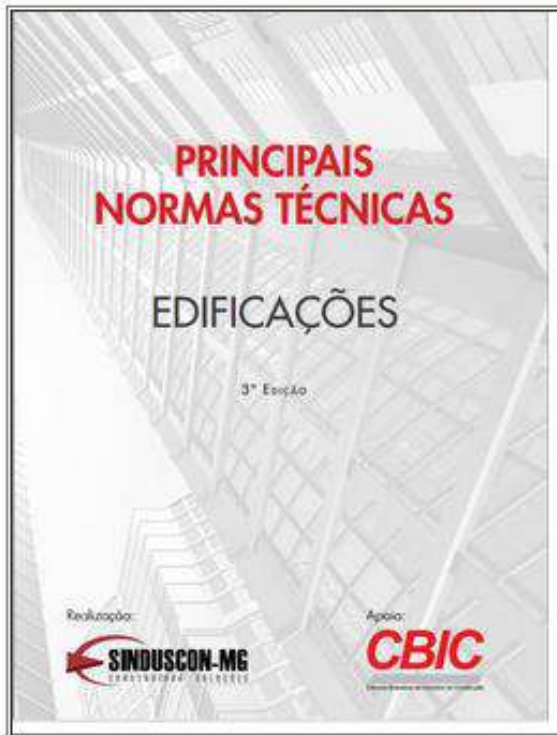
Quantidade
13
580
59
346
2
13
1013

Levantamento por Tempo de Vigor



Você está em: Home » Concreteca » Artigos » Principais normas Técnicas para edificações - 3ª Edição


Principais normas Técnicas para edificações - 3ª Edição



Notícias

- 28/11/2012 -
- 28/11/2012 -

Fonte: <http://www.abesc.org.br/concreteca/artigos/principais-normas-t%C3%A9cnicas-para-edifica%C3%A7%C3%B5es-3%C2%AA-edi%C3%A7%C3%A3oprincipais-normas-t%C3%A9cnicas-para-edifica%C3%A7%C3%B5es.html/>



Scanner, impressora e copiadora em um só equipamento.

PASSO A PASSO

Normas e legislação livros

Publicação do Sinduscon-MG reúne as principais normas técnicas de edificações

Texto é dividido em cinco partes: Viabilidade, Contratação e Gestão; Desempenho, Projeto e Especificação de Materiais e Sistemas Construtivos; Execução de Serviços; Controle Tecnológico; e Manutenção.

Por: Rodrigo Lourenço
13/Novembro/2013

Twitter | Facebook | LinkedIn



Com objetivo de divulgar as principais normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) relacionadas a atividade de construção de edificações, o Sindicato da Indústria da Construção Civil no Estado de Minas Gerais (Sinduscon-MG) lançou, em parceria com a Câmara Brasileira da Indústria da Construção (CBIC), o Livro Sobre as Principais Normas Técnicas - Edificações.

Segundo a entidade, a publicação tem como objetivo a aplicação correta e a atualização das empresas de incorporação, de construção e a indústria de materiais. O texto é dividido em cinco partes: Viabilidade, Contratação e Gestão; Desempenho, Projeto e Especificação de Materiais e Sistemas Construtivos; Execução de Serviços; Controle Tecnológico; e Manutenção.

"O cumprimento de normas técnicas tem um caráter obrigatório previsto em leis e instrumentos legais e proporciona uma isonomia técnica, sendo um referencial inelutável neste sentido. Cumpre também o papel de ser um dos pilares da segurança jurídica, devendo ser encarado pelas construtoras e profissionais como um referencial do estado da arte. Esta prática proporciona ainda ganhos de qualidade, desempenho dos componentes, elementos, sistemas e processos regulamentados pelas normas", diz o Sinduscon-MG.

Confira o livro completo, clicando aqui.

Fonte: <http://techne.pini.com.br/engenharia-civil/normas-legislacao/publicacao-do-sinduscon-mg-reune-as-principais-normas-tecnicas-de-edificacoes-301275-1.aspx>



CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

[Página inicial](#) [Conheça o CREA-MA](#) [Serviços](#) [Documentos e formulários](#) [Taxas](#) [Editais e lic](#)

PUBLICAÇÃO REÚNE AS PRINCIPAIS NORMAS TÉCNICAS DE EDIFICAÇÕES



O Sindicato da Indústria da Construção Civil no Estado de Minas Gerais (Sinduscon-MG) lançou, em parceria com a Câmara Brasileira da Indústria da Construção (CBIC), o Livro Sobre as Principais Normas Técnicas – Edificações. A obra, que tem 94 páginas e está disponível sua versão online, tem como objetivo divulgar as principais normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) relacionadas à atividade de construção de edificações.

Segundo a entidade, a publicação tem como meta a aplicação correta e a atualização das empresas de incorporação, de construção e a indústria de materiais. O texto é dividido em cinco partes: Viabilidade, Contratação e Gestão; Desempenho, Projeto e Especificação de Materiais e Sistemas Construtivos; Execução de Serviços; Controle Tecnológico; e Manutenção.

“O cumprimento de normas técnicas tem um caráter obrigatório previsto em leis e instrumentos legais e proporciona uma isonomia técnica, sendo um referencial irrefutável neste sentido. Cumpre também o papel de ser um dos pilares da segurança jurídica, devendo ser encarado pelas construtoras e profissionais como um referencial do estado da arte. Esta prática proporciona ainda ganhos de qualidade, desempenho dos componentes, elementos, sistemas e processos regulamentados pelas normas”, diz o Sinduscon-MG.

Confira o livreto completo, clicando no link abaixo:

<http://www.cbic.org.br/sites/default/files/Normas%20Técnicas%20-%20Edificacoes%20-%20livro%20web-Rev02.pdf>

Fonte: <http://www.creama.org.br/new/?p=2750>

CBIC

Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

Guia reúne 881 normativas técnicas que a construção civil deve cumprir

Lugar Certo

Publicação elaborada por entidades representativas reforça as principais práticas que proporcionam ganho de qualidade e melhoram

Para facilitar o processo de conhecimento das principais normas da construção civil, o Sindicato da Indústria da Construção Civil de Minas Gerais (Sinduscon-MG), em parceria com a Câmara Brasileira da Indústria da Construção (Cbic), preparou o guia "Principais Normas Técnicas – Edificações". A publicação reúne 881 normas aprovadas pela ABNT, entre elas, 496 relacionadas ao desempenho, projetos e especificação de materiais e sistemas construtivos. Outras 306 dizem respeito a controle tecnológico, 64 a execução de serviços, 13 a viabilidade, contratação e gestão e duas a manutenção.



As normas que constam no guia foram distribuídas em cinco temas de conhecimento dos profissionais da área



Sites do Secovi-SP

Selecione... ▼

Condomínios

Regionais

Notícias

Pesquisas e Índices


Legislação

Serviços

Associados

Buscar

Em todo o site ▼

 Buscar

Notícias

Pesquisas e Índices

Indicadores

Ações Locatícias

Manual Grapohab

Ver mais...

Núcleo Legislativo

Legislação

Projetos de Lei

Sistema NEL

Notícias Legislativas

Posto de Serviços

Câmara de Mediação

Certificado Digital

Notícias

[Voltar](#)  imprimir


 Meu Secovi

Login, e-mail ou CPF:

Senha:

OK

 Esqueci minha senha

 Cadastre-se

 Newsletter

Secovi informa

Mantenha-se atualizado sobre o mercado imobiliário.

[Receba nossa newsletter](#)

Confira nova edição de “Principais Normas Técnicas sobre Edificações”

Publicação da CBIC está disponível para download no site da entidade
23/07/2014

Está disponível para download no site da CBIC (Câmara Brasileira da Indústria da Construção) a terceira edição da publicação “Principais Normas Técnicas – Edificações”. Realizado pelo Sinduscon-MG, em parceria com a COMAT/CBIC, o documento visa difundir junto às empresas do setor informações sobre as principais normas técnicas da ABNT relacionadas à atividade de construção de edificações.

A publicação foi idealizada a partir de demanda das empresas de construção e dos profissionais do setor por um sumário das principais normas afetas às edificações e teve como fonte o site da ABNT, consultado no último mês de maio. [Clique aqui](#) para acessá-la.

Fonte: CBIC

Fonte: <http://www.secovi.com.br/noticias/confira-nova-edicao-de-principais-normas-tecnicas-sobre-edificacoes/8063/>

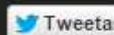
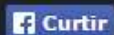
CBIC

 **Sinduscon-MG**
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

CBIC publica nova edição do livro “Principais Normas Técnicas-Edificações”

Postado por admin em dez 11, 2013 em Notícias | sem comentários



Imprimir

ANICER

Está disponível para os associados da Câmara Brasileira da Indústria da Construção – CBIC, na área de apresentações do site da Câmara, a nova versão do livreto “Principais Normas Técnicas – Edificações”, produzido pelo Sinduscon-MG, com apoio da CBIC. O documento visa difundir, junto às empresas do setor, informações sobre as principais normas técnicas ABNT relacionadas à atividade de construção de edificações. O trabalho foi idealizado a partir da evidente demanda das empresas de construção e dos profissionais do setor, por um sumário das principais normas relacionadas às edificações. O fórum brasileiro oficial de elaboração, controle e atualização do arcabouço normativo é a Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT. A publicação elenca as principais normas incidentes nas etapas de produção da edificação e é estática na data de sua publicação. Como o processo de atualização de norma é dinâmico, o site da ABNT deverá ser consultado para avaliar a fase atual em que se encontram as normas e a existência de outros incidentes no tema de interesse. Clique para acessar o livreto.

Comments are closed.

Fonte: <http://www.mgcomunicacao.com/?p=4403>

CBIC



Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

- Institucional
- Associados
- Notícias
- Assuntos Econômicos
- Assuntos Jurídicos
- Assuntos Técnicos
- Cursos e Palestras
- Qualificações
- Eventos
- Boletins
- Publicações Técnicas e Cartilhas
- Editais e Circulares

Home » Publicações Técnicas e Cartilhas

Publicações Técnicas

CATEGORIAS:

Catálogo de Normas Técnicas – Edificação



A cartilha produzida pelo Sinduscon-MG reúne as principais normas técnicas de construção de edifícios, da viabilidade até a atualização.

Catálogo de Publicações

CBIC

Câmara Brasileira da Indústria da Construção

BANCO DE DADOS | INOVAÇÃO | CUB | NÚCLEO DE SEGUROS | COOPERCON

CADASTRE-SE | LOGIN | INTRANET

Publicações CBIC

CII
COMISSÃO DA
INDÚSTRIA
IMOBILIÁRIA

CMA
COMISSÃO DO MEIO
AMBIENTE

COMAT
COMISSÃO DE
MATERIAIS E
TECNOLOGIA

COP
COMISSÃO DE OBRAS
PÚBLICAS,
PRIVATIZAÇÕES E
CONCESSÕES

CPRT
COMISSÃO DE
POLÍTICAS E
RELAÇÕES
TRABALHISTAS

FASC
FÓRUM DE AÇÃO
SOCIAL E CIDADANIA

CBIC
Núcleo de Seguros

VEJA TODAS
COMISSÕES

Associações:



CBIC :: Publicações COMAT

COMAT

Publicações



2º Caderno de Caso de Inovação na Construção Civil
Ano:2016



10 Motivos para Evoluir com o BIM
Ano:2016



Análise dos Critérios de Atendimento A Norma de Desempenho ABNT NBR 15.575
Ano:2016



Boas Práticas Para Entrega Do Empreendimento - Desde a Sua Concepção
Ano:2016

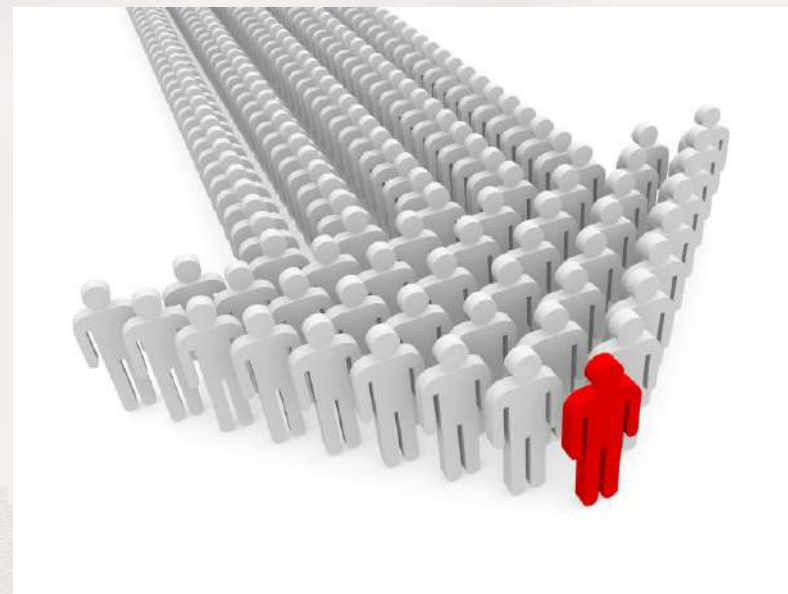


www.sinduscon-mg.org.br

www.cbic.org.br

GT DE ACOMPANHAMENTO DE NORMAS

*Ser protagonista = induzir,
acompanhar e influenciar
proativamente a normalização;*



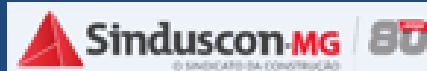
RELAÇÃO DE COMITÊS BRASILEIROS DE INTERESSE



NORMA	INTERESSE	GRAU	ESTADO	RESPONSÁVEL ABNT
ABNT/CB-02 - Comitê Brasileiro da Construção Civil	sim	ALTO	Área de Trabalho	Alvaro Almeida
ABNT/CB-03 - Comitê Brasileiro de Eletricidade	sim	ALTO	Área de Trabalho	Newton Ferraz
ABNT/CB-09 - Comitê Brasileiro de Gases Combustíveis	sim	ALTO	Área de Trabalho	Mozart Filho
ABNT/CB-15 - Comitê Brasileiro do Mobiliário	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Guilherme Guelfi
ABNT/CB-16 - Comitê Brasileiro de Transportes e Tráfego	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Guilherme Guelfi
ABNT/CB-18 - Comitê Brasileiro de Cimento, Concreto e Agregados	sim	ALTO	Área de Trabalho	Alvaro Almeida
ABNT/CB-22 - Comitê Brasileiro de Impermeabilização	sim	ALTO	Área de Trabalho	Alvaro Almeida
ABNT/CB-24 - Comitê Brasileiro de Segurança Contra Incêndio	sim	ALTO	Área de Trabalho	Eduardo Lima
ABNT/CB-25 - Comitê Brasileiro da Qualidade	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Carolina Martins
ABNT/CB-28 - Comitê Brasileiro de Siderurgia	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Caroline Marie Reis
ABNT/CB-31 - Comitê Brasileiro de Madeira	sim	ALTO	Área de Trabalho	Caroline Marie Reis
ABNT/CB-32 - Comitê Brasileiro de Equipamentos de Proteção Individual	sim	ALTO	Área de Trabalho	Eduardo Lima
ABNT/CB-35 - Comitê Brasileiro do Alumínio	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Rodrigo Canosa
ABNT/CB-37 - Comitê Brasileiro de Vidros Planos	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Rodrigo Canosa
ABNT/CB-38 - Comitê Brasileiro de Gestão Ambiental	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Milena Pires
ABNT/CB-40 - Comitê Brasileiro de Acessibilidade	sim	MÉDIO	Área de Trabalho	Rodrigo Canosa

Normas ABNT em Consulta Pública, Publicadas, Confirmadas ou Canceladas

24 de 18 Junho de 2016 à



Comitê Técnico	Norma ABNT	Válida a Partir de:	Título	Data Limite	Informações
ABNT/CB-024	ABNT NBR 12962	-	Extintores de incêndio — Inspeção e manutenção	24/07/2016	Consulta Pública
NT/ONS-034	ABNT NBR 16505	-	Misturas asfálticas — Resistência à deformação permanente utilizando o ensaio uniaxial de carga repetida	04/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CB-177	ABNT NBR 11307	-	Registro de PVC rígido para ramal predial — Determinação da perda de carga	05/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CB-003	ABNT NBR 16527	-	Aterramento para sistemas de distribuição	11/08/2016	Consulta Pública
NT/ONS-034	ABNT NBR 15619	-	Misturas asfálticas — Determinação da densidade máxima teórica e da massa específica máxima teórica em amostras não compactadas	11/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CEE-191	ABNT NBR 10821-1	-	Esquadrias para edificações Parte 1: Esquadrias externas e internas — Terminologia	14/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CEE-191	ABNT NBR 10821-2	-	Esquadrias para edificações Parte 2: Esquadrias externas — Requisitos e classificação	14/08/2016	Consulta Pública

Normas ABNT em Consulta Pública, Publicadas, Confirmadas ou Canceladas

24 de 18 Junho de 2016 à

Comitê Técnico	Normas ABNT	Válida a Partir de:	Título	Data Limite	Informações
ABNT/CEE-191	ABNT NBR 10821-3	-	Esquadrias para edificações Parte 3: Esquadrias externas e internas — Métodos de ensaio	14/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CEE-191	ABNT NBR 10821-4	-	Esquadrias para edificações Parte 4: Esquadrias externas — Requisitos adicionais de desempenho	14/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CEE-191	ABNT NBR 10821-5	-	Esquadrias para edificações Parte 5: Esquadrias externas — Instalação e manutenção	14/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CB-028	ANBT NBR 16538	-	Bobinas e chapas de aço-carbono para uso em piso — Requisitos	19/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CB-028	ABNT NBR 16539	-	Chapas e bobinas de aço revestidas com liga de alumínio-silício pelo processo contínuo de imersão a quente - Requisitos	21/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CB-018	ABNT NBR 13276	-	Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos — Determinação do índice de consistência	25/08/2016	Consulta Pública
ABNT/CB-018	ABNT NBR 16541	-	Argamassa para assentamento e revestimento de paredes e tetos — Preparo da mistura para a realização de ensaios	25/08/2016	Consulta Pública

Normas ABNT em Consulta Pública, Publicadas, Confirmadas ou Canceladas

24 de 18 Junho de 2016 à



Comitê Técnico	Normas ABNT	Válida a Partir de:	Título	Data Limite	Informações
ABNT/CB- 177	ABNT NBR 11308	2016	Registro de PVC rígido para ramal predial - Verificação da estanqueidade à pressão hidrostática	30/06/2016	Publicada
ABNT/CB- 018	ABNT NBR 5738	2016	Concreto — Procedimento para moldagem e cura de corpos de prova	28/06/2016	Publicada
ABNT/CB- 040	ABNT NBR 16537	2016	Acessibilidade - Sinalização tátil no piso - Diretrizes para elaboração de projetos e instalação	27/06/2016	Publicada
ABNT/CB- 015	ABNT NBR 11678	2016	Divisórias leves internas moduladas — Verificação do comportamento sob ação de cargas provenientes de peças suspensas	21/06/2016	Publicada
ABNT/CB- 003	ABNT NBR10501	2016	Cabo telefônico blindado para redes internas — Especificação	17/06/2016	Publicada
ABNT/CB- 177	ABNT NBR 12207	2016	Projeto de interceptores de esgoto sanitário	13/06/2016	Publicada

CONVITE

Convidamos V.S^ª. para a reunião do **Grupo de Acompanhamento de Normas Técnicas - COMAT**, a realizar-se no dia **12 de agosto de 2015**, a ser realizada na sede do Sinduscon-MG, à Rua Marília de Dirceu, 226, 4º andar – B. Lourdes, Belo Horizonte, com início às **10h00** e término previsto para às **16h30**, cumprindo a seguinte pauta:

HORÁRIOS	TEMAS	APRESENTADORES
10h00	Boas-vindas.	Roberto Matozinhos (Lider do projeto de Acompanhamento de Normas Técnicas)
10h10	Análise do projeto de revisão da norma ABNT NBR 10.152.	Krisdany Cavalcante - Coordenador da Comissão de Estudos de Desempenho Acústico.



Confirmação de Voto na Consulta Nacional

Olá Geórgia Grace Bernardes,

Seu voto na consulta nacional foi:

Número: 4º Projeto ABNT NBR 10152

Comitê: ABNT/CB-002 - Construção Civil

Título: Acústica - Níveis de pressão sonora em ambientes internos a edificações

Data limite: 14/08/2015

Seu voto: **Aprovado com observações de forma**

Votante: Geórgia Grace Bernardes

Empresa/Nome: Câmara Brasileira da Indústria da Construção Civil

Endereço: SCN Quadra 01 Bloco E Ed. Central Park

Tel/Fax: 61 3327-1013

E-Mail: assessoria.tecnica@cbic.org.br

Data do Voto: 14/08/2015 17:40:42

Autenticação: 83C7BC394ED3C99BC0395C043B6F64F2

IP Origem: 191.33.178.210

Email enviado em 14/08/2015 17:40:42



Confirmação de Voto na Consulta Nacional

Olá SINDUSCON-MG,

Seu voto na consulta nacional foi:

Número: 4º Projeto ABNT NBR 10152

Comitê: ABNT/CB-002 - Construção Civil

Título: Acústica - Níveis de pressão sonora em ambientes internos a edificações

Data limite: 14/08/2015

Seu voto: **Aprovado com observações de forma**

Votante: SINDUSCON-MG

Empresa/Nome: Sinduscon-MG

Endereço: Rua Marília de Dirceu 226 3º andar Lourdes Belo Horizonte Minas Gerais

Tel/Fax: 3132532666

E-Mail: tecnica@sinduscon-mg.org.br

Data do Voto: 14/08/2015 17:52:21

Autenticação: B5030938A0B78222274B4035A91BF3BC

IP Origem: 201.62.139.5

Email enviado em 14/08/2015 17:52:21



Car. 0xxxx/2015 - COMAT
Brasília, 10 de agosto de 2015.

Ao Senhor
Gildo Magalhães dos Santos Filho
ABNT/CB-040 - Comitê Brasileiro de Acessibilidade
Gerência do Processo de Normalização
São Paulo - SP

Ref: Solicitação de inclusão no Comitê Brasileiro de Acessibilidade e discussões do Projeto de Norma ABNT NBR 9050.

A Câmara Brasileira da Indústria da Construção – CBIC, representante nacional e internacional das entidades empresariais da indústria da construção e do mercado imobiliário, promove a integração de toda a cadeia produtiva da construção, contribuindo para o desenvolvimento econômico e social do Brasil, desta forma sendo entidade habilitada para representação dos produtores junto às comissões de estudo da ABNT, vem por meio desta, manifestar interesse em participar das reuniões de discussão do CB-040 - Comitê Brasileiro de Acessibilidade, na comissão de estudo que esta discutindo o Projeto de Norma ABNT NBR 9050, que dispõe sobre a Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos e forma enfática da reunião de consolidação do texto da consulta pública.

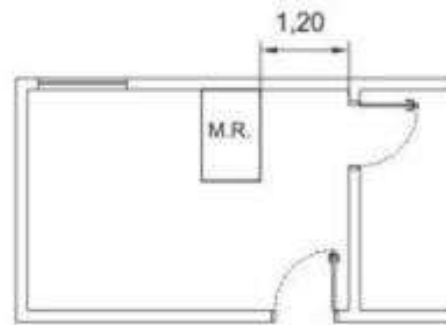
Na expectativa de uma resposta positiva a esta solicitação, aguardamos confirmação e nos colocamos à disposição para mais informações acerca do evento pelo telefone (61) 3327-1013 ou e-mail comat@cbic.org.br, ao que renovamos os nossos sentimentos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

Dionyzio Klavdianos
Presidente COMAT/CBIC

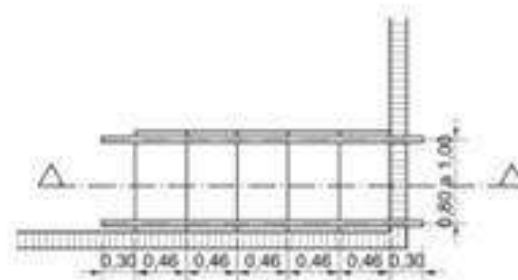


a) Áreas reservadas para cadeiras de rodas junto às escadas - Exemplo

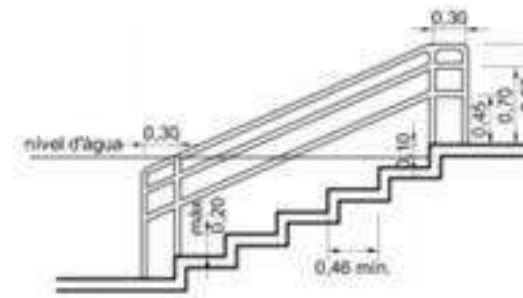


b) Áreas reservadas para cadeiras de rodas nas ante-câmaras - Exemplo

Figura 66– Espaço reservado para cadeira de rodas em área de resgate



Vista superior



Vista lateral

Figura 152 - Escada submersa - Exemplo



ALERTA de NORMAS TÉCNICAS



A ABNT p
reformas

Para deta

Para con:
<http://w>

Se você c

Atencios:
Gerência
ABNT/GE

NORMA
BRASILEIRA

ABNT NBR
16280

EMENDA 1
19.08.2015

Válida a partir de
19.09.2015

Reforma em edificações — Sistema de gestão de reformas — Requisitos

Renovation of buildings — Management system reform — Requirements

... equivale à ABNT NBR 16280:2015.

Comitê: ABNT/CB-002 Construção Civil

Nº de Páginas: 4

Status: Em Vigor

Idioma: Português

Organismo: ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas

Preço (R\$): 0,00

Objetivo:



ACESSO
GRATUITO



CONTINUAR
PESQUISANDO



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS

Perguntas
Frequentes



Instalação

NORMA
BRASILEIRA

ABNT NBR
6118

Terceira edição
29.04.2014

Válida a partir de
29.05.2014

Versão corrigida
07.08.2014

**Projeto de estruturas de concreto —
Procedimento**

Design of concrete structures — Procedure

CBIC

Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

O QUE DIZ A NBR 6118:2014

5.3 Avaliação da conformidade do projeto

5.3.1 A avaliação da conformidade do projeto **deve** ser realizada por profissional habilitado, independente e diferente do projetista, requerida e contratada pelo contratante, e registrada em documento específico, que acompanhará a documentação do projeto citada em 5.2.3.

5.3.2 Entende-se que o contratante pode ser o proprietário da obra, em uma primeira instância, desde que este tenha condições de compreender o que está se propondo e acertado neste contrato, cujo conteúdo pode versar sobre termos técnicos, específicos da linguagem do engenheiro.

Nesse caso entende-se que o proprietário tenha conhecimentos técnicos e compreenda todo o teor técnico do contrato e o autorize. O contratante pode ser também um representante ou preposto do proprietário, respondendo tecnicamente pelo que há de cunho técnico neste contrato, substituindo este último nas questões exigidas, ou seja, nas responsabilidades próprias e definidas por esta Norma.

5.3.3 O contratante também definirá em comum acordo com o projetista, as demais prerrogativas, exigências e necessidades para atendimentos a esta Norma, sempre que alguma tomada de decisão resultar em responsabilidades presentes e futuras de ambas as partes.

5.3.4 A avaliação da conformidade do projeto deve ser realizada antes da fase de construção e, de preferência, simultaneamente com a fase de projeto.

5.3.5 A Seção 25 estabelece os critérios de aceitação do projeto, do recebimento do concreto e aço e da confecção do manual de utilização, inspeção e manutenção.



Recomendações de Avaliação de Projetos

O documento "[Recomendações para a Atividade de Avaliação Técnica de Projetos de Estruturas de Concreto](#)" estabelece os procedimentos básicos exigíveis para avaliação técnica de projetos estruturais de concreto simples, armado e protendido, tomando como base as normas brasileiras vigentes e onde estas forem omissas, normas internacionais pertinentes, também vigentes. Também são definidos os tipos de avaliação técnica que poderão ser realizados, os procedimentos a serem adotados para a escolha do Avaliador Técnico, a relação entre o Avaliador Técnico e o Projetista Estrutural e as condições de aceitação das recomendações realizadas pelo Avaliador Técnico.

Este documento vem sendo discutido e lapidado pelo Comitê Técnico de Avaliação Técnica de Projetos, constituído pela ABECE sob a coordenação dos engenheiros Augusto F. Pedreira de Freitas e Nelson Covas.

Serviços

- [ABECE Universidades](#)
- [Assessoria Jurídica](#)
- [Banco de Currículos](#)
- [Código de Conduta](#)
- [Comitês Técnicos](#)
- [Convênios](#)
- [Cotações](#)
- [Escopo](#)
- [Folha Zero](#)
- [Honorários de Referência](#)
- [Incêndio](#)
- [Oportunidades de Negócios](#)
- [PL Marquises](#)
- [Recomendações para Empresas de Softwares](#)
- [Recomendações para Projetos](#)
- [Recomendações de Avaliação de Projetos](#)
- [Seguro](#)
- [Vistoria de Edificações](#)



RECOMENDAÇÃO
ABECE 002:2015
AVALIAÇÃO TÉCNICA
DO PROJETO
DE ESTRUTURAS
DE CONCRETO



NORMA
BRASILEIRA

ABNT NBR
12655

Terceira edição
15.01.2015

Válida a partir de
15.02.2015

Versão corrigida
06.02.2015

**Concreto de cimento Portland — Preparo, controle,
recebimento e aceitação — Procedimento**

*Portland cement concrete — Preparation, control, receipt and acceptance —
Procedure*

CBIC



Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

1 Escopo

Esta Norma é aplicável a concreto de cimento Portland para estruturas moldadas na obra, estruturas pré-moldadas e componentes estruturais pré-fabricados para **edificações e estruturas de engenharia**.

O concreto **pode ser misturado na obra**, pré-misturado ou produzido em usina de pré-moldados.

Esta Norma estabelece os requisitos para:

- a) propriedades do concreto fresco e endurecido e suas verificações;
- b) composição, preparo e controle do concreto;
- c) aceitação e recebimento do concreto.

Esta Norma se aplica a concretos normais, pesados e leves.

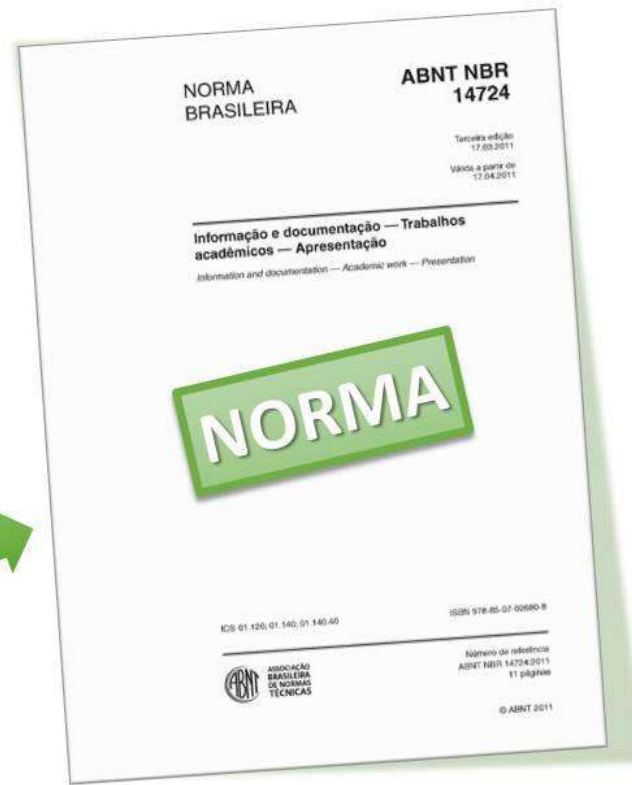
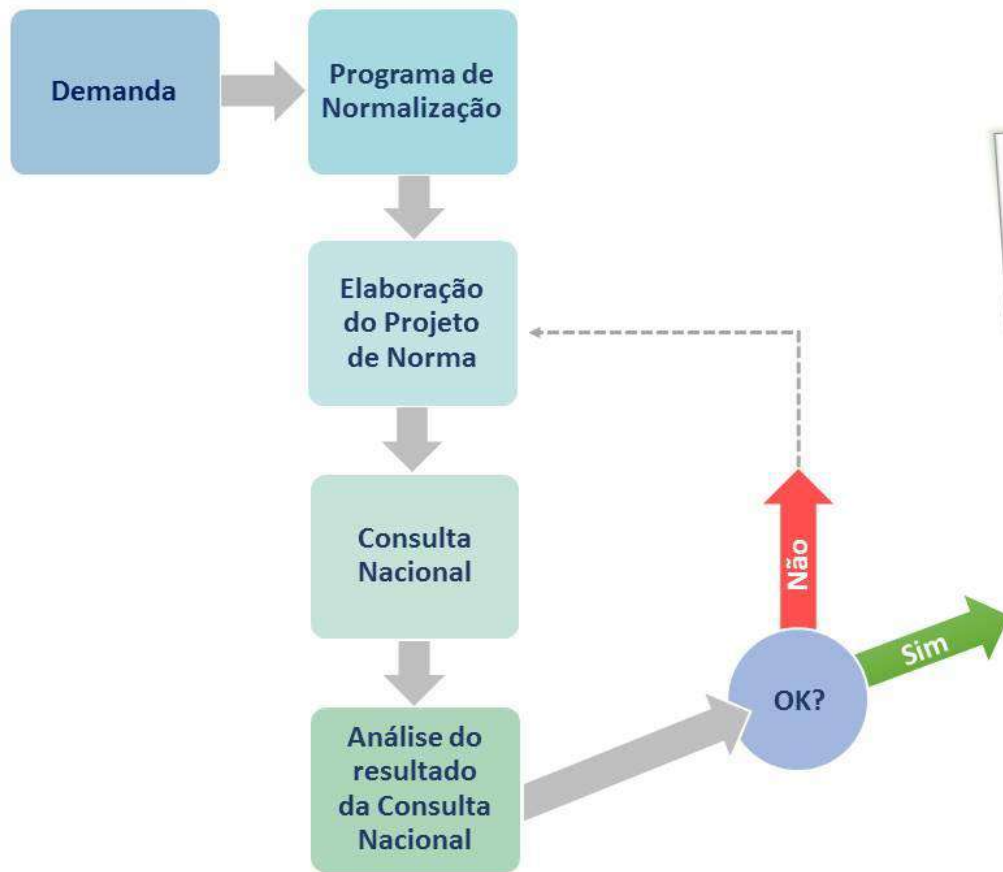
5.4 Medida dos materiais e do concreto

A base de medida do concreto para o estabelecimento da sua composição, da sua requisição comercial ou fixação do seu volume é o metro cúbico de concreto no estado fresco adensado.

A medida volumétrica dos agregados **somente é permitida para os concretos preparados no próprio canteiro de obras**, cumpridas as demais prescrições desta Norma.

Os materiais para concreto de classe C20 e não estruturais, de acordo com a ABNT NBR 8953, devem ser **medidos em massa**, ou em massa combinada com volume. **Por massa combinada com volume**, entende-se que o cimento seja sempre medido em massa **e que o canteiro deva dispor de meios que permitam a confiável e prática conversão de massa para volume de agregados**, levando em conta a umidade da areia.

Os materiais para concreto de classe C25 e superiores, de acordo com a ABNT NBR 8953, devem ser **medidos em massa**.





Diretiva ABNT, Parte 2

Regras para estrutura e redação
de Documentos Técnicos ABNT

*Rules for the structure and drafting of ABNT
Technical Documents*

USO EXCLUSIVO
ABNT/COMITÊ TÉCNICO
(PROIBIDA A REPRODUÇÃO)

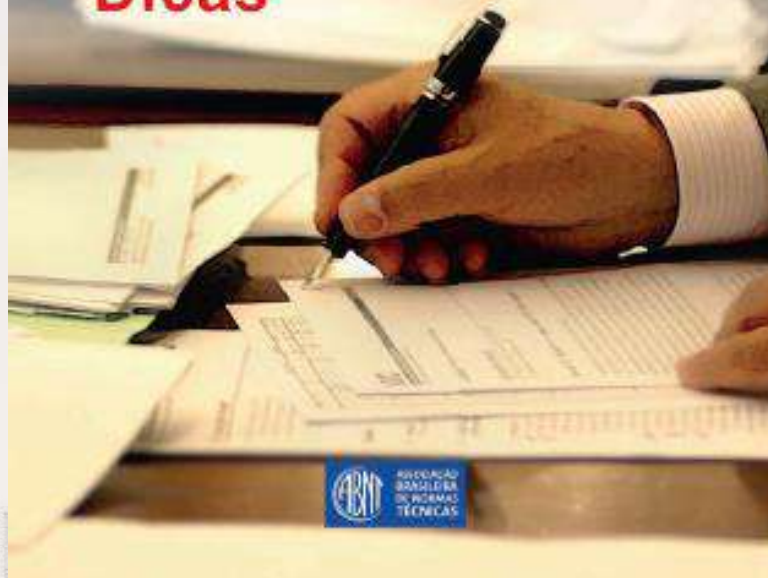
Segunda edição, 2011

ICS01.120

77 páginas

Como Escrever Normas Brasileiras

Dicas





Livelink

O Livelink ABNT é um ambiente de trabalho on line que a ABNT disponibiliza aos envolvidos na normalização para auxiliar e agilizar a elaboração das Normas Brasileiras. É resultado de uma parceria ABNT e ISO que utiliza o mesmo software para gerenciamento dos trabalhos de seus Comitês Técnicos.

O Livelink é um software para gerenciamento de conteúdo, colaboração na relação entre pessoas e processos. Auxilia na gestão do ciclo de vida de projetos de normalização desde sua criação até sua finalização.

Acesse clicando no logo abaixo:



NORMALIZAÇÃO

[Conceito](#)[Definição](#)[Objetivos](#)[Importância/Benefícios](#)[Níveis de Normalização](#)[Elaboração e Participação](#)[Como se Elaboram Normas](#)[Como Participar](#)[Comitês Técnicos](#)[Consulta Nacional](#)[O que é?](#)[Editais](#)[Análise Sistemática](#)

Forums

[Hot Topics](#)[Frequent Contributors](#)[New Forums](#)[Recent Topics](#)

There are no items to show in this view.

Structure

Type	Name
------	------

- | | |
|---|---|
|  | ABNT/CB-002 "Construção Civil" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 109 010 "Placas Cerâmicas" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 111 057 "Tubos e Conexões de CPVC" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 111 058 "Tubos de Polietileno Reticulado" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 111 083 "Tubos Helicoidais de PVC para Drenagem Pluvial" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 123 005 "Paredes de Concreto" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 123 008 "Construções em terra" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 124 008 "Projeto e Execução de Estruturas de Concreto Pré-moldados" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 124 011 "Cargas para o Cálculo de Estruturas de Edifícios" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 124 015 "Estruturas de Concreto - Projeto e execução" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 124 017 "Reformas em Edificações" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 124 022 "Aparelhos de Apoio Estruturais" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 125 005 "Pontes de aço e mistas" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 126 011 "Sistemas Construtivos Wood Frame" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 133 017 "Serviços Topográficos" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 134 002 "Avaliação na Construção Civil" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 135 001 "Desempenho Acústico de Edificações" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 136 001 "Desempenho de Edificações" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 136 038 "Janelas, Fachadas - Cortina, Caixilhos e Guarda-Corpos" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 138 015 "Coordenação Modular para Edificações" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 138 042 "Elaboração de projetos, representação gráfica e atividades técnicas de arquitetura" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 139 008 "Participantes dos intervenientes em serviços e obras de engenharia e arquitetura" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 140 002 "Inspeção Predial" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 146 003 "Sistemas Prediais Hidráulico-sanitário para Água Fria e Água Quente" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 152 004 "Sondagens" ▾ |
|  | ABNT/CB-002/CE 002 153 019 "Geossintéticos" ▾ |

Participe



Pesquisa :

Buscar

Receba Alertas de Projetos



Pesquisar por Macrosetor

Pesquisar por Comitê

Pesquisar por ICS

Agricultura. Tecnologia de alimentos (2)

Construção civil. Infraestrutura (12)

ABNT/CB-002 Construção Civil (1)

ABNT/CB-018 Cimento, Concreto e Agregados (2)

ABNT/CB-177 Saneamento Básico (4)

ABNT/CEE-191 Esquadrias (5)

Embalagem. Transporte. Distribuição de bens (1)

Energia. Eletroeletrônica. Tecnologia da informação e comunicações (11)

Máquinas. Equipamentos mecânicos. Equipamentos de transporte (37)

Produtos domésticos e comerciais. Entretenimento. Esportes (2)

Qualidade. Tecnologias de gestão (4)

Química. Materiais. Tecnologias de fabricação (27)

Saúde. Segurança. Meio ambiente (12)

Serviços (2)

BEM-VINDO

À CONSULTA NACIONAL DA ABNT

Este serviço permite que você acesse, visualize, imprima e apresente sugestões aos Projetos de Norma da ABNT e do Mercosul totalmente online.

Ao lado você encontrará a lista de Comitês Técnicos, com o número de Projetos em consulta entre parênteses.

Cadastre-se gratuitamente.

Para mais informações entre em contato pelo e-mail: consultanacional@abnt.org.br.

110 Projetos Ativos



[Clique aqui para ver a lista completa](#)


DESTAQUE

ABNT NBR 16513 - Organizador de eventos - Competências pessoais



Junho

2016 Lista de Publicacao - 01 a 03 Jun

 2016 lista de publicacao - 01 a 03 jun.pdf

[Baixar](#)

2016 Lista de Publicacao - 06 a 10 jun

 2016 lista de publicacao - 06 a 10 jun.pdf

[Baixar](#)

2016 Lista de Publicacao - 13 a 17 Jun

 2016 lista de publicacao - 13 a 17 jun.pdf


[Baixar](#)

2016 Lista de Publicacao - 20 a 24 Jun

 2016 lista de publicacao - 20 a 24 jun.pdf

[Baixar](#)

2016 Lista de Publicacao - 27 a 30 Jun

 2016 lista de publicacao - 27 a 30 jun.pdf

[Baixar](#)



Boletins 2016

Mai-Jun/2016



Mai-Jun/2016

Mar-Abr/2016



Mar-Abr/2016

☎ TELEFONES

+55 (11) 3017.3665

Priscila Souza

☎ TELEFONES

+55 (11) 3017.3660

Monalisa Zia

Comunicação

Imprensa

Notícias diárias

Releases

ABNT na Mídia

Boletins

Relatório Anual

**ABNT NBR 15575:2013
NORMA DE DESEMPENHO**

**ABNT NBR 16280:2014
GESTÃO DAS REFORMAS**



**ABNT NBR 14037:2011
MANUAL DE USO, OPERAÇÃO
E MANUTENÇÃO**

**CE-02:140.02
INSPEÇÃO PREDIAL**

**ABNT NBR 5674:2012
GESTÃO DA MANUTENÇÃO**





COMPRA DE NORMAS TÉCNICAS



CBIC

 **Sinduscon-MG**
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO 

ABNTCATÁLOGO

No ABNTCatálogo, você pode encontrar a reunião de nossos produtos e serviços, como Normas, Cursos e Publicações. Basta cadastrar-se no site, por meio do Passaporte ABNT, e ter acesso a todas essas informações.

The screenshot displays the ABNT Catálogo website interface. At the top, there is a navigation bar with the ABNT logo and the text "ABNT CATÁLOGO Segurança, Qualidade, Padrão e Confiança". Below this is a yellow navigation bar with icons for "Início", "Meu cadastro", "Meus pedidos", "Meu currículo", "Perguntas Frequentes", and "Instalação". The main content area features a banner with a woman's image and the text "ABNT Ajudando você a vencer em um mundo Global". Below the banner are three tabs: "Normas", "Cursos", and "Publicações". The "Normas" tab is active, showing a search form with fields for "Organismos", "Número", "Palavra", "Compl", "ICS/INC", "Publicação", and "Status". A "BUSCAR" button is located below the search form. Below the search form are three columns representing different categories: "NORMAS", "CURSOS", and "PUBLICAÇÕES".

NORMAS

- ABNT
- AMN
- AFNOR
- DIN
- IEC
- ISO
- BSI
- JIS
- IEEE

CURSOS

- GESTÃO DE PROJETOS
- QUALIDADE
- PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
- NORMALIZAÇÃO
- TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
- RESPONSABILIDADE SOCIAL
- ENTRE OUTROS.

PUBLICAÇÕES

- COLETÂNEAS ELETRÔNICAS
- GUIAS DE USO E APLICAÇÃO DE NORMAS
- MATERIAIS DE APOIO ENTRE OUTROS.

Acesse o Site do ABNT Catálogo (<http://www.abntcatalogo.com.br/>)



PORTAL MPE

NORMAS PARA DESENVOLVIMENTO DOS PEQUENOS NEGÓCIOS

ACESSE AQUI

◀ ▶

Fonte: <http://www.abnt.org.br/>



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS



Produzem mais de 400 bilhões de reais



» Como Funciona » Fale Conosco

IDENTIFICAÇÃO

CNPJ :

ok

Bem-Vindo

Informamos que o Convênio entre a ABNT e o SEBRAE foi renovado em 06/12/2013 e agora os Pequenos Negócios poderão, além de adquirir normas, participar dos cursos da grade da ABNT com o mesmo benefício, isto é: com taxas de inscrição a 1/3 do valor.

Essas empresas também terão acesso gratuito à coleções setoriais que continuam disponíveis. As coleções setoriais são compostas das normas desenvolvidas com foco nos produtos e processos do setor, e permitirão às empresas inovarem e tornarem-se mais competitivas.

Para acessar basta ter um faturamento anual inferior a R\$ 3.600.000,00.

Últimas Notícias

Fonte: <http://www.abntcatalogo.com.br/sebrae/>

CBIC



Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

na de
D.
e toda



Guia prático sobre cada uma das partes relacionadas à área de acústica nas edificações, da




Acesso gratuito ao conteúdo de manuais de escopo de diversas áreas do processo



Guia para auxiliar os arquitetos de forma

Guia orientativo das principais normas técnicas da ABNT, de interesse do segmento, em vigor.

↓ CLIQUE AQUI PARA ABRIR A PUBLICAÇÃO COMPLETA



UMA PARCERIA:



SINDUSCON-DF



Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO



Bem-vindo à nossa Biblioteca Digital

Sinduscon-MG
O SINCATO DA CONSTRUÇÃO

80
ANOS

VEJA COMO
É FÁCIL
NAVEGAR



Publicações



CLIQUE EM UMA DAS PUBLICAÇÕES ABAIXO PARA ABRIR.



CATÁLOGO DE NORMAS TÉCNICAS -
EDIFICAÇÕES



ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E
TRABALHISTAS NO SETOR DA
CONSTRUÇÃO CIVIL - 7ª EDIÇÃO



PROCEDIMENTOS ESPECIAIS PARA
RECURSO ESPECIAL DE DIREITO PÚBLICO
(JURÍDICA) JUNTO A RECLAMAÇÃO
DO BRASIL (VOTO DE QUINTA)



TRIBUTOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL -
OBRAS INDUSTRIAIS



VEJA AS PUBLICAÇÕES ANTERIORES

CBIC

Sinduscon-MG
O SINCATO DA CONSTRUÇÃO

80
ANOS

OBRIGADO!

Eng.º Roberto Matozinhos

Líder do GT de Normas – COMAT CBIC

Consultor Técnico do Sinduscon-MG

e-mail: assessoriatecnica@sinduscon-mg.org.br

www.sinduscon-mg.org.br

Telefone: (31) 3253-2666



CBIC

Sinduscon-MG
O SINDICATO DA CONSTRUÇÃO

80

Segunda edição
25.07.2012

Válida a partir de
25.08.2012

**Manutenção de edificações — Requisitos para
o sistema de gestão de manutenção**

Building maintenance — Requirements for maintenance management system

- ✓ Foi retirado do texto da norma a periodicidade de 6 meses.
- ✓ Abaixo o quadro que estava no texto da versão de 30/06/2011.

**Anexo A
(informativo)**

Modelo para a elaboração do programa de manutenção preventiva

A.1 Sugestão das inspeções ou verificações para um edifício hipotético de acordo com a tabela A

**Tabela A.1 — Exemplos de modelo não restritivos para a elaboração do programa de
manutenção preventiva de uma edificação hipotética**

Periodicidade	Sistema	Elemento/Componente	Atividade	Responsável
A cada 3 meses	Sistemas Hidrossanitários	Pressurizadores de Água	Verificação do funcionamento conforme instruções do fornecedor	Empresa especializada
	Equipamentos Industrializados	Gerador de água quente	Drenar o depósito de água quente;	Equipe de Manutenção Local
A cada 6 meses	Desratização e Desinsetização (comercial e industrial)		Aplicação de produtos químicos	Empresa Especializada
	Sistemas Hidrossanitários	Descargas	Verificar regulagem do mecanismo de descarga	Equipe de Manutenção Local
		Válvulas de escoamento e Sifões	Limpar válvulas e sifões dos tanques e pias.	Equipe de Manutenção Local
		Aeradores e chuveiros	Limpar os aeradores(bicos removíveis), crivo do chuveiro	Equipe de Manutenção Local
		Bombas	Manutenção de Bombas de água potável, piscinas, incêndio, esgoto e águas servidas	Empresa Especializada
	Piscina		Manutenção do filtro e tanque de areia	Empresa Especializada
	Sistemas de combate a incêndio chuveiros automáticos - (sprinkler's), etc e seus componentes industrializados (válvulas de fluxo, detectores de fumaça		Manutenção a fim de assegurar a operacionalidade do sistema e componentes	Empresa Especializada
	Instalações Elétricas	Quadro de Distribuição de Circuitos	Testar disjuntores, contatos e esquema anexado, se necessário efetuar reparos	Equipe de Manutenção Local(habilitada) / Empresa Especializada
	Quadra esportiva		Verificar integridade dos equipamentos, encaixes e apertos dos parafusos	Equipe de Manutenção Local / Empresa Especializada
	Play Ground		Verificar integridade dos brinquedos, encaixes e apertos dos parafusos	Equipe de Manutenção Local / Empresa Especializada
	Deck de madeira		Verificar os elementos de fixação	Equipe de Manutenção Local
	Sistemas Hidrossanitários	Registros	Testar abertura e fechamento dos registros dos sub solos e cobertura (barilete)	Equipe de Manutenção Local
Reservatórios		Limpeza dos reservatórios (inferior e superior), ou caixas d'água	Empresa Especializada	
Válvula redutora de pressão		Limpeza do sistema (efetuar rodizio das alças)	Empresa Especializada	