

## Senac Nova marca Senac é lançada em todo o país

Instituição de ensino, presente em todas as Unidades da Federação (26 estados + DF), atualiza sua identidade visual tendo como base o conceito de inovação

O Senac, referência em educação profissional, renova sua identidade visual e adota nova logomarca. A mudança reforça o compromisso da instituição com a qualidade. Mesmo buscando atender às diferentes demandas do mercado de trabalho de acordo com a realidade das regiões onde atua, o Senac assegura a excelência de seus serviços e produtos em todo o território nacional.

"A logomarca traz um avião de papel estilizado formado pela junção de triângulos que, como uma seta, aponta em direção ao novo, ao futuro. A educação profissional é o veículo dessa transformação de vidas, possibilitando a ascensão pessoal e profissional dos brasileiros, que acompanham a trajetória de sucesso econômico e social do país", afirma Sidney Cunha, diretor-geral do Senac Nacional.

O desenho segue tendência mundial, no mercado publicitário, de evitar o formato quadrado em logomarcas por sugerir rigidez e baixa mobilidade. A representação da marca Senac seguia esse modelo, o que não traduzia o posicionamento da instituição. Por isso, a opção por um desenho atual, moderno, que representa inovação e tem, também, flexibilidade quando associado a outras marcas.

Acompanhe o Senac nas redes sociais:  
<http://www.facebook.com/SenacBrasil>  
<http://twitter.com/SenacBrasil>  
<http://www.linkedin.com/company/2655383?trk=tyah>

Aqui você encontra o site que tanto procura



GOBRASIL  
O PORTAL DAS BUSCAS REGIONALIZADAS  
Indústrias - Comércio - Produtos - Serviços - Saúde - Alimentação - Lazer  
[goobrasil.com.br](http://goobrasil.com.br)

A Casa do EPI  
Equipamentos de Segurança e Sinalização



BIRIGUI/SP  
MultSeg  
(18) 3641-8015

A idéia nasce da pergunta



doisDI  
(18) 8801-3114  
(18) 8801-2115  
[joice@doisdi.com](mailto:joice@doisdi.com) - [luiz@doisdi.com](mailto:luiz@doisdi.com)



Minha Nova Camiseta  
[www.minhanovacamiseta.com.br](http://www.minhanovacamiseta.com.br)

Misegtrab

(11) 9634-1721  
(11) 2605-5952  
[misegtrab.com.br](http://misegtrab.com.br)  
[misegtrab@gmail.com](mailto:misegtrab@gmail.com)

## Texto da NR que definirá Gestão da Segurança e Saúde poderá ser exposto para consulta pública

Um texto que sugere para ser a redação da futura NR 36 que tratará da Gestão da Segurança e Saúde está sendo apresentado na internet para que profissionais da área possam apreciá-lo.

Disponibilizamos o texto na página ["arquivos"](http://www.norminha.net.br/Arquivos/arquivos.asp) de nosso site para que interessados possam acessar e discutir sobre o assunto.

Convocamos a todos os profissionais da SST para discutir o assunto e opinar publicamente, pois a "futura NR" poderá esbarrar em várias colocações das demais normas regulamentadoras.

Conheça o texto que está sendo proposto:  
<http://www.norminha.net.br/Arquivos/arquivos.asp>

## Sarah é nomeada coordenadora de normatização do DSST

Foi publicada no Diário Oficial da União de 2 de agosto a Portaria nº 1.246, de 1º de agosto, do Ministério do Trabalho e Emprego.

A portaria nomeia Sarah de Mattos Oliveira, para exercício do cargo em comissão de Coordenador de Normatização e Registros, da Coordenação - Geral de Normatização e Programas, do Departamento de Segurança e Saúde no Trabalho, da Secretaria de Inspeção do Trabalho.

Para receber edições de norminha gratuitamente [Clica AQUI](http://www.norminha.net.br)  
Envie seu nome completo, sua função e nome de sua cidade/estado

## Acidentes Fatais será tema de Seminário em Porto Alegre

A Associação Sul-Rio-Grandense de Engenharia de Segurança do Trabalho (ARES) juntamente com a Fundacentro realiza o V Semares, que tem por objetivo promover debates sobre acidentes fatais. O encontro será realizado no dia 29 de agosto no CREA/RS, em Porto Alegre.

Na parte da manhã os assuntos abordados serão "O Papel do Sistema CONFEA/CREA na Política Nacional de Segurança do Trabalho", ministrado pelo presidente do CREA/RS, engenheiro Luiz Alcides Capoani e "O Cenário dos Acidentes no RS e no Brasil com Foco nos Acidentes Fatais", com o engenheiro da SRTE/RS, Marco Antonio Ballejo.

## SENAI Gurupi (Tocantins) realizou aula inaugural do curso Técnico em Segurança no Trabalho

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI de Gurupi (Tocantins) realizou no último dia 01, a aula inaugural para os 66 alunos dos cursos de habilitação técnica em Segurança no Trabalho (TST) e Técnico em Eletrotécnica que participaram do processo seletivo.

Ao falar sobre a importância da aula inaugural, a agente de educação do SENAI Gurupi, Simone Brito, destacou que o aluno se sente bem recepcionado e amparado durante todo o curso, pois nesse evento é feita a apresentação da equipe técnica e pedagógica. "É mais do que uma oportunidade de interação entre alunos e docentes, é o momento de apresentação do Curso, do Regimento Escolar e da Instituição, bem como apresentar aos discentes a equipe que irá acompanhá-los", reforça a agente.

O SENAI oferece o curso Técnico em Segurança do Trabalho em Gurupi, desde o início de 2007. Hoje conta com 70 alunos cursando

o 1º e 3º períodos. Já o curso Técnico em Eletrotécnica que iniciou em 2010, formou um total de 37 alunos, e hoje conta com 71 alunos no 1º e 3º períodos.

Os cursos possuem uma carga de 1500 horas. O Técnico em Segurança no Trabalho habilita profissionais com competências em Orientação e Coordenação de Sistema de Segurança do Trabalho, investigando riscos e causas de acidentes, planejando e analisando esquemas de prevenção para garantir a integridade do pessoal e dos bens da empresa, inspecionando locais, instalações e equipamentos, estabelecendo normas de segurança, investigando acidentes, elaborando estatísticas, realizando estudos, treinando e orientando funcionários, coordenando o atendimento em acidentes e propondo medidas para manutenção e aperfeiçoamento dos sistemas de saúde e segurança do trabalho na empresa para atender às necessidades das empresas do Estado do Tocantins.



Unidade do Senai de Gurupi (TO) oferece cursos de TST desde 2007

## Vem aí o 8.º Encontro dos Técnicos de Segurança do Trabalho do ABCDMRP

O encontro é gratuito com vagas para 500 participantes e está sendo organizado pela Regional do SINTESP do ABCDMRP, cujos diretores são: Luiz Crispim, Francisco Tadeu, Daniel Martinez e Augusto Jordani.

Será realizado no dia 01/09/2012 das 9h00 às 16h00, Auditório da Escola Senai "Mário Amato", Av. José Odorizzi, 1555 - Bairro Assunção - São Bernardo do Campo (SP).

O objetivo do evento será para transmitir conhecimento aos profissionais e estudantes de segurança do trabalho, capacitando-os a interpretar a legislação vigente e atuar com mais profissionalismo e ética no seu ambiente de trabalho e conhecer a nossa história; com público alvo Profissionais e Estudantes de Segurança do Trabalho, Engenheiros de Segurança, Enfermeiros, Médicos, e Auxiliares do Trabalho, Profissionais de Rec. Humanos, Advogados, Bombeiros Civis e Militares e Ambientalistas.

Acesse o site: [www.sintesp.org.br](http://www.sintesp.org.br)  
Informações: (11) 4438.3512 / (11) 3362.1104 ou faça inscrições: e-mails: [treinamento@sintesp.org.br](mailto:treinamento@sintesp.org.br) ou [sintespabc@sintesp.org.br](mailto:sintespabc@sintesp.org.br)

Os palestrantes serão Marco Antonio de Almeida Ribeiro (Presidente do SINTESP); Cosmo Palácio de Moraes Jr. (Diretor Estadual do SINTESP, Colunista da Revista Proteção - Prêmio destaque nos anos: 2007/2010/2012); Rafael De-



Foto do 7º encontro

marchi (Empresário - formado em Administração de empresas e especialista em Gestão Ambiental e Empresarial); Bolivar Fundão Filho (Presidente da BUSF- Bombeiros Unidos Sem Fronteiras - Assessor do Ministério da Defesa e do Exterior nas Manobras Militares no País de Angola); Eng. Thiago Paes Brussi (Sócio Diretor da Verídica Perícias - Graduado em Engenharia Agrônoma, Pós-graduado em Administração e Marketing - Pós-graduado em Engenharia e Segurança do Trabalho - Perito judicial Cível); Eng. George Farias Smith Moraes (Sócio Diretor da Verídica Perícias, Graduado em Direito e Engenharia Ambiental, Pós-graduado em Direito do Trabalho - Pós-graduado em Engenharia e Segurança do Trabalho); Arienes De La Vegas (Profª. de Educação Física - Consultora em Saúde Ocupacional) e, Manoel Messias Pereira Alves (Presidente da ABRAETD, Técnico em Segurança de Medicina Hiperbárica, Consultor em Pressões Hiperbáricas - Membro da Câmara Hiperbárica da UFBA- Universidade da Bahia).

Não percam este encontro!

(18) 3622-2281 - (18) 9781-4399



EQUIPE  
NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS  
Avenida José Ferreira Batista 3445  
Araçatuba - SP



(18) 9117-6952  
(18) 8129-7957  
EPSEG  
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL  
[caio@vectrawork.com.br](mailto:caio@vectrawork.com.br)  
Representante Autorizado

## Como Melhorar a Segurança do Trabalho nos Canteiros de Obra

Curso foi realizado em São José do Rio Preto (SP)



**PARTICIPAÇÃO:** Gianfranco Pampalon (centro da foto) com Rafael Vieira Riva Junio e Cezar Percillano Gaudêncio (alunos do SENAC São José RIO PRETO), Douglas William Hakini Soares (SENAI/SENAC).

Foi realizado na sede do SINDUSCON da Regional São José do Rio Preto (SP) no último dia 07 de agosto, o Curso "Como Melhorar a Segurança do Trabalho nos Canteiros de Obra".

O objetivo do curso foi de recordar itens da NR 18, mostrar as alterações ocorridas e que serão implantadas à Norma através do CPN, como também mostrar ferramentas e métodos bem sucedidos implantados por construtoras e dar ferramentas para a elaboração do PCMAT.

O curso foi desenvolvido brilhantemente pelo Eng.º Civil e de Segurança do Trabalho Gianfranco Pampalon, que é auditor fiscal da Superintendência Regional do Trabalho e Emprego (SRTE/SP), do Ministério do Trabalho (MTE).

A coordenação do evento ficou a cargo do TST Douglas William Hakini Soares, que frente à regional do SINDUSCON no departamento de SST vem desenvolvendo várias atividades de capacitação aos profissionais responsáveis pela prevenção nas empresas.



SINDALCO  
O Braço forte do trabalhador atuando em Araçatuba e Região  
Rua Professora Chiquita Fernandes 09  
Araçatuba - SP  
(18) 3622-2251  
[www.sindalco-ata.org.br](http://www.sindalco-ata.org.br)

## Chapecó (SC) tem oficialmente a Semana Municipal de Prevenção de Acidentes e Saúde do Trabalhador

Lei Municipal 6283, sancionada pelo Prefeito José Cláudio Caramori de Chapecó, Santa Catarina, integra oficialmente atividade aquele município a Semana Municipal de Prevenção de Acidentes e Saúde do Trabalhador.

Conheça na íntegra a Lei:

O Prefeito Municipal de Chapecó, Estado de Santa Catarina, no uso de suas atribuições legais, faz saber que a Câmara de Vereadores aprovou e fica sancionada a seguinte Lei:

Art. 1º Fica instituída a Semana de Prevenção de Acidentes e Saúde do Trabalhador no Município de Chapecó, a ser desenvolvida anualmente, no mês de abril, coincidindo com a semana do dia 28, data Mundial em Memória às Vítimas de Acidentes de Trabalho.

Art. 2º Na Semana de Prevenção de Acidentes e Saúde do Trabalhador, os órgãos competentes do Município promoverão eventos para conscientização de trabalhadores e empregadores, demonstrando o grau de risco do maior número possível de atividades urbanas e rurais e a correspondente forma de prevenção.

Art. 3º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Gabinete do Prefeito Municipal de Chapecó, Estado de Santa Catarina, em 04 de junho de 2012.

JOSÉ CLAUDIO CARAMORI  
Prefeito Municipal



**CHAPECÓ:** Várias ações já estão sendo desenvolvidas para que, a Primeira Semana Municipal de Prevenção de Acidentes e Saúde do Trabalhador, a ser realizada em abril de 2013 seja marcante e possa envolver todos os municípios.

## João Pessoa (PB)

No mês de junho deste ano, o município de João Pessoa (PB) também realizou sua 1ª Semana.



Todos os EPIs  
MC  
Assistência Técnica  
EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO  
(18) 3652-9703 - Penápolis - SP

Extintores, Hidrantes,  
projetos para Bombeiro,  
Treinamentos e Alarme



ESGALHA  
SISTEMAS CONTRA INCÊNDIO  
ARAÇATUBA - SP  
(18) 3621-9300  
BIRIGUI - SP  
(18) 3634-1679



## Maringá (PR) terá workshop da Leal em agosto

Evento discutirá NRs 10, 33 e 35

A Indústria e Comércio Leal convida todos os profissionais de SST do estado do Paraná a participarem do Workshop a ser realizado na cidade de Maringá (PR) no dia 21 de agosto de 2012 das 08h30 às 18h00 no Auditório da COCAMAR, que fica na Estrada Oswaldo de Moraes Correa, 1000, Parque Industrial.

A participação é gratuita e maiores informações podem ser obtidas com [rodrigo.yamada@leal.com.br](mailto:rodrigo.yamada@leal.com.br) ou pelo telefone (11) 2189-5324.

No Workshop serão apresentados equipamentos de segurança, técnicas de uso e adequação às Normas Regulamentadoras 10, 33 e 35.



COCAMAR em maringá (PR) será palco do Workshop da Leal.

## Osasco terá 5º Workshop regional sobre saúde e segurança no trabalho

Evento é uma organização da Regional do SINTESP em Osasco

A Regional do SINTESP em Osasco programou para o dia 04 de setembro de 2012 das 08h30 às 12h30, o 5º Workshop Regional sobre Saúde e Segurança no Trabalho, a ser realizado na Avenida Visconde de Nova Granada 513, Jardim Alvorada em Osasco.

As inscrições devem ser registradas junto aos e-mails [sintesposasco@sintesp.org.br](mailto:sintesposasco@sintesp.org.br), [julio@sintesp.org.br](mailto:julio@sintesp.org.br) ou pelos telefones (11) 3699-6561 e (11) 6367-0377.

A programação está assim estabelecida: Palestra sobre "NR 06 - Equipamento de Proteção Individual, Proteção dos membros inferiores", para discutir sobre os principais riscos envolvendo os membros inferiores; acidentes mais comuns envolvendo esses membros; como identificar os riscos nos ambientes de trabalho; cuidados com a higiene e saúde dos membros inferiores, a ser apresentado por **Ricardo Silva**, especialista em soluções para proteção dos pés, 25 anos de serviços técnicos entre eles soluções para proteção aos pés, fazendo parte do elenco de profissionais da Marluvas Calçados Profissionais.

Na sequência será apresentada a palestra "NR 06 - Creme como fator de proteção", quando serão apresentados os problemas comuns relacionados à pele em ambientes de trabalho; como identificá-los, como tratá-los; as melhores soluções para prevenir as doenças promovendo a saúde da pele; normatização relacionada a cremes de proteção. O assunto será apresentado por **Moises Tavares**, especialista em soluções para saúde da pele, 9 anos de serviços técnicos em soluções para promoção à saúde da pele, fazendo parte do elenco de profissionais da Gojo América Latina.

Por fim, será apresentada a palestra "NR 33 - Trabalhos em espaços confinados", para discutir os aspectos legais a serem atendidos; definição de espaço confinado; os principais riscos encontrados nestes ambientes; metodologias para análise-los; soluções aplicáveis para trabalho em espaço confinado, por **Williams Domingos**, Técnico de Segurança do Trabalho, especialista em espaços confinados, 6 anos de serviços técnicos em soluções para espaços confinados, fazendo parte do elenco de

profissionais da Hércules equipamentos.

O evento é gratuito e aberto a todos os profissionais da SST e interessados.

Além das palestras ocorrerá sorteio de brindes e debate sobre os assuntos.



## Curso de Instrutor de espaço Confinado em Pindamonhangaba

O curso será realizado pela regional do SINTESP Vale do Paraíba, nos dias 11, 18 de Agosto, 15, 22 e 29 de Setembro 2012 das 08h30 às 17h30 horas, no auditório da Santa Casa de Misericórdia na Rua Major José dos Santos Moreira, 466 Centro de Pindamonhangaba (SP).

O docente será Carlos Alberto Franco, que é Coordenador da Equipe de Resgate e Salvamento da empresa Kaefy, Diretor Técnico da empresa ARPAS BOMBEIROS, Professor e Consultor Técnico na área de Saúde e Segurança do Trabalho e Instrutor de treinamento do SINTESP.

O curso é voltado para TST e demais interessados. Com carga horária Supervisor de 40hs. O conteúdo programático será: Legislação; Reconhecimento; Avaliação; Controle dos riscos; PET; Resgate; Primeiros Socorros; Identificação; Critérios de seleção; Práticas seguras; Programa de proteção respiratória; Classificação de áreas; Técnicas de operações de salvamento; APR; Termo de recusa Notificação e interdição; Exercícios Práticos.

Será fornecido ao participante DVD com o conteúdo do curso e Certificado.

Informações e inscrições: e-mail [sintespvale@sintesp.org.br](mailto:sintespvale@sintesp.org.br)

O Vice-Presidente da Regional SINTESP Vale do Paraíba é Jacy Pitta (12) 3642 2315

## Os segredos das guloseimas mais consumidas do mundo

Série de livros conta a história do hambúrguer e da pizza e traz receitas antigas e atuais

A comida rápida exerce tanto fascínio que conquistou paladares no mundo todo, alguns produtos desta categoria, foram alçados à classe gourmet. Como é o caso do hambúrguer que faz parte do cardápio de restaurantes de grandes chefes como Jun Sakamoto (Hamburgueria Nacional) e Beeny Novak (Diner 210). Enquanto isso, a pizza, outra sensação mundial ganha alguns ingredientes nobres, como linguiça de cordeiro, brie, presunto de parma e pêra.

Esses acepipes alcançaram tanta importância na gastronomia que ganharam uma série, traduzida e publicada pela Editora Senac São Paulo, com lançamento durante a 22ª Bienal Internacional do Livro de São Paulo, Hambúrguer - uma história global, do professor de culinária Andrew F. Smith e Pizza - uma história global, da professora de história Carol Helstosky, remontam a origem a trajetória de ambos, e, trazem ainda receitas históricas e recentes.

### Hambúrguer

Andrew F. Smith, professor de história da culinária em Nova York, mostra como o hambúrguer se integrou às sociedades estão diferentes e relata episódios que envolvem cozinheiros, renomados chefes, ambulantes, empresários e uma infinidade de peculiaridades relacionadas à sua história. O autor desfaz ainda boa parte dos mitos relacionados ao sanduíche, como, por exemplo, a sua relação com os tártaros ou o fato de os cidadãos de Hamburgo, na Alemanha, serem os pioneiros em sua preparação e consumo. Na verdade, segundo o autor, eles tinham apenas uma remota conexão com o sanduíche.

As raízes do hambúrguer datam da Inglaterra do século 18, supostamente seu local de nascimento. Segundo Smith, pesquisas apontam John Montagu, como inventor do prato. Montagu, o quarto Conde de Sandwich, serviu como ministro do Almirantado nos anos 1760 e teria comido um pouco de carne dentre dois pedaços de pão, durante uma de suas frequentes jogatinas. O sanduíche apareceu pela primeira vez nos Estados Unidos, como uma comida vendida na rua, de pouca importância, no final do século 19. Hoje é consumido mundialmente e passou a fazer parte até da cultura pop. Artistas como Claes Oldenburg e Andy Warhol não só co-miam o lanche como o usaram como tema em seus trabalhos.

Ao revelar curiosidades sobre o prato, Smith revela o surgimento das redes de comida rápida, passando por McDonald's e Burger King. Mostra também as adaptações nos cardápios feitas em diver-

sos países e a transformação do hambúrguer em iguaria. Nesse contexto, cita o aclamado chefe Daniel Boulud, do DB Bistrot, de Nova York, que incorporou o hambúrguer a seu cardápio, em versões como o DB Hamburger, de alcatra moída recheada, com foie gras e trufas, e, o DB Hambúrguer Royale, com o dobro de trufas e preço de US\$ 99. Ainda na esteira da sofisticação, o restaurante Fleur de Lys, de Las Vegas, criou, em 2006, um hambúrguer de cinco mil dólares, feito com champanhe. Quem consumisse recebia um certificado.

Finalizam a obra receitas com o produto, algumas consumidas há 200 anos, como a linguiça de Hamburgo, de 1758 ou o sanduíche de carne, de 1875, feito de carne crua. Entre as sugestões contemporâneas estão o hambúrguer vegetariano de panela, de Michael Chiarello, do Tra Vigne, em Santa Helena, na Califórnia, e hambúrguer cinco guardanapos, de Andy D'Amico, do Nice Martin, de Nova York. O último leva acém moído, aioli e queijo comté (típico francês).

### Pizza

Hoje, um dos pratos mais populares do planeta, a pizza atende a quase todos os paladares e pode ser servida nas mais diversas situações. É de simples preparo, mas também carrega complexidades. Para desvendar esse paradoxo, Carol Helstosky apresenta um estudo sobre esse alimento, discutindo seu papel desde a origem, quando era refeição restrita às classes baixas em Nápoles, no século 18, época em que a população lançava mão dos alimentos disponíveis para cobrir um pedaço de massa chata. Passa depois pela sua difusão nas mesas de todas as partes do mundo.

Ao retomar essa trajetória, a historiadora descreve como e por que a pizza se tornou uma das comidas mais populares em Nápoles, nos séculos 18 e 19, e depois se espalhou pelo resto da Itália, no século 20, tornando-se ícone do País. Em seguida, examina como esse alimento tornou-se um fenômeno americano, acompanhando os caminhos dos imigrantes napolitanos por cidades como Nova York, Boston e New Haven. "Os norte-americanos aplicaram generosa quantidade de tecnologia e habilidade empresarial para produzir e vender pizzas depois da segunda guerra, o que explica tanto a crescente popularidade como a perda do caráter étnico do prato", explica Carol. Segundo ela, estima-se que os Estados Unidos comam cerca de 100 acres (pouco mais de 404 mil metros quadrados) de pizza por dia, ou 350 fatias por segundo.

## Nova lei traz segurança para cooperativas de trabalho



Marcelo Mauad, coordenador do Departamento Jurídico do Sindicato e assessor jurídico da Unisol.

A ideia de se construir uma central de cooperativas e empreendimentos solidários surgiu no final da década de 1990, durante a crise econômica provocada pelo modelo neoliberal do governo FHC.

Várias fábricas da base sofreram nesse período, entre elas a Conforja, forjaria de Diadema que chegou a ter 1.800 trabalhadores e estava prestes a quebrar.

A presidenta Dilma Rousseff sancionou em julho a lei que define normas para a organização e funcionamento das cooperativas de trabalho no Brasil.

Foram oito anos de debates no Congresso sobre o tema para que se chegasse a um texto que leva segurança jurídica para o setor de economia solidária.

Quem comemorou a conquista foi a Central de Cooperativas e Empreendimentos Solidários (Unisol), entidade criada e organizada pelo Sindicato, junto com o pessoal da economia solidária. Ela teve participação ativa nos debates para a construção da lei. "Agora as cooperativas terão reconhecimento jurídico e a lei vai proteger os empreendimentos que seguirem o novo texto, evitando fraudes nos sistemas de cooperativas", afirmou Marcelo Mauad, coordenador do Departamento Jurídico do Sindicato e assessor jurídico da Unisol.

Junto com a nova norma, foi criado o Programa Nacional de Fomento às Cooperativas de Trabalho (Pronacoop), que dará apoio às cooperativas, ajudando no desenvolvimento de produtos, capacitação de cooperados e abertura de linhas especiais de crédito. A nova lei prevê também uma série de direitos trabalhistas ao cooperado, como jornada máxima de oito horas diárias e 44 semanais, horas extras, adicional de insalubridade/periculosidade, repouso semanal e anual remunerado e seguro de acidente trab.



## Debate técnico para aplicação das NRs 10, 20 e 33 será no SINTESP

O evento está programado para o dia 23 de agosto de 2012, das 15h00 às 17h00 no auditório do SINTESP, Rua 24 de maio 104, 5º andar em São Paulo.

Boa parte das empresas industriais que armazenam, manipulam ou processam produtos inflamáveis ou combustíveis estão começando a ficar sem a necessária cobertura de seguros por não haver um trabalho sério e dedicado nelas para evitar os riscos de explosão/incêndio.

É por esses motivos que o Sintesp irá realizar o Debate Técnico sobre Aplicação das NRs 10, 20 e 33, tendo o mediador e apresentador Nelson M Lopez, chileno, tecnólogo modalidade elétrica, formado em 1970, especialista em prevenção de explosões, membro de diferentes comissões técnicas de normalização do CT-31 do Comitê Brasileiro de Eletricidade COBEI/ABNT sobre instalações elétricas sem atmosfera explosiva. Possui 45 anos de experiência em instalações elétricas em áreas classificadas.

Os assuntos a serem debatidos serão: Áreas classificadas: demitificação do tema conseguido pela disseminação do conhecimento, pelo aparecimento da legislação, pela disponibilidade de normalização e pelas exigências do seguro; como e quando se geram e o valor das Normas Regulamentadoras 10, 20 e 33. Como tratar das áreas classificadas com segurança real, sem desperdícios e tendo a garantia dos seguros; otimização das áreas classificadas para minimização ou eliminação dos riscos; qualificação necessária dos profissionais de segurança; e a certificação destes profissionais como única solução para as áreas classificadas (segurança real e a obtenção ou diminuição dos prêmios de seguros nas indústrias que lidam com estes riscos).

Interessados devem fazer reserva de vagas pelo e-mail [eventos@sintesp.org.br](mailto:eventos@sintesp.org.br)

O evento é gratuito e tem vagas limitadas. É o Sintesp capacitando os profissionais.

## Equipamento de segurança salva pintor

Cinto de segurança evitou consequências mais graves no acidente

Notícia publicada na edição de 02/08/2012 do Jornal Cruzeiro do Sul, na página 6 do caderno A

Salvo pelo equipamento de segurança individual que usava, o pintor Fabrício dos Santos, ficou ontem suspenso a uma altura de mais de cinco metros durante quase meia hora, depois de ter caído da estrutura sobre a qual fica o teto do Terminal São Paulo. O operário, conforme relato de colegas, pisou numa tábua que cedeu e, com isso, manteve-se pendurado. A demora para acionar o socorro causou indignação entre usuários.

Fabrício deslocou o ombro, e foi levado ao Pronto Socorro do Hospital Regional. Cansado por ter ficado numa só posição, não conseguiu falar. Apenas reagiu, apontando a região (braço direito) que doía muito. Em nota, a Urbes, responsável pelo gerenciamento do transporte na cidade, classificou o episódio de "incidente". Acrescentou que o fato aconteceu por volta das 16h33, e que o socorro chegou ao terminal às 16h45.

"Depois de cinco minutos, às 16h 50, o trabalhador já havia sido retirado da estrutura. O funcionário é contratado da empresa Rotec Engenharia, contratada para executar o serviço. Desde o início das obras, em outubro do ano passado, esta foi a primeira ocorrência registrada. A reforma no local será concluída até o final de agosto, diz o comunicado.



CINTO DE SEGURANÇA: Ele ficou pendurado por meia hora antes de ser resgatado pelos bombeiros e levado ao Regional - Por: Aldo V. Silva

<http://www.cruzeirosul.inf.br/galeria.jsf?id=99696>



## Proteção contra quedas

Super Guia Proteção: [www.protecao.com.br](http://www.protecao.com.br) - [www.superguianet.com.br](http://www.superguianet.com.br)  
 Revisão de Antônio Pereira do Nascimento - Engenheiro, Auditor Fiscal e Membro do CPN

(Continuação edição 165)



### Andaimes

São dimensionados para suportar a carga de trabalho. O piso deve ser nivelado, antiderrapante, seguro e resistente. Também precisam ter sistemas de guarda-corpo. Os andaimes tubulares e suspensos, tiveram várias mudanças. Por exemplo, a identificação do fabricante, do lote de fabricação e o respectivo ano dos tubos e pisos. Já os sistemas de catracas usados em andaimes suspensos pesados, a partir de cinco anos da Portaria publicada, não poderão ser utilizados para edificações com mais de oito pavimentos. Outra novidade é a exigência do duplo talabarte com mosquetões, com abertura de 50 mm, para serviços em montagem e desmontagem de andaimes.

"Há diferentes opções de andaimes: apoiados, fachadeiros, móveis, em balanço e, em alguns casos, nas montagens industriais."



### Linha viva

Denominada de linha de ancoragem horizontal, são cada vez mais utilizadas devido à autonomia de movimentação que dão ao trabalhador. Fixas ou móveis, são horizontais, constituídas de trilho, cabo de aço ou corda, com resistência, em qualquer ponto, a uma carga de, no mínimo, 1.500 kg.

"Fixa - em fachadas com cadeira suspensa, em beirais de fachadas, em atividades que exijam boa movimentação do trabalhador.

Móvel - em telhados, em beirais e rampas com corda. É um sistema temporário, montado rapidamente a partir de pontos de ancoragem."



### Cadeira suspensa

Fabricada em aço, possui assento anatômico. Deve ser usada com trava-quedas e cinturão paraquedista. A conexão do cabo de aço da cadeira ao ponto de ancoragem deve usar cabo de aço independente, corrente, mosquetão ou manilha. Já o de sustentação da cadeira deve ser independente do ponto de ancoragem do cabo do trava-quedas e resistir a, no mínimo, 1.500 kg. Este equipamento, só deve ser usado quando for impossível o uso de andaimes suspensos leves.

"Os modelos visam diferentes situações: para pintura e limpeza de fachadas, em que o trabalhador necessita de frente livre; para espaços confinados; com alavanca para controlar a descida; para tipos de cordas ou cabo de aço."



### Plataformas elevatórias

Dotadas de uma estação de trabalho (cesto ou plataforma) e sustentadas em sua base por haste metálica (lança) ou tesoura. Esse equipamento móvel, autopropelido ou não, atinge ponto ou local de trabalho elevado, até 45 metros de altura. Podem ser articuladas, individuais, elétricas, no formato tesoura ou telescópica.

"Necessárias para a realização de alguns tipos de trabalho em altura na indústria, como serviços de manutenção, e na construção civil."

Na próxima edição iremos apresentar "Proteção da cabeça".



## 18º sábado permanente de capacitação no SINTESP demonstra união de profissionais

Com objetivos de Mostrar aos TST os meios legais, formas de preenchimento e as documentações necessárias para a elaboração do AVCB, foi realizado o 18º Sábado Permanente de Capacitação na sede do SINTESP no último dia 28 de julho, com recorde de presença.

O assunto foi apresentado competidamente por Wagner DE PAULA, Técnico de Segurança do Trabalho, Pós-graduado em Engenharia Ambiental, Especialista em Prevenção e Combate a Incêndio em Explosivos - EB, Membro da Comissão de Estudos de Brigada de Incêndio - CB 24/ABNT, Membro da Comissão de Estudos de Plano de Emergência - CB 24/ABNT, Professor em Curso de Formação de Bombeiro Civil e em Curso de Formação em Segurança do Trabalho nas disciplinas de Prevenção e Combate a Incêndio e de Sinistro.

O Debate Técnico foi mediado por Rogério de Jesus, Diretor Estadual SINTESP. Composição da mesa por Mirdes de Oliveira, Altair Teixeira e Paulino Gama - Diretores do Sindicato dos Técnicos de Segurança do Estado de São Paulo.



Wagner DE PAULA: Aumentar a capacitação de profissionais.



Marcos A Ribeiro: Missão do SINTESP é atingir a todos os profissionais da categoria no estado de São Paulo. Uma das metas é a capacitação permanente.

Dessa forma, o encontro, tem como objetivo iniciar um debate sobre as questões pertinentes do mundo prevencionista, amadurecendo as responsabilidades envolvidas sempre em busca da melhor forma de atuação objetivando com ações deste tipo a redução e/ou até a eliminação dos riscos.



CAPACITAÇÃO: Capacitação permanente já virou tradição no SINTESP. 18º sábado reúne público recorde e união de profissionais solidifica.



ALIMENTAÇÃO: O investimento dos profissionais em todos os sábados de capacitação é a doação de produtos alimentícios não perecíveis, os quais fazem a alegria de várias entidades assistenciais. Na foto acima aparece o Presidente do SINTESP Marcos A Ribeiro em mais uma doação.



Busca de novas informações une técnicos de segurança do trabalho em São Paulo.



## Cronograma de Cursos em SST AMBISEG

Cursos serão desenvolvidos em Chapecó (SC), Porto Velho (RO), Curitiba (PR)

CURSO 1 - FORMAÇÃO DE INSTRUTORES PARA TREINAR OPERADORES DE PONTE ROLANTE E TALHA ELÉTRICA / CHAPECÓ - SC (Cursos de Capacitação de Instrutores para formação de operadores de Ponte Rolante e Talha Elétrica conforme NR-11 e Metodologia Pedagógica para treinamentos).

Local: Rua Marechal Deodoro da Fonseca - 454 D, Esquina com Pio XII / Bairro Centro, Prox., ao Celeiro Center - Chapecó - SC.

Datas e Horários: Dias 18 e 19 de Agosto

Dias 18 de agosto das 08:00 às 12:00 e das 13:00 às 17:00.

Dias 19 de agosto das 08:00 às 12:00.

CURSO 2 - HIGIENE OCUPACIONAL - PORTO VELHO / RONDÔNIA 40 HORAS TÉORICAS E PRÁTICAS COM ÊNFASE NA UTILIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE AVALIAÇÕES AMBIENTAIS

Local: Será informado na data da inscrição - PORTO VELHO - RO.

Datas e Horários: 22, 23, 24, 25 E 26 de agosto.

Dias 22, 23 e 24 de Agosto das 13:30 às 17:30 e das 18:30 às 22:30 (quarta a sexta, tarde e noite).

Dias 25 e 26 de Agosto das 08:00 às 12:00 e das 13:30 às 17:30 (sábado e domingo).

CURSO 3 - FORMAÇÃO DE SUPERVISORES / INSTRUTORES PARA TRABALHOS EM ESPAÇOS CONFINADOS - CURITIBA / PR (Cursos de Capacitação de Supervisores conforme NR-33 e Metodologia Pedagógica para treinamentos).

Local: Será informado na data da inscrição - Curitiba - PR.

Datas e Horários: 29, 30 e 31 de agosto, 01 e 02 de setembro.

Dias 29, 30 e 31 de Agosto das 13:30 às 17:30 e das 18:30 às 22:30 (quarta a sexta).

Dias 01 e 02 de Setembro das 08:00 às 12:00 e das 13:30 às 17:30 (sábado e domingo).

CURSO 4 - FORMAÇÃO DE INSTRUTORES PARA BRIGADA DE EMERGÊNCIA - CHAPECÓ/SC Local: Rua Marechal Deodoro da Fonseca - 454 D, Esquina com Pio XII / Bairro Centro, prox. ao Celeiro Center - Chapecó - SC.

Datas e Horários: Dias 21, 22 e 23 de Setembro.

Dia 21 de setembro das 18:00 às 22:00 (sexta-feira).

Dia 22 e 23 de setembro das 08:00 às 12:00 e das 13:00 às 17:00 (sábado e domingo).

CURSO 5 - FORMAÇÃO DE INSTRUTORES PARA MINISTRAR O CURSO DE OPERAÇÃO SEGURA COM EMPILHADEIRAS / CHAPECÓ - SC (Empilhadeiras elétricas, a combustão e transpaletadeiras).

Local: Rua Marechal Deodoro da Fonseca - 454 D, esquina com Pio XII / Bairro Centro, Prox. ao Celeiro Center - Chapecó/SC

Datas e horários: 20 e 21 de outubro.

Horário dia 20/10/2012 (Sábado) 08:30 às 11:30 e das 13:30 às 17:30.

Horário dia 21/10/2012 (Domingo) 08:30 às 11:30 e das 13:30 às 15:30

Dúvidas ou solicitar ficha de inscrição, favor entrar em contato pelo e-mail: lucilenesperotto@hotmail.com Ou pelo cel: (49)9976-2719

## Sindicatos dos gráficos lança em Birigui o Projeto SINGRABI.COM

O sindicato dos trabalhadores nas indústrias gráficas e afins de Birigui (SINGRABI) acaba de fechar mais uma parceria com o Instituto Pró-Criança para beneficiar os contribuintes que ainda não tem o curso básico de informática.

Serão disponibilizadas 30 (trinta) vagas, divididas pelo percentual de contribuintes de cada empresa.

Após o preenchimento das 30 vagas, os interessados serão matriculados nas próximas turmas.

Os Cursos oferecidos são: Informática Básica, Windows, Word, Excel, Power Point; Internet; digitação. Início das aulas 20/08/2012.

Todos os cursos serão nos seguintes horários: Período matutino 09h00min as 11h00min, período vespertino 15h00min as 17h00min e período noturno das 19h00min as 21h00min toda segunda-feira.

O curso é gratuito e os interessados deverão se inscrever do dia 13/08 a 15/08 na sede do sindicato com a Natalia, sempre das 08h00/11h30/13h00/17h00min de Segunda à Sexta-feira.

ENDEREÇO: Rua Santos Dumont, 627 Centro de Birigui (SP).



PARCEIRO: Instituto de Birigui (SP) contempla Sindicato dos Trabalhadores nas Indústrias Gráficas e Afins para ingressar contribuintes na informática e possibilitar melhores condições de trabalho e opções de emprego.

Alessandra Pache Rodrigues é a atual Presidente do SINGRABI e juntamente com todos os diretores não tem medido esforços para melhorar as condições de vida dos contribuintes, sempre com projetos voltados à formação e integração dos associados.

Todos os EPIS

**MC** Assistência Técnica

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO

(18) 3652-9703 - Penápolis - SP

Extintores, Hidrantes, projetos para Bombeiro, Treinamentos e Alarme

**ESGALHA** SISTEMAS CONTRA INCÊNDIO

ARAÇATUBA - SP

(18) 3621-9300

BIRIGUI - SP

(18) 3634-1679

(18) 9117-6952

(18) 8129-7957

**EPSEG**

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

caio@vectrwork.com.br

Representante Autorizado

(18) 3622-2281 - (18) 9781-4399

**EQUIPE**

NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS

Avenida José Ferreira Batista 3445

Araçatuba - SP

**SINDALCO**

O Braço forte do trabalhador atuando em Araçatuba e Região

Rua Professora Chiquita Fernandes 09

Araçatuba - SP

(18) 3622-2251

www.sindalco-ata.org.br

José Roberto da Cunha

Presidente

**Minha Nova Camiseta**

www.minhanovacamiseta.com.br

Aqui você encontra o site que tanto procura

**GoBrasil**

O PORTAL DAS BUSCAS REGIONALIZADAS

Indústrias - Comércio - Produtos - Serviços - Saúde - Alimentação - Laser

goobrasil.com.br

A Casa do EPI Equipamentos de Segurança e Sinalização

**MultSeg**

BIRIGUI/SP

(18) 3641-8015

**NRS ATUALIZADAS**

**Misegtrab**

(11) 9634-1721

(11) 2605-5952

Segurança do Trabalho, Cursos, Debates e Treinamentos

misegtrab.com.br

misegtrab@gmail.com

## Receba edições da Revista Digital Norminha em seu e-mail

Para receber, toda quinta-feira, edições da Revista Digital Norminha em seu e-mail de preferência, basta nos enviar para [contato@norminha.net.br](mailto:contato@norminha.net.br) seu nome completo, sua função e nome de sua cidade/estado.

Se preferir basta clicar [AQUI](#) e enviar os dados ou acesse o link:

<http://www.norminha.net.br/Contato/contato.asp>



**Técnico em Segurança do Trabalho "O negociador"**  
 Por Nestor Waldhelm Neto

Para ter sucesso na profissão o Técnico de Segurança do Trabalho tem que saber negociar, e além disso, deve estar sempre presente no chão de fábrica.

Ele precisa conciliar interesses com aparência difusa, e uma das lições mais difíceis de aprender é administrar os interesses de ordem financeira da empresa, e ainda marcar presença no chão de fábrica, orientando e fiscalizando os colaboradores.

**A arte de negociar**

Ele precisa mostrar para a administração da empresa que Segurança do Trabalho não é gasto, é investimento.

Para ganhar o empregador ele deve saber tocar onde dói... no bolso.

Também deve ser antenado para poder opinar na compra de materiais, equipamentos e máquinas, saber fazer cotações, orçamentos e negociações. É preciso saber fazer relatórios informando, cobrando ou dialogando com a diretoria.

**O chão de fábrica**

Para conseguir sucesso nessa parte o Técnico tem que saber fazer parcerias. Ninguém faz Segurança do Trabalho sozinho e o mercado atual não aceita mais os profissionais que se acham "os Reis da cocada preta", ou os "sabe tudo".

Advertência só em último caso. Ficar pegando no pé de todo mundo, esquece! Hoje a parceria faz o sucesso, em vez de ficar pegando no pé do trabalhador que não está usando o EPI, delegue essa função ao superior imediato dele, ele sendo da chefia é o responsável direto pelo colaborador, isso é fazer valer a hierarquia da empresa em favor da boa convivência. E se o Supervisor não funciona, reporte isso a diretoria.

O três pilares que fazem o sucesso da Gestão de segurança da empresa são:

- Investimento - não é possível fazer nada de mãos vazias
- Comprometimento - da direção da empresa, dos colaboradores e da CIPA.
- Formação e Informação - profissional bem formado e antenado faz muito mais. Busque cursos profissionalizantes na sua área de atuação. Leia bastante, procure estar atento as novidades.

Fazendo assim a gestão de Segurança do Trabalho da empresa tem tudo para ser um sucesso, e o Técnico fica muito mais valorizado e realizado!

Que Deus nos abençoe.  
[SEGURANÇA DO TRABALHO](mailto:seguranca@norminha.net.br)



**Nestor Waldhelm Neto**  
[nestorwneto@gmail.com](mailto:nestorwneto@gmail.com)

**Sua Opinião**

Para enviar sua opinião, sugestão ou comentários basta acessar [fale conosco](http://fale.conosco)

Não se esqueça de citar seu nome completo, seu e-mail e nome/estado de sua cidade ou escreva para contato@norminha.net.br

**Primeiro fórum nacional sobre riscos de explosões será em SP**

Com uma estrutura de primeira linha preparada para receber cerca de 350 participantes, o Fórum Nacional sobre Riscos de Explosões vai acontecer no dia 30 de agosto de 2012 à partir das 8h, em um dos mais tradicionais espaços de São Paulo: Teatro Renaissance – Alameda Santos, 2233, Jardins em São Paulo.

O evento abordará assuntos que vêm de encontro com as necessidades atuais do segmento Ex: prêmio de seguro, normas atualizadas como a NR-10 e a recém instaurada NR-20, qualificação de profissionais, regularização de suas áreas classificadas e muito mais, debatidos pelos maiores nomes do mercado na atualidade sob um ponto de vista inédito no Brasil. Essenciais para profissionais de eletricidade, instrumentação e processos químicos, atuando em projetos, montagem, manutenção e reparos destes sistemas nas empresas industriais e de engenharia; engenheiros e técnicos de segurança industrial, engenheiros e técnicos de seguros, responsáveis por inspeções de riscos e profissionais das empresas responsáveis pela contratação dos seguros.

No fórum será apresentado "Erros cometidos pela engenharia na avaliação dos riscos de explosão e as novas soluções baseadas na NR 10 e NR 20" com o palestrante Nelson M Lopez. "Mudança conceitual: como transformar uma área classificada" por Ivo Rauch; "Riscos elétricos em áreas classificadas: o treinamento dos profissionais que operam nas áreas classificadas e a documentação exigida pela legislação" com o palestrante Joaquim G Pereira; e "A legislação e a normalização para as áreas classificadas por gases, vapores e poeiras no Brasil quando comparadas à legislação e a normalização internacional" com Estellito Ranger Jr.

Nos debates terá a presença de representantes do sistema segurador nacional e de resseguros internacional, indústria de tintas e química e indústria de alimentos, associação paulista dos técnicos de seguros e do SINTESP.

Para maiores informações, entre em contato através dos telefones: (11) 5581-9299 / 5589-2984 ou acesse o site do [Fórum](http://www.forum.project-explo.com.br).

**Crédito consignado é uma forma fácil de conseguir dinheiro emprestado**

O empréstimo consignado ainda não é claro para o brasileiro, e este acaba perdendo alternativas sem informação

O poder de compra do brasileiro se fortaleceu nos últimos anos. Hoje sua renda já é capaz de oferecer facilidade, casa própria e carro Okm, desejos que antes era inalcançáveis para a classe C. Uma das razões desse aumento de compra é a facilidade de crédito. Não apenas com crediários em lojas de departamento, mas também com crédito nos bancos.

Entre as melhores opções do mercado estão os empréstimos consignados. Esta linha de crédito ainda é uma incógnita para muitos brasileiros que poderiam estar tirando proveito desta facilidade. Sem requerer avalista, é um crédito com desconto em folha de pagamento, com ótimas taxas e sem consulta no SPC ou Serasa.

Também conhecido como crédito consignado, ele é concedido a aposentados ou pensionistas do INSS, empregados de empresas públicas ou privadas com convênio com banco ou financeira, funcionários públicos federais, estaduais e municipais e das forças armadas.

Este crédito é mais seguro para o credor, pois o pagamento da dívida é descontado da folha de pagamento do devedor e é de responsabilidade da empresa empregadora. Com menos riscos, os juros ficam bem mais baixos.

A Vazoli, rede facilitadora de crédito, auxilia o cidadão na hora de escolher a melhor solução de empréstimo consignado. "Somos parceiros dos maiores bancos e por isso

temos condições de indicar a melhor alternativa para o cliente, sempre visando o perfil de cada um", diz o diretor da rede, Eric Vaz de Lima.

Segundo ele, cada instituição financeira apresenta uma vantagem diferente e é de acordo com o que o cliente quer que ele apresenta suas propostas de crédito. "Buscamos sempre repassar ao cliente as condições mais favoráveis de acordo com as necessidades dele. Alguns preferem parcelas altas por um prazo menor, enquanto outros preferem parcelas pequenas, então é nossa missão averiguar qual banco oferece as melhores condições para cada situação", explica Vaz de Lima.

O valor máximo do empréstimo não é estipulado em reais. Ele será condicionado ao prazo do pagamento e ao próprio salário do interessado, onde as prestações poderão comprometer no máximo 30% da renda líquida mensal. Também será analisado o tipo de convênio com a empresa empregadora. "As prestações são iguais, mensais e pré-fixadas. Atualmente, há convênios com alguns órgãos que chegam a 72 meses", completa o diretor da Vazoli.

Além de todas essas possibilidades, o devedor ainda tem a vantagem de não se preocupar com o pagamento manual das parcelas, pois é descontado mensalmente da folha de pagamento e garante que ele fique sempre em dia.

**Por que falamos "deu zebra"?**



Imagine você ter jogado na loteria e ficar sabendo que os números divulgados do vencedor são os mesmos que o do seu bilhete. Porém, quase em êxtase, ao procura-lo no bolso, o bendito papel já não está mais lá. É, pode considerar que "deu zebra".

A origem da expressão "dar zebra", utilizada nas situações em que o re-

**SINDALCO**  
 O Braço forte do trabalhador atuando em Araçatuba e Região  
 Rua Professora Chiquita Fernandes 09  
 Araçatuba - SP  
 (18) 3622-2251  
 www.sindalco-ata.org.br

Aqui você encontra o site que tanto procura  
**Goobrasil**  
 O PORTAL DAS BUSCAS REGIONALIZADAS  
 Indústrias - Comércio - Produtos - Serviços - Saúde - Alimentação - Lazer  
[goobrasil.com.br](http://goobrasil.com.br)

(18) 9117-6952  
 (18) 8129-7957  
**EPSEG**  
 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL  
[caio@vectrawork.com.br](mailto:caio@vectrawork.com.br)  
 Representante Autorizado

**Misegtrab**  
 (11) 9634-1721  
 (11) 2605-5952  
[misegtrab.com.br](http://misegtrab.com.br)  
[misegtrab@gmail.com](mailto:misegtrab@gmail.com)

**Misegtrab**  
 (11) 9634-1721  
 (11) 2605-5952  
[misegtrab.com.br](http://misegtrab.com.br)  
[misegtrab@gmail.com](mailto:misegtrab@gmail.com)

(18) 3622-2281 - (18) 9781-4399  
**EQUIPE**  
 NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS  
 Avenida José Ferreira Batista 3445  
 Araçatuba - SP

A Casa do EPI  
 Equipamentos de Segurança e Sinalização  
**BIRIGUI/SP**  
 (18) 3641-8015  
**MultSeg**

(18) 9117-6952  
 (18) 8129-7957  
**EPSEG**  
 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL  
[caio@vectrawork.com.br](mailto:caio@vectrawork.com.br)  
 Representante Autorizado

Extintores, Hidrantes, projetos para Bombeiro, Treinamentos e Alarme  
**ESGALHA**  
 SISTEMAS CONTRA INCÊNDIO  
 ARAÇATUBA - SP  
 (18) 3621-9300  
 BIRIGUI - SP  
 (18) 3634-1679

Motivação com saúde e bom Humor  
**Fábio Laís**  
 Consultor, Palestrante, Hunting, Professor e Cronista  
[fabio\\_lais@hotmail.com](mailto:fabio_lais@hotmail.com)  
**Qualidade de Vida**

**Amigo(a) leitor(a),**

Nas quatro semanas anteriores, escrevi sobre turnover. Já vimos o que é e quais são os principais fatores para aumento ou diminuição da rotatividade de colaboradores nas empresas.

Para quem não leu os textos anteriores, sugiro que acesse o [norminha.net.br](http://norminha.net.br), o [Administradores.com.br](http://Administradores.com.br) ou o blog da Turnover Consultoria para acompanharem desde o início este estudo sobre o Turnover e seus impactos nas organizações.

Hoje, faço uma reflexão sobre como os projetos pessoais podem interferir na decisão do colaborador entre continuar ou sair da empresa. Neste caso, a saída do colaborador deve-se apenas à vontade do colaborador, independente dos esforços da empresa. Mesmo estando motivado, atuando em um ambiente de trabalho saudável, limpo, seguro e tranquilo em relação ao seu salário e benefícios, ele pode ter planos e sonhos que o afastam de tudo isso. Pode almejar um trabalho diferente do que desempenha na companhia. Pode ter o sonho de possuir o seu próprio negócio ou empreendimento. Uma propriedade rural onde possa ter uma vida mais calma e pacata para si e sua família.

A companhia pode tentar resolver este problema, identificando qual é a intenção do colaborador e buscando (se for do interesse de ambos) uma realocação de função. Pode colocar o colaborador com atividades externas (vendas, visitas técnicas, pós-vendas, manutenção, relações públicas, entre outras), com funções sociais (atuação em ações sociais da empresa, como creche, escola, fundação, entre outros), com menos pressão (saindo da liderança de equipes ou projetos) ou até mesmo transferindo-o para outra unidade, proporcionando uma mudança bastante significativa na rotina do colaborador e sua família.

Caso essas ou outras tentativas não sejam factíveis nem tampouco gerem satisfação mútua, a opção pessoal do colaborador falará mais alto e a empresa deixará de contar com seus préstimos.

Neste e em outros casos de perda de talentos, cabe registrar mais uma vez que o maior impacto para a organização não é material, mas sim, intelectual. Este capital que pode ter sido investido pela empresa em treinamento ou quando do recrutamento e seleção do colaborador, não volta! Inicia-se um novo processo oneroso para preparação de substitutos ou a contratação de profissionais prontos e já experientes, que certamente pedem uma remuneração compativelmente maior.

A autora Maria Diva da Saete Lucena escreveu que "o turnover pode não somente significar investimentos perdidos, desperdiçados, que não retornam à empresa, como pode afetar profundamente o nível de produtividade, a continuidade da empresa e seus resultados".

É importante frisar que a maior perda em todo o processo de rescisão de contrato é a experiência que o colaborador acumulou durante o tempo de casa e em todos os treinamentos que o mesmo recebeu. O novo colaborador (substituto) vai demandar tempo até chegar ao ponto em que estava o colaborador que saiu.

Atentando-se a tudo isso e seguindo padrões modernos de relacionamento com o colaborador, as organizações poderão alcançar resultados muito bons em relação à diminuição do turnover, ou seja, da rotatividade de profissionais em suas unidades.

O resultado de pesquisas de campo aplicadas aos colaboradores de empresas de portes e ramos diferentes mostra que o grande diferencial das melhores organizações para trabalhar é o cuidado, a valorização e o respeito ao capital humano. Satisfação, nem sempre se conquista com alto salário.

Abraços, saúde e sucesso!

**FÁBIO R. LAIS**  
[fabio\\_lais@hotmail.com](mailto:fabio_lais@hotmail.com)  
[www.turnoverconsultoria.blogspot.com](http://www.turnoverconsultoria.blogspot.com)

**Continuam internados operários acidentados no estádio do DF**

Os cinco operários que se feriram na última segunda-feira (6) na obra do Estádio Nacional de Brasília continuam internados no Hospital de Base de Brasília.

De acordo com informações da chefia de equipe do hospital, quatro operários apresentam estado regular de saúde e sofreram apenas escoriações pelo corpo e seguem em observação. Eles passarão por uma nova avaliação na manhã desta terça-feira (7), mas ainda não há confirmação de que serão liberados.

O quinto operário a ser socorrido da obra - que teve parte do corpo soterrado por concreto - está em estado mais grave. Ele passará por uma cirurgia para reparar uma fratura na perna. Todas as vítimas estão conscientes.

O acidente ocorreu na segunda-feira (6) durante o processo de concretagem de uma laje no Estádio. Uma viga teria se rompido devido ao peso do concreto, ainda fresco, colocado sobre ela. Segundo os bombeiros, um dos homens encaminhados ao hospital tinha um corte de quase 20 centímetros no peito, além de várias escoriações.

sultado foi algo "impossível" de acontecer, surgiu no popular Jogo do Bicho, como informa o professor de Língua Portuguesa Ari Riboldi. Segundo conta em seu Livro O bode expiatório, a zebra não está entre os 35 animais que emprestam o nome a essa loteria ilegal, por isso, interpreta-se o fato como uma "tragédia" inesperada. Ao longo do tempo, como descreve a obra, a expressão passou a ganhar popularidade no futebol antes de espalhar para as demais modalidades esportivas. Um exemplo disso é quando uma equipe, considerada favorita pela sua maior qualidade, é derrotada por outra que não tinha qualquer chance de vitória.



**Com base nas tabelas de preços divulgadas pelas montadoras, vamos apresentar todos os carros Zero Km à venda no Brasil**

São 560 modelos, do Ford KA 1.0L Flex por R\$21.240 ao Lamborghini Aventador por R\$2.800.000  
Por ordem dos valores: Parte 07 - R\$46.265 a R\$48.766 (preços tabelados em junho/2012)



**Volkswagen SpaceFox Trend 1.6**  
R\$46.265  
Motor: 1.6 l; Potência: 104 cv  
Peso: 1.142 kg  
Capacidade de carga: 488 kg  
Velocidade máxima: 181 km/h  
Equipamentos de série: antena no teto, banco do motorista com ajuste de altura, alavanca de câmbio revestida em couro sintético, dessembrador traseiro, direção hidráulica, supercalotas, ventilador com 4 velocidades e aquecimento, vidros elétricos, ar-condicionado climatic, destravamento das portas com controle remoto, espelho retrovisor externo eletricamente regulável.



**Nissan Tiida 1.8 S Flex**  
R\$46.390  
Motor: 1.8 l 16 válvulas  
Potência: 126 cv; Peso: não divulgado; Porta-malas: 289 l  
Velocidade máxima: não divulgada  
Equipamentos de série: câmbio manual de 6 marchas, acelerador eletrônico do motor, ar-condicionado, banco do motorista com regulagem de altura, computador de bordo, desembaçador de vidro traseiro, direção elétrica, vidros e travas elétricos, airbags frontais para motorista e passageiro, alarme perimétrico, rodas de liga leve 16", rádio AM/FM/CD Player com função MP3.



**Fiat Punto Essence 1.8 16v Flex**  
R\$46.580  
Motor: 4 cilindros em linha  
Potência: 132 cv; Peso: 1.176 kg  
Porta-malas: 280 l  
Velocidade máxima: 191 km/h  
Equipamentos de série: acabamento cinza metalizado na parte central do painel de instrumentos, adesivo Design Giugiaro nas portas traseiras, alertas de limite de velocidade e manutenção programada, apoios de cabeça traseiros rebaixados e com regulagem de altura, ar-condicionado, banco do motorista com regulagem de altura, bancos dianteiros com regulagem milimétrica do encosto, bolsa porta-objetos nas portas dianteiras e traseiras, bolsa porta-revistas no encosto dos bancos dianteiros.



**Volkswagen Polo Sedan**  
R\$46.733; Motor: 1.6 l; Potência: 104 cv; Peso: 1.137 kg; Porta-malas: 432 l; Velocidade máxima: 186 km/h; Equipamentos de série: direção hidráulica, ar-condicionado, destravamento interno da tampa traseira, airbags dianteiros, freios ABS, sensores de aproximação na traseira.



**Volkswagen Polo 1.6 I-Motion**  
R\$46.770; Motor: 1.6 l Total Flex  
Potência: 104 cv; Peso: 1.124 kg  
Capacidade de carga: 456 kg  
Velocidade máxima: 185 km/h  
Equipamentos de série: freios ABS, airbag para motorista e passageiro, antena no teto, ar-condicionado, auxílio sonora de estacionamento traseiro, câmbio manual automatizado de cinco marchas, CD-Player com MP3, coluna de direção com regulagem em altura e profundidade, desembaçador traseiro, direção hidráulica, display multifuncional com I-System.



**Volkswagen Polo 1.6 Sportline**  
R\$47.049; Motor: 1.6 l Total Flex  
Potência: 104 cv; Peso: 1.127 kg  
Capacidade de carga: 453 kg  
Velocidade máxima: 185 km/h  
Equipamentos de série: freios ABS, airbag para motorista e passageiro, antena no teto, ar-condicionado digital, aerofólio traseiro na cor preta, alarme com imobilizador eletrônico, auxílio sonoro de estacionamento traseiro, CD-Player com MP3, coluna de direção com regulagem em altura e profundidade, direção hidráulica, desembaçador traseiro, faróis de neblina, porta-copos no painel, display multifuncional com I-System, vidros elétricos, volante de direção esportivo para air bag.



**Volkswagen Saveiro Cross CE**  
R\$47.232; Motor: 1.6 l Total Flex  
Potência: 104 cv; Peso: 1.074 kg  
Capacidade de carga: 661 kg  
Velocidade máxima: 177 km/h  
Equipamentos de série: vidros elétricos, antena no teto, bagageiro no teto, botão de alavanca de mudanças esportivo, coluna de direção de regulagem a altura e profundidade, direção hidráulica, ganchos para amarração de carga, farol de neblina, sensor de estacionamento, spoiler traseiro, rede de retenção de carga, retrovisor eletricamente regulável, I-System.



**Volkswagen CrossFox**  
R\$47.523; Motor: 1.6 l  
Potência: 104 cv; Peso: 1.130 kg  
Capacidade de carga: 440 kg  
Velocidade máxima: 173 km/h  
Equipamentos de série: direção hidráulica, quatro alto-falantes na frente e dois atrás, airbag para motorista e passageiro, alarme antifurto com imobilizador eletrônico, coluna de direção com regulagem de altura e profundidade, farol de neblina, lanterna de neblina traseira, vidros elétricos, vidro traseiro aquecível.



**Renault Megane Grand Tour Dynamique 1.6 16V Hi-Flex**  
R\$47.860; Motor: 1.6 l 16 V  
Potência: 115 cv; Peso: 1.275 kg  
Porta-malas: 520 l  
Velocidade máxima: 183 km/h  
Equipamentos de série: ar-condicionado digital, banco do motorista com regulagem de altura, computador de bordo, desembaçador traseiro, retrovisores externos com regulagem de altura, vidros elétricos com função one touch, volante com regulagem de altura e profundidade, airbags de motorista e passageiro, faróis de neblina, freios ABS, sensor de chuvas, travas elétricas, rádio CD Player, rodas de liga leve de 16".



**Renault Duster 1.6 16V Hi-Flex**  
R\$48.170; Motor: 1.6 16 V  
Potência: 115 cv; Peso: 1.202 kg  
Porta-malas: 475 l  
Velocidade máxima: 165 km/h  
Equipamentos de série: ar-condicionado, ar quente, direção hidráulica, travas elétricas nas portas e no porta-malas com comando a distância por radiofrequência, vidros elétricos dianteiros, volante com regulagem em altura, roda de ferro standard aro 16", travamento para crianças nas portas traseiras, pré-disposição para som.



**Grande Siena Attractive Tetrafuel 1.4 Evo**  
R\$48.210; Motor: Fire 1.4 Flex  
Potência: 75/85/88 cv; Peso: 1.207 kg  
Porta-malas: 520 l; Velocidade máxima: 168/173/175 km/h  
Equipamentos de série: ar-condicionado, direção hidráulica, airbag duplo, freios ABS (antitravamento) com EBD (equalizador da força de frenagem), travas, abertura do porta-malas e vidros elétricos, faróis de neblina, volante com regulagem de altura, vidros climatizados e computador de bordo..



**Ford New Fiesta Sedan 1.6L Flex**  
R\$48.210; Motor: Sigma 1.6 16V Flex  
Potência: 115 cv; Peso: 1.537 kg  
Porta-malas: 440 l; Velocidade máxima: 190 km/h  
Equipamentos de série: ar-condicionado, direção elétrica, vidros elétricos, travas elétricas, roda de liga leve 15", cd player mp3, computador de bordo, espelhos retrovisores elétricos e alarme.



**Volkswagen Polo 1.6 BlueMotion**  
R\$48.267; Motor: 1.6 l Total Flex  
Potência: 104 cv; Peso: 1.093 kg  
Capacidade de carga: 487 kg  
Velocidade máxima: 190 km/h  
Equipamentos de série: freios ABS, airbag para motorista e passageiro, antena no teto, ar-condicionado digital, aerofólio traseiro, auxílio sonora de estacionamento traseiro, CD-Player com MP3, coluna de direção com regulagem em altura e profundidade, desembaçador traseiro, porta-copo no painel, display multifuncional com I-System.



**Fiat Idea Essence 1.6 16V Flex**  
R\$48.540; Motor: 4 cilindros em linha; Potência: 117 cv; Peso: 1.260 kg; Porta-malas: 380 l  
Velocidade máxima: 179 km/h  
Equipamentos de série: direção hidráulica, vidros elétricos dianteiros, travas elétricas, computador de bordo, volante e banco do motorista com regulagem de altura, Follow me home, três encostos de cabeça no banco traseiro, banco traseiro bipartido, comando elétrico de abertura do porta-malas, console no teto, lanternas traseiras com iluminação a LED, retrovisores externos com luzes indicadoras de direção, spoiler, luzes de leitura dianteira e traseira, chave canivete com telecomando, bancos em couro, apóia-braço para o motorista, banco dianteiro do passageiro dobrável para ampliar o espaço para carga, airbags laterais dianteiro e sensor de chuvas.



**Peugeot 207 SW XS Flex 1.6 16V**  
R\$48.590; Motor: 1.6 l Flex  
Potência: 113 cv; Peso: 1.230 kg  
Porta-malas: 313 l; Velocidade máxima: 180 km/h; Equipamentos de série: desembaçador traseiro, faróis de neblina, protetor de cârter, retrovisores externos com regulagem elétrica, ar-condicionado com controle automático de temperatura, bancos dianteiros esportivos, coluna de direção com regulagem de altura, computador de bordo, direção hidráulica, faróis com acendimento automático, rádio CD Player/MP3, sensor de chuva, travas elétricas, vidros elétricos, rodas de liga leve 14".



**Chevrolet Sonic hatch LTZ**  
R\$48.700; Motor: 1.6 l 16V Ecotec  
Potência: 116/120 cv; Peso: não divulgado; Porta-malas: 253 l  
Velocidade máxima: não divulgada  
Equipamentos de série: ar-condicionado manual, direção hidráulica, computador de bordo, trio elétrico, rádio AM/FM com CD Player, MP3, entrada auxiliar, relógio digital e 4 alto-falantes, airbags duplos dianteiros, sistema de freios com ABS e EBD, sistema de fixação de cadeiras para crianças, sensor de estacionamento, faróis de neblina dianteiros, apliques cromados nas maçanetas internas, friso lateral cromado, rodas em liga leve aro 16, descansa braço central, controles para o rádio no volante e rede porta-objetos no porta-malas.



**Volkswagen SpaceFox Trend 1.6 I-Motion**  
R\$48.766; Motor: 1.6 l; Potência: 104 cv; Peso: 1.150 kg  
Capacidade de carga: 480 kg  
Velocidade máxima: 181 km/h  
Equipamentos de série: antena no teto, banco do motorista com ajuste de altura, câmbio automatizado de cinco marchas, desembaçador traseiro, direção hidráulica, display multifuncional com computador de bordo, supercalotas, ventilador com 4 velocidades e aquecimento, vidros elétricos, ar-condicionado Climatronic, destravamento das portas com controle remoto, espelho retrovisor externo eletricamente regulável.

Tem mais carros na próxima edição.

**Misegtrab**  
Segurança do Trabalho, Cursos, Debates e Treinamentos  
(11) 9634-1721  
(11) 2605-5952  
misegtrab.com.br  
misegtrab@gmail.com

**SINDALCO**  
O Braço Forte do Trabalhador aliando em Araçatuba e Região  
Rua Professora Chiquita Fernandes 09  
Araçatuba - SP  
(18) 3622-2251  
www.sindalco-sita.org.br  
José Roberto da Cunha  
Presidente

Palavra do Presidente:

**Gestão do Conhecimento**



Marcos Antônio Ribeiro, Presidente do SINTESP

Nossa constante atividade de prevenção de acidentes do trabalho, em busca da melhoria da qualidade de vida, em hipótese alguma nos permite perder o foco quanto ao indivíduo. O trabalhador é biopsicossocial, e cada um dos três aspectos: biológico, psíquico e social, contribui para seu desenvolvimento, sendo esse trabalhador um ser indiviso.

Torna-se, então, imperativo às nossas ações, quanto profissional de segurança e saúde do trabalhador, realizar continuamente uma aprendizagem e uma gestão do conhecimento para que se possam aplicar processos de mudança de comportamento nas organizações em que laboramos e se alcance melhorias nas boas práticas de Segurança e Saúde do Trabalho.

Sem dúvida, enfrentamos no dia a dia condições de incerteza, ambientes em constantes mudanças e de intensa competição, seja no processo produtivo, no comportamento dos trabalhadores ou no mercado de trabalho, logo devemos ser capazes de aprender a aprender e, ao fazê-lo, desenvolver novos conhecimentos.

O capital intelectual, inteligência competitiva e a gestão do conhecimento em segurança e saúde do trabalho é o diferencial para as or-

ganizações e empregados que fazem uso de nossos serviços, logo administrar a busca de informações e a produção do conhecimento precisa estar alinhado com a necessidade da aplicabilidade, que é ao trabalhador, um ser indiviso.

Sabendo-se que devemos tratar as questões: biológico, psíquico e social do trabalhador - os profissionais de segurança e saúde do trabalho devem focar no conceito de aprendizagem cognitivo, que aborda os aspectos objetivos, subjetivos e comportamentais, levando em consideração as crenças e as percepções do indivíduo que influenciam seu processo de apreensão da realidade.

O processo contínuo de aprendizagem organizacional deve contemplar o nível do indivíduo, nível de grupo e nível de organização, processo que possibilita o conhecimento operacional e conceitual.

Os trabalhadores e a organização precisam superar o conceito taylorista "aqueles que pensam e aqueles que fazem", sendo o conhecimento operacional "desenvolvimento de habilidades físicas para produzir ações em prol da Segurança e Saúde do Trabalho" e o desenvolvimento conceitual "capacidade para articular informações, experiência em prol da SST", devem ocorrer simultaneamente em todos os níveis hierárquicos da empresa.

Nesta importante necessidade de gestão do conhecimento é fundamental o profissional Técnico de Segurança do Trabalho distinguir o conhecimento explícito e o tácito, para seu melhor desenvolvimento em SST e melhor capacitação dos trabalhadores e empregadores em Segurança e Saúde do Trabalho.

Texto original no [Primeiro passo](http://primeiropasso.org.br/?sub_corpo=primeiropasso)  
[http://sintesp.org.br/?sub\\_corpo=primeiropasso](http://sintesp.org.br/?sub_corpo=primeiropasso)

**Fundacentro lança Manual ajuda a interpretar substâncias químicas**

Download do arquivo é gratuito

A Fundacentro lançou no final de julho uma nova publicação: o Manual para interpretação das informações sobre substâncias químicas, já disponível para download gratuito no portal da instituição. Elaborada pela Doutora em Epidemiologia Mina Kato e pelo Doutor em Toxicologia Tarcísio Buschinelli, a obra traz subsídios para que os profissionais prevencionistas e demais interessados interpretem as informações sobre produtos químicos, como as contidas nas Fichas de Informação de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ.

"Há uma oferta muito grande de informações sobre substâncias químicas, mas a maior parte dos profissionais de SST, por não serem especialistas nas áreas de química ou toxicologia, tem dificuldade de entender muitos itens", afirma Tarcísio Buschinelli, pesquisador da Fundacentro. Em especial, as características físico-químicas das substâncias e as características toxicológicas, como a classificação por carcinogenicidade. "Resolvemos escrever esse manual para ser um roteiro para melhor interpretar as informações e tomar as melhores decisões, evitando uma interpretação exagerada ou minimizada."

A pesquisadora da Fundacentro Mina Kato destaca que o manual focaliza a saúde do trabalhador e traz exemplos dessa área.

"Contextualizamos as informações sobre os produtos na área de Segurança e Saúde do Trabalhador. Quando falamos em uma substância química, relacionamos com questões da higiene ocupacional e da toxicologia", explica Kato.

A publicação busca dar uma aplicabilidade a certas propriedades das substâncias químicas. Por exemplo, informações sobre a pressão de vapor e densidade do vapor das substâncias que podem ser usadas na prática da Segurança e Saúde no Trabalho. A disponibilização de Fichas de Informação de Segurança de Produtos Químicos mais informativas e claras é uma meta dos autores. "Se a pessoa entende as informações e que a ficha esteja de acordo com as normas", conclui Buschinelli.

Para consultar o manual, clique [aqui](#).

<http://www.norminha.net.br/Arquivos/s/arquivos.asp>

norminha.net.br  
Segurança e Saúde Ocupacional  
Acesse nosso site

A REPRODUÇÃO DESTA PÁGINA DA REVISTA NORMINHA ESTÁ AUTORIZADA PARA USO EXCLUSIVO E INTERNO DAS EMPRESAS - TIRAR CÓPIAS EM FORMATO A3 - TM&M LTDA.