



**ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS  
DOCENTES DE CURSOS DE ENGENHARIA  
DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

A ANDEST em parceria com a  
ASMEST realizou nos dias  
25, 26 e 27 de novembro de 2015 o

## 5° CONDEST – Congresso Nacional de Engenharia de Segurança do Trabalho – Ensino e Profissão

**5° CONDEST** 2015  
CONGRESSO NACIONAL DE  
ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO  
- ENSINO E PROFISSÃO -

**2° ANEST** 2015  
ENCONTRO NACIONAL  
DOS ENGENHEIROS DE  
SEGURANÇA DO TRABALHO

**25 a 27 de  
NOVEMBRO  
de 2015  
no Crea-MS**

**ASMEST  
30  
ANOS**

**INSCRIÇÕES:**  
[www.creams.org.br](http://www.creams.org.br)

**Campo Grande/MS**

**LOCAL:**  
Rua Sebastião Taveira, 272  
Monte Castelo

**INFORMAÇÕES:** [www.asmeest.org.br](http://www.asmeest.org.br)  
[asmeest@asmeest.org.br](mailto:asmeest@asmeest.org.br)  
(67) 8105-8280 / 8190-2782

**Apoio:**  
CREA-MS  
DNA  
MUTUA

**Realização:**  
ANEST  
ASSOCIAÇÃO NACIONAL  
DE ENGENHEIROS DE  
SEGURANÇA DO TRABALHO  
ANDEST  
ASSOCIAÇÃO NACIONAL DOS  
DOCENTES DE  
CURSOS DE  
ENGENHARIA DE  
SEGURANÇA DO  
TRABALHO  
CONFEA CREA-MS

### PROGRAMAÇÃO

**Dia 25 de novembro – Curso A**  
Curso A – Perícias Trabalhistas  
Instrutor: Eng. Nelson Burille

**Dia 26 de novembro – Curso B**  
Gestão em Segurança do Trabalho  
Instrutoras: Eng<sup>a</sup> Luciana Macedo

Boletim elaborado pela ANDEST e entidades regionais  
ASMEST – Associação Sul-mato-grossense de  
Engenharia de Segurança do Trabalho - EST,  
APAEST – Associação Paulista de EST e  
ARES – Associação Sul-rio-grandense de EST.

**Dia 26 de novembro de 2015**

18h – Credenciamento  
19h – Abertura oficial - Mesa de autoridades  
Conferencista: **Eng. Francisco Machado da Silva –**  
Fundador e Ex-Presidente da ANEST  
Título da Conferência: **A Evolução das Ações e  
Estratégias na Profissão do Engenheiro de  
Segurança do Trabalho**  
Apresentação Cultural  
Coquetel de abertura

**Dia 27 de novembro de 2015**

8h30 - PAINEL 1  
Histórico e Evolução do Ensino da Engenharia de  
Segurança do Trabalho – Dispositivo Disciplinadores  
Palestrante:  
**Eng. Nelson Burille** - Coordenador Nacional das  
Câmaras Especializadas de Engenharia de Segurança  
do Trabalho.

10h - PAINEL 2  
O Ensino e a Proposta de Nova Grade Curricular para  
os cursos de Pós graduação em Engenharia de  
Segurança do Trabalho.  
Palestrante:  
**Eng. Celso Atienza** - Ex-presidente da ANDEST

**DEBATE**  
Debatedora:  
**Eng. Elizabeth Cox Moura Leite** – Presidente ANDEST  
Moderadores:  
**Eng. Francisco Silva** – Docente da Estácio de Sá  
**Eng. Paulo Roberto Lucas Viana** – Conselheiro  
Federal representando o presidente do Confea.

Intervalo para almoço

13h - PAINEL 3  
Apresentação do Colégio das Instituições de Ensino  
do Crea-MS - CDIE  
Palestrante:  
**Eng. Dirson Arthur Freitag** – Presidente do Crea-MS

### Nesta Edição

- 5° CONDEST realizado pela ANDEST em Campo Grande - MS nos dias 25, 26 e 27 de novembro de 2015. Registros e fotos no site [www.asmeest.org.br](http://www.asmeest.org.br)
- Aniversário de fundação da ANEST e da ABRAEST.

## DEBATE

Debatedor:

**Eng. Marcos Costa** – Coordenador Adjunto do Colégio das Instituições de Ensino Superior - IES no Crea-MS

Moderador:

**Eng. Maria da Glória Viera Lorenzetti** – Coordenadora da Comissão Ensino e Atribuição Profissional do Crea-MS

**Intervalo - Café com “Prosa”**

### 14h - PAINEL 4

**O histórico e gerações da profissão de Engenheiro de Segurança do Trabalho**

Palestrante:

**Eng. Elizabeth Cox Moura Leite** - Presidente ANDEST

### 15h30 - PAINEL 5

**A Concessão do Título de Engenheiro de Segurança do Trabalho e das Atribuições Profissionais.**

Palestrante:

**Eng. Maria da Glória Viera Lorenzetti** – Coordenadora da Comissão Ensino e Atribuição Profissional do Crea-MS

## DEBATE

Debatedor:

**Eng. Rogério Balbinot** – Presidente da ARES

Moderador:

**Eng. Carlos Henrique Carvalho** - Presidente da ASMEST

### 17h - Cerimônia de encerramento

**Autoridades presentes**

**Elaboração e aprovação da**

**Carta Manifesto de Campo Grande - MS**



FOTOS 1 e 2 – Mesa da solenidade de abertura do 5º Congresso Nacional de Engenharia de Segurança do Trabalho – Ensino e Profissão - CONDEST



FOTOS 3, 4 e 5 – Registro de apresentação de painéis e debates.



FOTOS 6 e 7 – Registro de painéis e parte da cerimônia de encerramento.

## Destaque

- **18 de dezembro de 2015 – 25 anos de fundação da AGEST – Associação Goiânia de Engenharia de Segurança do Trabalho.**
- **19 de dezembro de 2015 – 30 anos da fundação da APAEST – Associação Paulista de Engenharia de Segurança do Trabalho.**

Lideranças nacionais representantes da Engenharia de Engenheiros de Segurança do Trabalho de 18 estados reuniram-se em Campo Grande de 25 a 27 de novembro durante o 5º Congresso Nacional de Engenharia de Segurança do Trabalho. Além de painéis, o congresso contou com os cursos de Perícias Trabalhistas e de Gestão em Segurança do Trabalho.

O evento foi promovido pela Associação Nacional dos Docentes de Cursos de Engenharia de Segurança do Trabalho (Andest) e da Associação Sul-Mato-Grossense de Engenharia de Segurança do Trabalho (Asmest) com o apoio do Conselho Federal (Confea) e do Crea-MS.

A solenidade de abertura foi realizada na noite de quinta-feira (26) e contou com a presença do conselheiro federal Paulo Roberto Viana, do presidente do Crea-MS, Dirson Freitag, da presidente da Andest, Elizabeth Cox, do engenheiro de segurança do trabalho e fundador da Anest, Francisco Machado, do representante do Colégio de Entidades Nacionais (Cden) Haroldo Sadalla, e do coordenador nacional das Câmaras Especializadas de Engenharia de Segurança do Trabalho, Nelson Burille.

Elizabeth Cox disse que o objetivo do encontro é discutir ações voltadas ao ensino e a profissão do Engenheiro de Segurança do Trabalho, além da nova estrutura curricular dos cursos de pós-graduação em Engenharia de Segurança. “Esta edição do Congresso marca as comemorações de 10 anos da Andest, 31 da Anest e também os 30 anos da Asmest que será em fevereiro de 2016”.

O presidente do Crea-MS, Dirson Freitag, ressaltou que o debate acerca da Engenharia de Segurança além de atual, é importante e necessário, principalmente neste momento onde a sociedade cobra cada vez mais responsabilidades sejam elas sociais ou ambientais dos profissionais. “A atividade está presente no dia-a-dia das pessoas para propiciar dias melhores e mais longevos”, pontuou.

O painel de abertura teve como tema A evolução das ações e estratégias na profissão do Engenheiro de Segurança do Trabalho e foi apresentado pelo engenheiro mecânico e de segurança do trabalho Francisco Machado.

Machado apresentou um apanhado de recortes de notícias envolvendo a segurança, fato que o permitiu apontar os entraves para a segurança dos trabalhadores. Segundo ele, o Brasil registrou em 2013 mais de 700 mil acidentes de trabalho com afastamento; 14.600 casos de invalidez permanente; 2.800 óbitos e afirmou que os dados refletem apenas parte da problemática, já que apenas metade dos

trabalhadores brasileiros possui carteira assinada. Ainda durante o painel, Machado criticou a ausência de legislação em saúde e segurança do trabalho para os cerca de 11 milhões de servidores do serviço público e apontou que a ausência de planejamento, fiscalização, vontade política, de políticas para pequenas empresas e ainda a falta de cultura e mentalidade prevencionista colaboram para o alto índice de acidentes de trabalhadores brasileiros.

No dia 27, os painéis abordaram o Histórico e Evolução do Ensino da Engenharia de Segurança do Trabalho; O ensino e a proposta de nova grade curricular para os cursos de pós-graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho; A concessão do título de Engenheiro de Segurança do Trabalho e das atribuições profissionais; A evolução das ações e estratégias na profissão do Engenheiro de Segurança do Trabalho.

O 5º Condest apresentou seus resultados na Carta de Campo Grande aprovada ao final do evento.

Janine Gonzalez de Paula | Setor de Comunicação do Crea-MS



FOTOS 8, 9 e 10 – Registros dos cursos realizados durante o 5ºCONDEST

# MANIFESTO DE CAMPO GRANDE-MS

Nós **profissionais, docentes e entidades de classe**, nas atividades de Engenharia de Segurança do Trabalho, reunidos em Campo Grande - MS, na sede do CREA-MS, no período de 25 a 27 de novembro de 2015, no decorrer do **5º CONDEST** – Congresso Nacional de Docentes de Engenharia de Segurança do Trabalho, **VIMOS MANIFESTAR INQUIETUDE**, referente às seguintes matérias, no âmbito da Engenharia de Segurança do Trabalho, a seguir:

- 1) **Considerando a ausência de vontade política** da União, Estados Federativos e Municípios, na área de Segurança e Saúde do Trabalhador – SST.
- 2) **Considerando a ausência de Políticas Públicas efetivas**, no âmbito da educação, em todos os níveis de gestão pública; notadamente na elaboração e implantação de normas e estrutura administrativa no Ministério de Planejamento e Ministério do Trabalho, em SST, para o Servidor Público (estatutário), totalizando 11 milhões de servidores, sem a proteção pertinente, conforme determina a Constituição Federal de 1988.
- 3) **Considerando a ausência de planejamento**, a médio e longo prazo, referente às Políticas Públicas da União, Estados Federativos e Municípios.
- 4) **Considerando a ausência de cultura e mentalidade prevencionista**, no âmbito de Governo (nos três níveis) e empresas privadas, notadamente nos pequenos e micros empreendimentos, que hoje representam cerca de 40 milhões de trabalhadores sem a proteção em SST.
- 5) **Considerando que o Governo (nos três níveis)**, sistematicamente, não atua de forma preventiva, subestimando as ameaças e sinais prévios de acidentes e desastres, sucateando os Corpos Técnicos, nos Órgãos Públicos, burocratizando as ações pertinentes, gerando marasmo nas decisões, de gestão pública, **principalmente no âmbito da Fiscalização**. Cabe destaque, o descumprimento da Lei n. 12.334/2010, que estabelece a Política Nacional de Segurança de Barragens, ocorrendo recentemente o rompimento de barragem de rejeitos de processamento de minério de ferro em Mariana-MG,

bem como, outras barragens, no País, que podem provocar novos acidentes ambientais.

- 6) **Considerando que as atividades do Engenheiro de Segurança do Trabalho** não estão restritas APENAS ao ambiente laboral, pois os RISCOS que afetam o trabalhador estão também fora da empresa, precisando o mesmo de orientação, treinamento, informação, educação, conscientização, controle e prevenção, integrando também a família do trabalhador, nas áreas de trânsito, lazer, ambiente residencial, riscos de doenças como a dengue e outras, contaminantes do ar, água e terra, acidentes e tragédias naturais e não naturais, que de forma isolada ou conjunta, ocorrem, cada vez mais, em todo o país, podendo levá-lo a óbito. Assim, a denominação correta de nossas atividades profissionais é ENGENHARIA HUMANA, que é a engenharia de segurança integral, em defesa do ser humano, conforme determina a DECLARAÇÃO DOS DIREITOS HUMANOS, aprovada pela ONU.

## ASSIM, PROPOMOS:

- 1) Que a sociedade civil, por meios das Entidades de Classe, a seguir, **FNE** – Federação Nacional dos Engenheiros; **ANEST** – Associação Nacional de Engenharia de Segurança do Trabalho; **SOBES** – Sociedade Brasileira de Engenharia de Segurança; **ANDEST** – Associação Nacional dos Docentes de Cursos de Engenharia de Segurança do Trabalho; **FISENGE** – Federação Interestadual de Engenharia e **ABEST** – Academia Brasileira de Engenharia de Segurança do Trabalho, **encaminhem de forma conjunta, PROPOSTA** ao CNE/MEC (Conselho Nacional de Educação), **de iniciativa da ANDEST** (promotora do 5º CONDEST) para a **realização de Audiência Pública**, em Brasília-DF, em 2016, visando a discussão da proposta de reformulação do currículo do Curso de Pós-Graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho, já devidamente protocolizada no CNE, em 2008.
- 2) Que o **CDEN – Colégio de Entidades Nacionais**, por meio das entidades: **FNE, ANEST, SOBES, FISENGE e ANDEST**, bem como o **Colégio de Presidentes do Sistema Confea/Crea**, encaminhem **PROPOSTAS** ao Confea, em caráter de emergência, para que o mesmo interceda ao CNE/MEC, visando a reformulação do currículo do Curso de Pós-Graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho.



3) Que o **CDEN** por meio das entidades acima referidas, em conjunto com o **Colégio de Presidentes do Sistema Confea/Crea**, discuta em cada jurisdição, **em caráter de emergência**, a problemática do curso de Pós-Graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho a distância, **propondo ao Confea** critérios em todas as fases do referido curso, visando propugnar qualidade, credibilidade e excelência, no âmbito da coordenação do curso, pedagogia a ser implementada, conteúdo das disciplinas e interação discente/docente, para melhor preparar o profissional egresso do referido curso, para o mercado de trabalho.

4) Que o **CDEN** por meio das entidades acima citadas, em conjunto com o **Colégio de Presidentes do Sistema Confea/Crea**, discuta, em caráter emergencial, a problemática dos oferecimentos de curso de graduação em Engenharia de Segurança do Trabalho, no País, baseado em **PARECER TÉCNICO (JUSTIFICATIVA)**, de iniciativa da **ANDEST**, **PROPONDO AO CONFEA**, aprovação de Decisão Normativa, referente a esta matéria.

5) Que as **Entidades Regionais filiadas as Entidades Nacionais** acima mencionadas, participem efetivamente dos **CEPs – Congressos Estaduais dos Profissionais**, a partir de abril de 2016, em todas as Unidades Federativas do País, que culminará com o **CNP – Congresso Nacional dos Profissionais do Sistema Confea/Crea**, a ser realizado no segundo semestre de 2016. O objetivo é preparar teses, de iniciativa da ANDEST, a seguir:

- Proposta de reformulação do currículo do curso de Pós-Graduação, em Engenharia de Segurança do Trabalho;
- Proposta de critérios para os cursos à distância, no âmbito da Engenharia de Segurança do Trabalho;
- Proposta de posição do Sistema Confea/Crea, referente à graduação da Engenharia de Segurança do Trabalho.

6) Que as **Entidades acima mencionadas**, por meio do **CDEN**, **proponham ao Confea** Políticas

Públicas de Engenharia de Segurança do Trabalho com diretrizes, metas e monitoramento, em 2016, visando estabelecer planejamento a médio e longo prazo na área.

Campo Grande - MS, 27 de novembro de 2015.

Comissão Responsável pela elaboração da Carta Manifesto de Campo Grande - MS:

- Elizabeth Spengler Cox de Moura Leite;
- Francisco Machado da Silva;
- Nelson Agostinho Burille;
- Marlise de Matosinhos Vasconcellos;
- Harold Stoessel Sadalla;
- Rui Dinamar Andrade;
- Marco Valério Aleluia da Silva;
- Helécio Dutra de Almeida;
- Maria da Glória Vieira Lorenzetti.

Anexo, foto dos presentes na Assembleia de aprovação **Carta Manifesto de Campo Grande - MS**.

## COMEMORAÇÃO

### Aniversário de Fundação da ANEST e da ABRAEST 26 de novembro de 1984

No dia 26 de novembro de 2015 durante a realização do 5º CONDEST foi lembrado do 31º aniversário de fundação da co-irmã ANEST - Associação Nacional de Engenharia de Segurança do Trabalho e da ABRAEST – Associação Brasileira de Engenharia de Segurança do Trabalho que na fundação ocorrida em 1984 foi constituída como ANEST – Distrito Federal.

A primeira diretoria da ANEST teve como presidente o Eng. Francisco Machado, hoje coordenador do Conselho de ex-presidentes da ANEST.

Boletim da ANDEST n° 03 dezembro de 2015  
Elaborado pela Eng. Elizabeth S. Cox Moura Leite