



ABNT/CB-32
Comitê Brasileiro de
Equipamentos de Proteção Individual



**ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS**

INFORMATIVO 07/10 CB-32 – Setembro/ 2010

14.09.2010

Seminário de Equipamentos de Proteção Contra Quedas

Foi realizado ontem, com a participação de mais de 90 pessoas no Auditório da FUNDACENTRO, pela Comissão de Estudo de Proteção Contra Quedas do ABNT/CB32, com o apoio da ANIMASEG e com o patrocínio da TAKATA, o “Seminário de Equipamentos Contra Quedas”.

O objetivo foi o de esclarecer a sociedade sobre o impacto das novas Normas Técnicas do setor, que entraram em vigor no último dia 30 de junho.

As modificações e inovações das novas NBRs foram apresentadas por 6 dos participantes de sua elaboração e contou com exposições de representantes do Inmetro, FUNDACENTRO e LabSystem sobre, respectivamente, RACs, Papel da FUNDACENTRO a partir de agora, e Ensaaios.

O evento foi transmitido, ao vivo, pelos sites da ANIMASEG e da TVSEG que tiveram uma audiência significativa durante o evento.



A ANIMASEG, a partir de 16 de setembro, disponibilizará um E-mail exclusivo para o envio de dúvidas e sugestões sobre o tema: contraqueda@animaseg.com.br

O conteúdo das apresentações será disponibilizado, em breve, nos:

[Livelihood do CB32](#) (texto), Site da [ANIMASEG](#) (texto) , site do [TVSEG](#) (textos e vídeos)

Situação das Comissões de Estudos

CE 32:001.01 - Proteção Auditiva

O projeto 32.001.01-001 (EPI - Protetores Auditivos – Medição de Atenuação de Ruído com Métodos de Ouvido Real) foi analisado e corrigido, de acordo com as solicitações da ABNT e está em reanálise pela mesma.

A CE irá começar a analisar as solicitações do projeto 32.001.01-002 (EPI - Protetores auditivos - Método de cálculo do nível de pressão sonora no ouvido protegido).

CE 32:002.01 - Proteção Respiratória

O projeto NBR 13.698 (Peça Semifacial filtrante para partículas) foi enviado para análise da ABNT e aguarda retorno.

CE 32:003.01 – Óculos de Segurança

O Projeto de revisão da EN 165 (Proteção Ocular Pessoal — Vocabulário) está em fase análise das correções feitas pela ABNT.

CE 32:003.02 – Protetores Faciais

Está em fase de elaboração do projeto 32.003.02-001.

CE 32:004.02 – Cadeira Suspensa

Foi reativada para revisão da NBR 14751:2001 (Equipamento de proteção individual - Cadeira suspensa - Especificação e métodos de ensaio)

CE 32:005.01 – Calçados de Segurança

Em fase de elaboração do projeto de revisão da NBR 12.576 (Calçado isolante elétrico para trabalhos em baixa voltagem - Especificações e métodos de ensaios)

CE 32:006.01 – Luvas de Proteção

Foi reativada para revisão da NBR 13393:1995 (Luva à base de borracha natural - Especificação) e NBR 13599:1996 (Dedeira - Especificação), tendo a reunião de instalação marcada para o dia 25 de Agosto de 2010.

CE 32:006.03 – Luvas e Vestimentas – Riscos Químicos

Em fase de elaboração do projeto 32.006.03-001, equivalente à ISO 16602 e iniciando o projeto 32.006.03-002, baseado na ISO/DIS 27065.

CE 32:006.04 – Luvas e Vestimentas – Riscos Térmicos

Está revisando as normas que serão estudadas para compor o primeiro projeto de norma.

Algumas das normas são: IEC 61482-1-2: 2007, IEC 61482-2:2009, ASTM F1959/F1959M-06, ISO 15025: 2000, ASTM D6413 – 08, ISO 9151: 1995, ISO 13506:2008 e ASTM F 1930-00.

CE 32:006.05 – Luvas e Vestimentas - Riscos Elétricos

Está em fase de estudo das: IEC 60.903 (Trabalho em linha viva - Luva de material isolante) e IEC 60895 (Trabalhos em linha viva – Roupas condutivas para uso em tensão nominal até 800 kV c.a. e ± 600 kV c.c.).

CE 32:006.06 – Luvas e Vestimentas – Riscos Biológicos

O projeto baseado na Norma ISO 10.282 (Luvas cirúrgicas de borracha, estéreis, de uso único – Especificação) foi analisado pela ABNT e será revisado pela CE na próxima reunião..

CE 32:008.01 – Capacete de Segurança

Iniciou a revisão da NBR 8221:2003 (EPI - Capacete de segurança para uso na indústria - Especificação e métodos de ensaio).

NORMAS TÉCNICAS DE EPI(s)

NBR	Título
Calçado de Segurança	
IBR ISO 20344:2008	Equipamentos de Proteção Individual - Métodos de ensaio para calçados
IBR ISO 20345:2008	Equipamento de Proteção Individual - Calçado de segurança
IBR ISO 20346:2008	Equipamento de Proteção Individual - Calçado de proteção
IBR ISO 20347:2008	Equipamento de Proteção Individual - Calçado ocupacional
NBR 12576:1992	Calçado de proteção - Determinação da resistência do solado à passagem da corrente elétrica
Capacete de Segurança	
NBR 8221:2003	Equipamento de Proteção Individual - Capacete de segurança para uso na indústria - Especificação e métodos de ensaio
Trabalhos em Altura	
NBR 14626:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura — Trava-queda deslizante guiado em linha flexível
NBR 14627:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura — Trava-queda guiado em linha rígida
NBR 14628:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura — Trava-queda retrátil
NBR 14629:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura — Absorvedor de energia

NBR 15834:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura – Talabarte de segurança
NBR 15835:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura — Cinturão de segurança tipo abdominal e talabarte de segurança para posicionamento e restrição
NBR 15836:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura — Cinturão de segurança tipo para-quedista
NBR 15837:2010	Equipamento de proteção individual contra queda de altura – Conectores
NBR 14751:2001	Equipamento de Proteção Individual - Cadeira suspensa - Especificação e métodos de ensaio
Luvas de Segurança	
NBR ISO 11193-1:2009	Luvas para exame médico de uso único - Parte 1: Especificação para luvas produzidas de látex de borracha ou solução de borracha
NBR 13712:1996	Luvas de proteção
NBR 13599:1996	Dedeira
NBR 13393:1995	Luva à base de borracha natural
NBR 13391:1995	Luva cirúrgica
NBR 10622:1989	Luvas isolantes de borracha
NBR 10624:1989	Luvas isolantes de borracha – Dimensões
NBR 10623:1989	Mangas isolantes de borracha
Proteção Respiratória	
NBR 13696:2010	Equipamentos de Proteção Respiratória - Filtros químicos e combinados
NBR 13697:2010	Equipamentos de Proteção Respiratória - Filtros para partículas
NBR 14750:2001	Equipamentos de Proteção Respiratória - Respirador de linha de ar comprimido com capuz, para uso em operações de jateamento - Especificação
NBR 14749:2001	Equipamentos de Proteção Respiratória - Respirador de adução de ar - Respirador de linha de ar comprimido com capuz
NBR 12543:1999	Equipamentos de Proteção Respiratória – Terminologia
NBR 14372:1999	Equipamentos de Proteção Respiratória - Respirador de linha de ar comprimido para uso com peça facial inteira ou semifacial
NBR 13716:1996	Equipamentos de Proteção Respiratória - Máscara autônoma de ar comprimido com circuito aberto
NBR 13698:1996	Equipamentos de Proteção Respiratória - Peça semifacial filtrante para partículas
NBR 13695:1996	Equipamentos de Proteção Respiratória - Peça facial inteira
NBR 13694:1996	Equipamentos de Proteção Respiratória - Peças semifacial e um quarto facial

Você também pode consultá-las no site da [ANIMASEG](#)



Apoio: ASSOCIAÇÃO NACIONAL DA INDÚSTRIA DE MATERIAIS DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO AO TRABALHO

Calendário de Reuniões do CB-32 [CLIQUE AQUI](#)

As reuniões do CB-32 estão abertas a todos os interessados

Fone: (11) 5058-8588

Fax: (11) 5058-5556

E-Mail - [cb32@animaseg.org.br](#)