SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - CONFEA
1ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLÉGIO DE ENTIDADES NACIONAIS - CDEN
BRASÍLIA - DF, 20 a 22 DE FEVEREIRO DE 2017

INTERESSADO: CDEN/Confea

EMENTA: Propõe a constituição de missão representativa do Sistema Confea/Crea para participar do "Congresso Internacional e Exposição de Engenharia Mecânica da Sociedade Americana de Engenheiros Mecânicos - IMECE", a ser realizado de 03 a 09 de novembro de 2017, em Tampa – Flórida, EUA.

PROPOSTA - CDEN Nº 012/2017

O Colégio de Entidades Nacionais – CDEN, em conformidade com o disposto na Resolução nº 1.011, de 24 de agosto de 2005 e com a Resolução nº 1.009, de 17 de junho de 2005 do Confea, reunido em Brasília - DF, no período de 20 a 22 de fevereiro de 2017, propõe:

a) Situação Existente

Será realizado o "Congresso Internacional e Exposição de Engenharia Mecânica da Sociedade Americana de Engenheiros Mecânicos - IMECE" no período de 03 a 09 de novembro de 2017, em Tampa – Flórida, EUA. O evento é realizado anualmente pela Sociedade Americana de Engenheiros Mecânicos - ASME, organização sem fins lucrativos, que tem por objetivo o compartilhamento de conhecimento, enriquecimento de carreiras e o desenvolvimento de competências nas áreas de engenharia, visando desenvolver soluções que beneficiem a sociedade.

O evento divide-se entre sessões técnicas e exposições na área de engenharia mecânica, reunindo milhares de participantes dos mais diversos países do mundo, além de contar com a participação de instituições de ensino na área da engenharia.

b) Propositura

Constituir missão representativa do Sistema Confea/Crea para participar do "Congresso Internacional e Exposição de Engenharia Mecânica da Sociedade Americana de Engenheiros Mecânicos - IMECE", a ser realizado de 03 a 09 de novembro de 2017, em Tampa - Flórida, EUA com a seguinte sugestão de composição:

- ✓ Presidente do Confea ou representante;
- ✓ 02 (dois) representantes do Plenário do Confea;
- ✓ 01 (um) representante do Colégio de Presidentes;
- ✓ 01 (um) representantes do CDEN, representante da FENEMI;
- ✓ 02 (dois) representantes da Coordenadoria da Câmara Especializada de Engenharia Industrial;
- ✓ 01 (um) funcionário da GRI para apoio técnico e logístico durante a missão.

CDEN Colégio de Entidades Nacionais

Secretaria do Colégio de Entidades Nacionais do Sistema Confea/Crea
SEPN 508, Bloco A - Ed. Confea - 70740-541 – Brasília-DF
Telefone: + 55 61 2105-2243 / 3715
E-mail: gri@confea.org.br; cden@confea.org.br Site: www.confea.org.br

c) Justificativa

O IMECE é o maior evento na área de engenharia mecânica realizado no mundo. A participação em eventos de tal importância proporciona a integração com os profissionais dos países participantes, visando maior inserção internacional dos profissionais do Sistema Confea/Crea. Além disso, é possível difundir conhecimentos entre os profissionais e entidades participantes, e ainda, compartilhar experiências e perspectivas nas áreas profissionais.

No ano de 2016 o representante da FENEMI foi orientador do trabalho "**ELECTRICAL FAULT DIAGNOSIS IN INDUCTION MOTORS USING ENVELOPE ANALYSIS FROM VIBRATION SIGNALS**", apresentado na modalidade POSTER. Este ano será enviado um novo trabalho para apresentação na modalidade ORAL. Esse objetivo está em consonância com o Relatório de 2016, onde na CONCLUSÃO está escrito: "*Como resultado geral, a delegação considerou a participação no Congresso bastante positiva e reitera que, caso seja viável, as próximas participações contemplem,* ***pelo menos uma apresentação do Confea no Congresso****. Lembrando que, para que isso seja viabilizado, devem ser observados os prazos de inscrições de palestrantes/expositores definidos pela ASME*".

Sistema Confea/Crea vem participando continuamente do Congresso nos últimos anos, tendo participado das edições de 2011 e 2012, 2015 e 2016.

d) Fundamentação Legal

Lei 5.194 / 66, Regimento do CDEN.
Resolução 1009/2005.

e) Sugestão de Mecanismos

Encaminhar à CAIS para análise e manifestação, e posteriormente encaminhamento ao Plenário do CONFEA.

Brasília - DF, 22 de fevereiro de 2017.

Eng. Agr. Angelo Petto Neto - Presidente da CONFAEAB
Coordenador do CDEN

CDEN Colégio de Entidades Nacionais

Secretaria do Colégio de Entidades Nacionais do Sistema Confea/Crea
SEPN 508, Bloco A - Ed. Confea - 70740-541 – Brasília-DF
Telefone: + 55 61 2105-2243 / 3715
E-mail: gri@confea.org.br; cden@confea.org.br Site: www.confea.org.br