



## Edital nº 04:2016

Período de 01 de abril de 2016 a 30 de abril de 2016

### PROJETOS DE NORMA BRASILEIRA

Os Projetos de Norma da ABNT podem ser visualizados e impressos pelo site [www.abnt.org.br/consultanacional](http://www.abnt.org.br/consultanacional). As sugestões devem ser apresentadas conforme instruções no próprio site.

### ABNT/CB-002 - CONSTRUÇÃO CIVIL

#### Prazo-limite: 12 de junho de 2016

Projeto de Revisão ABNT NBR 9062	Projeto e execução de estruturas de concreto pré-moldado
Projeto de Revisão ABNT NBR 14653-1	Avaliação de bens - Parte 1: Procedimentos gerais

### ABNT/CB-003 - ELETRICIDADE

#### Prazo-limite: 09 de maio de 2016

Projeto de Revisão ABNT NBR IEC 60079-18	Atmosferas explosivas - Parte 18: Proteção de equipamento por encapsulamento "m"
--	--

#### Prazo-limite: 17 de maio de 2016

Projeto ABNT NBR IEC 60060-2	Técnicas de ensaios elétricos de alta-tensão - Parte 2: Sistemas de medição
------------------------------	---

#### Prazo-limite: 05 de junho de 2016

Projeto ABNT NBR 16487	Bateria chumbo-ácida estacionária ventilada - Manutenção
------------------------	--

#### Prazo-limite: 12 de junho de 2016

Projeto de Revisão ABNT NBR 14401	Conjunto de emenda para cabos ópticos - Especificação
Projeto de Revisão ABNT NBR 14416	Conjunto de emenda para cabos ópticos (aéreo e subterrâneo) - Variação de temperatura - Método de ensaio

## **ABNT/CB-004 - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS MECÂNICOS**

### **Prazo-limite: 11 de maio de 2016**

2º Projeto de Revisão ABNT NBR 16357      Cilindro de aço, sem costura, para fabricação de extintores de incêndio portáteis e sobre rodas com carga de até 10 kg de CO<sub>2</sub> - Requisitos e métodos de ensaio

### **Prazo-limite: 25 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR ISO 5167-3      Medição de vazão de fluidos por dispositivos de pressão diferencial inseridos em condutos forçados de seção circular - Parte 3: Bocais e bocais Venturi

### **Prazo-limite: 05 de junho de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 15406      Correias V para máquinas agrícolas - Requisitos

## **ABNT/CB-005 - AUTOMOTIVO**

### **Prazo-limite: 08 de maio de 2016**

2º Projeto ABNT NBR 16427      Correntes, coroas e pinhões de motocicletas, motonetas, ciclomotores, triciclos e quadriciclos - Dimensões e métodos de ensaios

## **ABNT/CB-006 - METROFERROVIÁRIO**

### **Prazo-limite: 05 de junho de 2016**

Projeto de Emenda ABNT NBR 15938      Via férrea - Travessia de tubulação

## **ABNT/CB-008 - AERONÁUTICA E ESPAÇO**

### **Prazo-limite: 05 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR ISO 16091      Sistemas espaciais - Apoio logístico integrado

### **Prazo-limite: 09 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR ISO 15388      Sistemas espaciais - Controle da limpeza e da contaminação

## **ABNT/CB-010 - QUÍMICA**

### **Prazo-limite: 12 de maio de 2016**

2º Projeto de Revisão ABNT NBR 8515	Espuma flexível de poliuretano - Determinação da resistência à tração
2º Projeto de Revisão ABNT NBR 9176	Espuma flexível de poliuretano - Determinação da força de indentação

### **Prazo-limite: 05 de junho de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 8910	Espuma flexível de poliuretano - Determinação da resistência à compressão
Projeto de Revisão ABNT NBR 9429	Espuma flexível de poliuretano - Determinação das dimensões

## **ABNT/CB-017 - TÊXTEIS E DO VESTUÁRIO**

### **Prazo-limite: 17 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 11231	Revestimentos têxteis de piso - Determinação da alteração de aspecto sob ação de cadeira com rodízios
-----------------------------------	---

### **Prazo-limite: 30 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 9928	Tipos de embalagens e suportes para acondicionamento de materiais têxteis - Terminologia
Projeto ABNT NBR 16503	Materiais têxteis - Determinação da presença de corantes dispersos alergênicos e cancerígenos

## **ABNT/CB-018 - CIMENTO, CONCRETO E AGREGADOS**

### **Prazo-limite: 26 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16475	Painéis de parede de concreto pré-moldado — Requisitos e procedimentos
------------------------	--

## **ABNT/CB-024 - SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO**

### **Prazo-limite: 29 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR ISO 7240-23	Sistemas de detecção e alarme de incêndio Parte 23: Dispositivos de alarme visual
------------------------------	---

**Prazo-limite: 30 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR 16484

Segurança contra incêndio para sistemas de transporte sobre trilhos -  
Requisitos

**Prazo-limite: 19 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16459

Iluminação de emergência - Bloco autônomo e luminária - Requisitos

**ABNT/CB-026 - ODONTO-MÉDICO-HOSPITALAR**

**Prazo-limite: 09 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR ISO 12891-1

Implantes para cirurgia - Remoção e análise de implantes cirúrgicos -  
Parte 1: Remoção e manuseio

**Prazo-limite: 17 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR ISO 15883-4

Lavadoras desinfetadoras - Parte 4: Requisitos e ensaios para  
lavadoras desinfetadoras empregando desinfecção química para  
endoscópios termolábeis

**Prazo-limite: 19 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR IEC 61674

Equipamento eletromédico - Dosímetros com câmaras de ionização  
e/ou detectores semicondutores como os utilizados no diagnóstico por  
imagem de raios X

Projeto ABNT NBR IEC 61675-1

Dispositivos de formação de imagem por radionuclídeos -  
Características e condições de ensaio - Parte 1: Tomógrafos por  
emissão de pósitrons

Projeto ABNT NBR ISO 23328-1

Filtros para sistemas respiratórios utilizados em anestesia e cuidados  
respiratórios - Parte 1: Método de ensaio salino para avaliação do  
desempenho de filtração

Projeto ABNT NBR ISO 23328-2

Filtros para sistemas respiratórios utilizados em anestesia e cuidados  
respiratórios - Parte 2: Aspectos complementares

**Prazo-limite: 25 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR ISO 13485

Produtos para saúde - Sistemas de gestão da qualidade - Requisitos  
para fins regulamentares

Projeto ABNT NBR ISO 7176-26

Cadeira de Rodas – Parte 26: Vocabulário

**Prazo-limite: 30 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR 16499-1

Implantes cirúrgicos não ativos - Efeitos em ambiente de ressonância magnética - Parte 1: Método de ensaio para caracterização de artefatos de imagens

**Prazo-limite: 16 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16499-2

Implantes cirúrgicos não ativos — Efeitos em ambiente de ressonância magnética - Parte 2: Método de ensaio para avaliação de torque magneticamente induzido

**Prazo-limite: 24 de junho de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 15628-7

Implantes para cirurgia - Componentes metálicos - Parte 7: Especificações para moldados por injeção em liga de titânio 6-alumínio 4-vanádio

**Prazo-limite: 26 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16499-4

Implantes cirúrgicos não ativos — Efeitos em ambiente de ressonância magnética - Parte 4: Método de ensaio para avaliação de aquecimento induzido por radiofrequência

**ABNT/CB-028 - SIDERURGIA**

**Prazo-limite: 09 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 11528

Fluorita para aciaria - Determinação de enxofre

Projeto de Revisão ABNT NBR 11529

Fluorita para aciaria - Determinação de fósforo

Projeto de Revisão ABNT NBR 11532

Fluorita para aciaria - Coleta de amostras - Procedimento

Projeto de Revisão ABNT NBR 11565

Aço - Método de impressão de Baumann

**ABNT/CB-029 - CELULOSE E PAPEL**

Prazo-limite: 18 de maio de 2016

Projeto de Revisão ABNT NBR 10530

Papelão ondulado - Determinação da resistência da colagem pelo método de imersão em água

## **ABNT/CB-032 - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**Prazo-limite: 06 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16489

Sistemas e equipamentos de proteção individual para trabalhos em altura - Seleção, uso e manutenção

## **ABNT/ONS-034 - PETRÓLEO**

**Prazo-limite: 05 de junho de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 15344

Biodiesel - Determinação dos teores de glicerol total e triacilgliceróis por iodometria

**Prazo-limite: 09 de junho de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 15888

Etanol combustível - Determinação do teor de água - Método coulométrico de Karl Fischer

## **ABNT/CB-037 - VIDROS PLANOS**

**Prazo-limite: 09 de junho de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 7199

Vidros na construção civil - Projeto, execução e aplicações

## **ABNT/CB-043 - CORROSÃO**

**Prazo-limite: 09 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 10476

Revestimentos de zinco eletrodepositados sobre ferro ou aço - Especificação

## **ABNT/ONS-058 – ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS**

**Prazo-limite: 26 de junho de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 15424

Ensaio não destrutivo — Termografia — Terminologia

#### **ABNT/CB-059 - FUNDIÇÃO**

**Prazo-limite: 25 de maio de 2016**

2º Projeto de Revisão ABNT NBR 6943 Conexões de ferro fundido maleável, com rosca  
ABNT NBR NM ISO 7-1, para tubulações

**Prazo-limite: 09 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16507 Preparação da amostra de carvão mineral para análise e ensaios -  
Procedimentos

Projeto ABNT NBR 16508 Carvão mineral – Determinação do teor de umidade – Método de  
ensaio

#### **ABNT/CB-060 - FERRAMENTAS MANUAIS, ABRASIVAS E DE USINAGEM**

**Prazo-limite: 09 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR ISO 1832 Pastilhas intercambiáveis para ferramentas de corte - Designação

#### **ABNT/CEE-104 - SEGURANÇA ALIMENTAR**

**Prazo-limite: 09 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT ISO/TS 22003 Sistemas de gestão da segurança de alimentos - Requisitos para  
organismos que fornecem auditoria e certificação de sistemas de  
gestão da segurança de alimentos

#### **ABNT/CB-164 – TINTAS**

**Prazo-limite: 11 de maio de 2016**

2º Projeto de Revisão ABNT NBR 15303 Tintas para construção civil - Método para avaliação de desempenho  
de tintas para edificações não industriais - Determinação da absorção  
de água de massa niveladora

2º Projeto de Revisão ABNT NBR 15311 Tintas para construção civil - Método para avaliação de desempenho  
de tintas para edificações não industriais - Determinação do tempo de  
secagem de tintas e vernizes por medida instrumental

## **ABNT/CB-198 - BRINQUEDOS**

**Prazo-limite: 23 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16493                                  Segurança de brinquedos - Desinfecção dos brinquedos

## **ABNT/CEE-205 - GESSO NATURAL E SEUS DERIVADOS**

**Prazo-limite: 24 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 16494                                  Bloco de gesso para vedação vertical – Requisitos

Projeto ABNT NBR 16495                                  Bloco de gesso para vedação vertical - Método de ensaio

## **ABNT/CEE-209 - TUBOS E CONEXÕES DE POLIETILENO PARA CONDUÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL**

**Prazo-limite: 19 de junho de 2016**

Projeto ABNT NBR 14462-1                                  Sistemas de tubulações plásticas para o suprimento de gases combustíveis - Polietileno (PE) - Parte 1: Generalidades

Projeto ABNT NBR 14462-2                                  Sistemas de tubulações plásticas para o suprimento de gases combustíveis – Polietileno (PE) – Parte 2: Tubos

Projeto ABNT NBR 14462-3                                  Sistemas de tubulações plásticas para o suprimento de gases combustíveis – Polietileno (PE) – Parte 3: Conexões

Projeto ABNT NBR 14462-4                                  Sistemas de tubulações plásticas para o suprimento de gases combustíveis - Polietileno (PE) - Parte 4: Requisitos e ensaios para válvulas

Projeto ABNT NBR 14462-5                                  Sistemas de tubulações plásticas para o suprimento de gases combustíveis – Polietileno (PE) – Parte 5: Adequação à Finalidade do Sistema

Projeto de Revisão ABNT NBR 14464                                  Tubos e conexões plásticas - União por solda de topo em tubos e conexões de polietileno PE 80 e PE 100 - Procedimento

Projeto de Revisão ABNT NBR 14465                                  Tubos e conexões plásticas - União por solda de eletrofundição em tubos e conexões de polietileno PE 80 e PE 100 - Procedimento

## **ABNT/CEE-221 - SOLOS**

**Prazo-limite: 18 de maio de 2016**

Projeto de Revisão ABNT NBR 9252                                  Solo - Determinação do grau de acidez



**ABNT/CEE-222 - TERRA ARMADA**

**Prazo-limite: 25 de maio de 2016**

Projeto ABNT NBR 19286

Terra armada - Especificação

***Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT***

*Avenida Treze de Maio, nº 13 – 28º andar*

*CEP: 20031-901 – Rio de Janeiro – RJ – Telefone: (21) 3974-2300*

*Produção: Gerência do Processo de Normalização – Cláudio Guerreiro*

*Editoração Eletrônica: Tânia Regina Sousa Salomão*