PROTEÇÃO

www.protecao.com.br

317 Revista mensal de Saúde e Segurança do Trabalho
Maio/2018 - Ano XXXI

ISSN 1980-3923 00317

1987 - 2017
30 ANOS

Proteção PUBLICAÇÕES

SINTA-SE EQUIPADO

Ansell lança vestimentas de proteção química. Protegendo trabalhadores em ambientes e situações de risco.

CONECTOR ALPHATEC®

O acessório exclusivo da Ansell para conectar luvas e vestimentas de proteção química, com segurança e praticidade.

GUARDIAN® QUÍMICO

A ferramenta que simplifica o processo de seleção de luvas e vestimentas para mais de 250 químicos.

TECNOLOGIA ANSELL

Vestimentas com exclusivas tecnologias de costuras e tecidos que são uma verdadeira barreira de proteção.

MICROCHEM® 4000

Conheça a vestimenta que te protege de mais de 180 produtos químicos.

Aprovação mútua

Não é comum sair norma do Ministério do Trabalho que satisfaça trabalhadores e empregadores. Porém, o novo anexo da NR 12 sobre Máquinas para Fabricação de Calçados e Afins parece ser um *case* de sucesso entre as normatizações de SST já publicadas.

O segredo talvez esteja no grau de amadurecimento e seriedade com que as partes trataram do assunto. Amplamente discutido e com foco em dar soluções técnicas que proporcionassem segurança ao trabalhador, mas que fossem ao mesmo tempo viáveis economicamente, após 10 anos do anexo original, o setor calçadista tem nova referência.

Revigorado e ampliado, o texto incluiu além das duas máquinas anteriores mais 29 outros equipamentos. Já havia uma cartilha desenvolvida pelo setor calçadista com participação de diversos atores como governo, trabalhadores e outras entidades ligadas à indústria. Com base nela se elaborou a revisão que ficou sob análise da Comissão Nacional Tripartite da NR 12 e que foi agora finalmente aprovada.

Dificuldades sempre existem ainda mais em tempos de redução de custos. Com certeza para as empresas menores a readequação será mais difícil, mas há prazos de até cinco anos para o seu cumprimento conforme o tamanho do parque industrial das empresas. Confira mais detalhes em *Anexo da NR 12 é ampliado*, na página 24.

REPORTAGEM DE CAPA / TRABALHO EM ANDAIMES

FALTA DE QUALIDADE DOS EQUIPAMENTOS E GESTÃO DE RISCOS INADEQUADA CONTINUAM MOTIVANDO ACIDENTES E MORTES DURANTE O TRABALHO COM ANDAIMES 36

ANDAIMES URBE

Uma estrutura que deveria servir de apoio ao trabalhador facilitando o seu trabalho durante uma reforma ou construção segue sendo utilizada de forma inadequada provocando muitos acidentes e mortes. A atividade em andaime é complexa envolvendo ações mesmo antes de se utilizar o equipamento, tais como fabricação e/ou locação dentro dos padrões de segurança e escolha do tipo mais adequado à tarefa que será executada. Sua montagem deve ser autorizada por profissional habilitado e a execução do trabalho precisa ser precedida de check list de liberação. Ainda longe do ideal, há quem esteja lutando para que o trabalho com andaime, seja ele simplesmente apoiado, suspenso, fachadeiro ou em balanço, torne-se cada vez mais seguro ao trabalhador e confira maior produtividade à empresa.

ENTREVISTA

10

MÉDICO DO NIOSH FALA DE TRABALHO E SAÚDE

À frente de ações que visam promover a saúde e a segurança dos trabalhadores, o médico Lewis Casey Chosewood coordena há nove anos o Programa para a Saúde Total do Trabalhador junto ao NIOSH, agência do governo norte-americano voltada para pesquisas e recomendações em SST. Na entrevista, ele fala da evolução dos programas relacionados à Saúde Ocupacional e da importância de se adotar vigilância permanente sobre o trabalho e os problemas de saúde que surgem ao longo do tempo e que podem estar relacionadas a ele.

ARTIGOS

MONITORAMENTO EFICAZ 64

Programa e análise toxicológica auxiliam no controle do uso de drogas na empresa.

QUEM ESTÁ HABILITADO? 70

Técnico pode ser assistente, mas não pode emitir parecer ou laudo.

LEGISLAÇÃO

NOVAS REGRAS 72

Sai Portaria com a revisão do Anexo X sobre máquinas para calçados.

BSB

SEÇÕES

OPINIÃO DO LEITOR	06
PROTECAO.COM.BR	08
DE OLHO NO MUNDO	16
CHECK LIST	18
MEMÓRIA	22
POR DENTRO	24
RADAR	34
ESOCIAL	35
PERÍCIA	57
EDUCAÇÃO	62
ERGONOMIA	68
EVENTOS	82
NOTÍCIAS DOS TRIBUNAIS	87
EMPRESAS & NEGÓCIOS	88
PRODUTOS & SERVIÇOS	92
DIA A DIA	93
PROTEÇÃO RESPONDE	94
DICAS DO PROTEGILDO	95
IMAGEM	98

PROTEÇÃO

Revista mensal sobre Segurança e Saúde do Trabalho

DIRETOR
Alexandre Gusmão

Sede
Rua Domingos de Almeida, 218
Fone (51)2131-0400 - Fax (51)2131-0445
93510-100 - Novo Hamburgo - RS
protecao@protecao.com.br
www.protecao.com.br
www.facebook.com/revistaprotecao
www.twitter.com/revistaprotecao

Escritório São Paulo
Av São Luís, 86 - 4º andar
Fone/fax (11)3129-4580
01046-000 - São Paulo - SP
sp@protecao.com.br

REDAÇÃO
Fone: (51)2131-0471
redacao1@protecao.com.br
Editora: Daniela Bossle
Textos: Daniela Bossle, Martina Wartchow e Raira Cardoso
Capa: Shutterstock
Ilustrações: Beto Soares/Estúdio Boom
Edição de Arte: Karina Brito

Consultores técnicos:
Antonio Buono Neto, Cosmo Palasio de Moraes Jr., Daphnis Ferreira Souto, Hudson de Araújo Couto, Joel Pereira Félix, Jófilo Moreira Lima Jr., José Augusto da Silva Filho, José Luiz Dias Campos, Marcos Domingos da Silva, Mário Luiz Fantazzini, Ramón Sabaté Manubens, Roque Puiatti e Samir Gerges.

Conselho editorial:
Antônio Pereira do Nascimento, Antonio Tadeu da Costa, Carlos Maurício Duque dos Santos, Cosmo Palasio de Moraes Jr., Helton Santana de Oliveira, João Baptista Beck Pinto, José Hélio Lopes Batista, Márcio Alves Marçal, Marcos Domingos da Silva, Maria Laura Barbirato, Mário Bonciani, Mário Fantazzini, Mário Parreiras de Faria, Paulo Antonio Barros Oliveira, René Mendes e Roque Puiatti.

PARA ANUNCIAR
Fone/fax: (11)3129-4580
jb@protecao.com.br
Gerente: João Batista da Silveira

PARA ASSINAR
Fone/fax: (51)2131-0410
circulacao@protecao.com.br
Gerente: Rose Lanius

Assinatura impressa:
1 ano (12 edições) R$229,00
2 anos (24 edições) R$369,00
Exemplar avulso impresso: R$20,50
Assinatura impressa exterior:
1 ano (12 edições) US$170,00

Assinatura digital (com acervo desde out/2004):
1 ano (12 edições) R$165,00
2 anos (24 edições) R$266,00
Exemplar avulso digital: R$15,00
www.lojavirtualprotecao.com.br
assinaturas@protecao.com.br
Fone: (51)2131-0400

Reprodução de artigos somente com a autorização do editor. **Proteção** não se responsabiliza por opiniões emitidas em artigos assinados, sendo estes de responsabilidade de seus autores.

A marca **Proteção** é utilizada sob licença de Plínio Fleck SA.

A revista **Proteção** é editada pela

Proteção

Tiragem desta edição 15.000 exemplares
Impressão Gráfica Coan