



## HOMOLOGAÇÃO E PUBLICAÇÃO DE NORMAS BRASILEIRAS

A Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, torna públicas a homologação e a publicação das Normas Brasileiras e Normas Brasileiras Canceladas listadas a seguir, aprovadas por consenso das partes envolvidas. Estas Normas Brasileiras podem ser adquiridas nos Escritórios da ABNT ou no site [www.abnt.org.br](http://www.abnt.org.br), no link Pesquisa de Normas.

Normas Brasileiras e Atualizações			
Referência	ABNT CB/ONS/CEE	Título	Publicada
<a href="#">ABNT NBR 6300</a>	34	Emulsões asfálticas catiônicas — Determinação da resistência à água (adesividade) em agregados graúdos	02.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 7141</a>	10	Monoetilenoglicol e dietilenoglicol — Determinação da cor após aquecimento com ácido clorídrico — Escala platina-cobalto (Pt-Co)	21.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 7142</a>	10	Monoetilenoglicol — Determinação da cor após aquecimento por 4 h – Escala platina — Cobalto (Pt-Co)	21.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 7500</a>	16	Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos	15.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 9088:2008/Errata 1</a>	08	Equipamento de apoio no solo — Trator de aeroporto para movimentação de carga aérea e equipamentos de apoio para aeronave	17.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 12609</a>	35	Alumínio e suas ligas — Tratamento de superfície — Anodização para fins arquitetônicos — Requisitos	15.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14767</a>	17	Artigos têxteis hospitalares — Compressa campo operatório — Requisitos e métodos de ensaio	16.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14914</a>	29	Papel e cartão – Determinação da resistência à permeação de líquidos – Método Hércules	16.07.2009

<a href="#">ABNT NBR 15605-1:2007/Errata 1</a>	85	Televisão digital terrestre – Tópicos de Segurança – Parte 1: Controle de cópias	16.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15608-3:2008/Errata 1</a>	85	Televisão digital terrestre — Guia de operação — Parte 3: Multiplexação e serviço de informação (SI) — Guia para implementação da ABNT NBR 15603:2007	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15720-1</a> (Projeto 26:070.01-050/1)	26	Implantes para ortopedia — Materiais cerâmicos Parte 1: Especificação para zircônia densa de alta pureza parcialmente estabilizada com magnésia (Mg-PSZ)	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15720-3</a> (Projeto 26:070.01-050/3)	26	Implantes para ortopedia — Materiais cerâmicos Parte 3: Especificação para hemi-hidratato ou di-hidratato sulfato de cálcio de alta pureza	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15720-4</a> (Projeto 26:070.01-050/4)	26	Implantes para ortopedia — Materiais cerâmicos Parte 4: Especificações para biomateriais de vidro e de vidro cerâmico	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15729</a> (Projeto 26:050.02-001)	26	Esterilização para implantes odontológicos — Radiação — Validação e controle de rotina	02.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15730</a> (Projeto 27.400.07-001)	27	Tecnologia gráfica — Folhas soltas para uso escolar — Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15731</a> (Projeto 27.400.07-002)	27	Tecnologia gráfica — Blocos de desenho — Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15732</a> (Projeto 27.400.07-003)	27	Tecnologia gráfica — Cadernos de cartografia e de desenho, universitários, espiralados ou colados ou grampeados ou costurados ou argolados — Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15733</a> (Projeto 27:400.07-004)	27	Tecnologia gráfica — Cadernos escolares espiralados ou costurados ou colados ou argolados ou grampeados, com capa dura ou capa flexível — Requisitos	03.07.2009

<a href="#">ABNT NBR 15736</a> (Projeto 17:800.01-010)	17	Artigo têxtil hospitalar — Malha tubular — Requisitos e métodos de ensaio	15.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15737</a> (Projeto 35:000.05-019)	35	Perfis de alumínio e suas ligas com acabamento superficial — Colagem de vidros com selante estrutural	15.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15738</a> (Projeto 34:000.04-049)	34	Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis — Bases e terminais de distribuição de combustíveis — Medição de concentração de compostos orgânicos voláteis nas emissões oriundas do carregamento de líquidos combustíveis	17.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15739</a> (Projeto 58:000.02-001)	85	Ensaio não destrutivo — Radiografia em juntas soldadas — Detecção de descontinuidades	17.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15740</a> (Projeto 58:000.02-003)	58	Ensaio não destrutivo — Radiografia industrial — Requisitos mínimos do negatoscópio	17.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15741</a> (Projeto 16:300.01-012)	16	Sinalização horizontal viária — Laminado elastoplástico para sinalização — Requisitos e métodos de ensaio	23.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15742</a> (Projeto 43:000.02-021)	43	Tintas e vernizes — Determinação de vida útil da mistura (“pot-life”)	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15743-2</a> (Projeto 26:070.01-067/2)	26	Implantes para ortopedia — Orientações para seleção de ensaios e informações para comprovação de segurança e eficácia em projetos de produtos Parte 2: Revestimento de produtos	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15744-1</a> (Projeto 26:070.01-048/1)	26	Implantes para cirurgia — Métodos de ensaio para caracterização de propriedades de polietileno de ultraAlto peso molecular (UHMWPE) Parte 1: Caracterização do comportamento mecânico de material e componente fabricado por ensaio de punção	30.07.2009

<a href="#">ABNT NBR 15744-2</a> (Projeto 26:070.01-048/2)	26	Implantes para cirurgia — Métodos de ensaio para caracterização de propriedades de polietileno de ultra-alto peso molecular (UHMWPE) Parte 2: Determinação in situ de parâmetros de rede de ligações cruzadas	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15744-3</a> (Projeto 26:070.01-048/3)	26	Implantes para cirurgia — Métodos de ensaio para caracterização de propriedades de polietileno de ultraAlto peso molecular (UHMWPE) Parte 3: Avaliação, por espectroscopia de infravermelho, de grupos trans-vinílicos em componentes irradiados	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15744-4</a> (Projeto 26:070.01-048/4)	26	Implantes para cirurgia — Métodos de ensaio para caracterização de propriedades de polietileno de ultraAlto peso molecular (UHMWPE) - Parte 4: Medida de entalpia de fusão, porcentagem de cristalinidade e ponto de fusão por calorimetria diferencial de varredura	30.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15789:2004/Confirmação</a>	00:001.39	Manejo florestal - Princípios, critérios e indicadores para florestas nativas	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR IEC 60529:2005/Errata 1</a>	03	Graus de proteção para invólucros de equipamentos elétricos (código IP)	16.07.2009
<a href="#">ABNT NBR ISO 494</a> (Projeto 60:000.02-002)	60	Brocas helicoidais com haste cilíndrica — Série longa	02.07.2009
<a href="#">ABNT NBR ISO 6788</a> (Projeto 60:000.01-002)	60	Ferramentas de montagem de parafusos e porcas — Chaves de roda tipo cruz — Dimensões e ensaio de torque	29.07.2009
<a href="#">ABNT NBR ISO 7263</a> (Projeto 29:002.03-009)	29	Papel-miolo — Determinação da resistência ao esmagamento após ser ondulado em laboratório	16.07.2009
<a href="#">ABNT NBR ISO 9895</a> (Projeto 29:002.03-008)	29	Papel e cartão — Resistência à compressão — Ensaio short-span	16.07.2009

<a href="#">ABNT NBR ISO 17853</a> (Projeto 26:070.01-007)	26	Desgaste de materiais implantados — Partículas de desgaste metálicas e poliméricas — Isolamento, caracterização e quantificação	15.07.2009
<a href="#">ABNT NBR ISO/IEC 24762</a> (Projeto 21:027.00-020)	21	Tecnologia da informação – Técnicas de segurança – Diretrizes para os serviços de recuperação após um desastre na tecnologia da informação e de comunicação	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-0-2</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 0: Requisitos gerais – Seção 2: Fio esmaltado de seção retangular com condutor de cobre (IEC 60317-0-2:1997, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-0-4</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 0: Requisitos gerais – Seção 4: Fio de cobre nu ou esmaltado de seção retangular coberto com fibra de vidro impregnado com resina ou verniz (IEC 60317-0-4:1997, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-7</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 7: Fio de cobre esmaltado de seção circular, à base de poliimida, classe 220 (IEC 60317-7:1997, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-18</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 18: Fio de cobre esmaltado de seção retangular, à base de polivinil formal, classe térmica 120 (IEC 60317-18:2004, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-28</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 28: Fio de cobre esmaltado de seção retangular, à base de poliéster modificado, classe térmica 180 (IEC 60317-28:1990, MOD)	22.07.2009

<a href="#">ABNT NBR NM 60317-29</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 29: Fio de cobre esmaltado de seção retangular, à base de poliéster ou poliesterimida com poliamida-imida, classe térmica 200 (IEC 60317-29:1990, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-30</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 30: Fio de cobre esmaltado de seção retangular, à base de poliimida, classe térmica 220 (IEC 60317-30:1990, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-35</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 35: Fio de cobre esmaltado de seção circular, à base de poliuretano, classe térmica 155, com camada cementável (IEC 60317-35:2000, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-37</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 37: Fio de cobre esmaltado de seção circular, à base de poliesterimida, classe térmica 180, com camada cementável (IEC 60317-37:2000, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-38</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 38: Fio de cobre esmaltado de seção circular, à base de poliesterimida recoberto com poliamidaimida, classe térmica 200, com camada cementável (IEC 60317-38:2000, MOD)	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR NM 60317-42</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 42: Fio de cobre esmaltado de seção circular, à base de poliéster-amida-imida, classe 200 (IEC 60317-42:1997, MOD)	22.07.2009

<a href="#">ABNT NBR NM 60317-51</a>	03	Especificações para tipos particulares de fios para enrolamentos – Parte 51: Fio de cobre esmaltado de seção circular, à base de poliuretano soldável, classe térmica 180 (IEC 60317-51:2001, MOD)	22.07.2009
--------------------------------------	----	--	------------

<b>Normas Brasileiras Canceladas</b>			
<b>Referência</b>	<b>ABNT CB/ONS/CEE</b>	<b>Título</b>	<b>Publicada</b>
<a href="#">ABNT NBR 6045</a>	27	Tecnologia gráfica - Cadernos escolares grampeados	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 6990</a>	03	Fio de cobre esmaltado de seção retangular ou quadrada, à base de polivinilformal – Classe térmica 120°C – Especificação	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 6991</a>	03	Fio de cobre esmaltado de seção retangular ou quadrada, à base de poliéster modificado recoberto com poliamidimida - Classe térmica 200°C – Especificação	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 6993</a>	03	Fio de cobre esmaltado de seção retangular ou quadrada, a base de poliéster modificado – classe térmica 180 °C – Especificação	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 7155</a>	29	Papel – Determinação do tempo de absorção de água (Ensaio da gota)	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 7440</a>	60	Broca helicoidal com haste cilíndrica – Série longa	02.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 8049</a>	58	Materiais metálicos – Detecção de descontinuidades – Ensaio radiográfico	17.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 9159</a>	29	Papel para miolo - Determinação da resistência ao esmagamento, quando ondulado em laboratório (CMT)	16.07.2009

<a href="#">ABNT NBR 10071</a>	02	Registro de pressão fabricado com corpo e castelo em ligas de cobre para instalações hidráulicas prediais	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 10072</a>	02	Instalações hidráulicas prediais - Registro de gaveta de liga cobre – Requisitos	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 13938</a>	03	Fio de cobre esmaltado de seção circular, à base de poliimida modificada – Classe térmica 220 °C – Especificação	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14150</a>	02	Instalações hidráulicas prediais - Registro de pressão de liga cobre – Verificação de desempenho	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14151</a>	02	Instalações hidráulicas prediais - Registro de gaveta de liga cobre – Verificação de desempenho	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14225</a>	03	Fio de cobre esmaltado de seção retangular à base de poliimida – Classe térmica 220 °C – Especificação	22.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14735</a>	27	Tecnologia gráfica – Cadernos universitários grampeados – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14872</a>	29	Pasta celulósica – Estimativa de pintas e estilhas – Inspeção por luz refletida	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 14933</a>	27	Tecnologia gráfica – Cadernos 1/8 espiralados, colados e costurados, com capa dura e capa flexível – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15058</a>	27	Tecnologia gráfica – Cadernos de folhas para uso escolar coladas ou soltas – Cadernos universitários – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15059</a>	27	Tecnologia gráfica - Cadernos 1/4 espiralados ou costurados ou colados ou argolados, com capa dura ou capa flexível – Requisitos	03.07.2009



<a href="#">ABNT NBR 15060</a>	27	Tecnologia gráfica – Cadernos de folhas para uso escolar coladas ou soltas – Cadernos ¼ – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15061</a>	27	Tecnologia gráfica - Cadernos universitários espiralados ou costurados ou colados ou argolados – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15188</a>	29	Papel e cartão – Determinação do encanoamento de um corpo-de-prova único, suspenso verticalmente	24.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15384</a>	27	Tecnologia gráfica – Blocos A4 – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15385</a>	27	Tecnologia gráfica – Blocos A3 – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15387</a>	27	Tecnologia gráfica – Cadernos de cartografia e desenho universitários espiralados ou colados ou grampeados ou costurados ou argolados – Requisitos	03.07.2009
<a href="#">ABNT NBR 15388</a>	27	Tecnologia gráfica – Cadernos de desenho ¼ espiralados ou colados ou grampeados ou costurados ou argolados – Requisitos	03.07.2009

**Eugenio Guilherme Tolstoy De Simone**  
**Diretor Técnico**