SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA – CONFEA

REFERÊNCIA: PC CF-2944/2015
INTERESSADO: Confea

PORTARIA AD-N° 260, DE 11 DE AGOSTO DE 2016

Ementa: Homologa *Ad Referendum* do Plenário do Confea a classificação dos trabalhos técnico-científicos inscritos para apresentação oral no CONTECC 2016 e dá outras providências.

O Presidente do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia – Confea, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Regimento aprovado pela Resolução n° 1.015, de 30 de junho de 2006;

Considerando que o CONTECC será realizado durante a 73ª Semana Oficial da Engenharia e Agronomia – 73ª SOEA, em Foz do Iguaçu-PR, no período de 30 de agosto a 1º de setembro de 2016;

Considerando que o CONTECC tem por finalidade selecionar trabalhos técnicos e científicos que abrangem as atividades profissionais de interesse dos participantes da SOEA;

Considerando que durante o CONTECC, além da divulgação e apresentação dos trabalhos apresentados, serão realizadas palestras, mesas redondas e minicursos cujos assuntos são de interesse dos participantes do evento;

Considerando que a programação do evento é preparada com a intenção de desenvolver sessões com trabalhos técnico-científicos, conferências e palestras de especialistas, reuniões sobre temas importantes, polêmicos e atuais, representando rara oportunidade para a efetiva troca de experiências entre pesquisadores, professores, estudantes e profissionais;

Considerando a necessidade de reconhecimento pela comunidade da relevância dos trabalhos apresentados na SOEA, por meio do Contecc;

Considerando que foram pré-selecionados 40 (quarenta) trabalhos nacionais sendo 10 (dez) trabalhos de Agronomia, 9 (nove) trabalhos da modalidade Civil, 5 (cinco) trabalhos da modalidade Elétrica, 3 (três) trabalhos da modalidade Civil, 5 (cinco) trabalhos da modalidade Elétrica, 3 (três) trabalhos da modalidade Mecânica/Metalúrgica, 5 (cinco) trabalhos da modalidade Química, 1 (um) trabalho da modalidade Geologia e Minas e 7 (sete) trabalhos da área Experiência Profissional/Educação/Gestão;

Considerando que, conforme previsto nas normas do CONTECC 2016, dos trabalhos apresentados, a CT CONTECC 2016 deverá selecionar e classificar 21 (vinte e um) trabalhos técnico-científicos nacionais e 3 trabalhos técnico-científicos internacionais, submetendo-os à homologação da CEAP e do Plenário do Confea;

Considerando que não foram apresentados e selecionados trabalhos internacionais;

Considerando que, mediante a Proposta nº 022/2016 – CT CONTECC, a CT CONTECC encaminhou para a aprovação da CEAP, visando à homologação do Plenário do Confea os 21 (vinte e um) trabalhos técnico-científicos classificados para apresentação oral conforme a programação do CONTECC;

Considerando que, na reformulação orçamentária do Confea, a proposta de orçamento do CONTECC foi aprovada pela CAIS, na reunião de 5 a 7 de abril de 2016, incluindo o custeio das despesas com passagens e diárias de 21 (vinte e um) autores de trabalhos inscritos e classificados para apresentação oral, conforme a programação do CONTECC; e

Considerando que compete ao Presidente do Confea, conforme disposto no art. 55, inciso XVIII, do Regimento, resolver casos de urgência *ad referendum* do Plenário do Confea e do Conselho Diretor,

PROCURADORIA CONFEA JURÍDICA

R E S O L V E:

Art. 1º Aprovar *Ad Referendum* do Plenário do Confea:

1) A homologação da classificação dos trabalhos técnico-científicos inscritos para apresentação oral no CONTECC 2016, relacionados a seguir:

TÍTULO DO TRABALHO	MODALIDADE	AUTOR INSCRITO
Rendimentos agrícolas de variedades de cana-de-açúcar sob diferentes lâminas de irrigação	AGRONOMIA	Gabrielle de Araújo Ribeiro
Uso de piloto automático com sinal RTX na semeadura de trigo em curva aberta e fechada	AGRONOMIA	Cristhian Suttor Bettio
Mineralização de nitrogênio em topossequência sob pastagem distintamente manejada durante um período chuvoso	AGRONOMIA	João Ítalo de Sousa
Avaliação biométrica de pomeleiro star ruby sob diferentes porta-enxerto no semiárido do Ceará	AGRONOMIA	Francisco Leandro Costa Loureiro
Geotecnologias para o mapeamento temático dos índices de aridez e classes de desertificação na microrregião de Umbuzeiro/PB	AGRONOMIA	George Ribeiro do Nascimento
Integração de redes de infraestrutura urbana – Sistema Infravias	CIVIL	Aloisio Pereira da Silva
Analise comparativa entre diferentes métodos de reforços em vigas de concreto armado	CIVIL	Mara Bruna Silveira Muniz
Analise de viabilidade de implantação de sinalização semafórica em um cruzamento no Bairro Petrópolis – Manaus/AM	CIVIL	Sandy Ferreira da Silva
Avaliação da influência de aditivos hidrofugantes/impermeabilizantes nas propriedades das argamassas	CIVIL	Elisabet Gabrieli Fernandes Gasgues
Avaliação do processo produtivo de blocos cerâmicos por meio do controle estatístico do processos	CIVIL	Fabíola Kaczan
Sistema de transmissão de dados sem fio utilizando energia renovável	ELÉTRICA	Alisson Felipe Coelho Garcia
Estudo de alternativas de fornecimento de energia elétrica acoplado a um gerador fotovoltaico	ELETRICA	Raimundo da Silva Nunes Neto
Balanço de massa e de energia do sistema de ultrafiltração de tratamento de agua	EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL / EDUCAÇÃO / GESTÃO	Ronald Gervasoni
Desenvolvimento de protótipo didático de tacogeração utilizando Arduino e Matlab para o ensino de controle e automação	EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL / EDUCAÇÃO / GESTÃO	Paulo Sergio Ferigollo
Proposta de ferramenta didática para ensino de engenharia eletrônica: integração a conversores de energia	EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL / EDUCAÇÃO / GESTÃO	Khaled Jamal Bakri
Uso da Plataforma Arduino no desenvolvimento de calorímetro didático	EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL / EDUCAÇÃO / GESTÃO	Jocilane Pereira de Oliveira

PROCURADORIA JURÍDICA CONFEA

Aproveitamento de resíduos de caulim e de granito na formulação de massas cerâmicas para a fabricação de grés porcelanato	GEOLOGIA E MINAS	João Batista Monteiro de Sousa
Tracionador de cabos em torre de ancoragem para o estudo do comportamento vibracional de cabos condutores e carregamentos transmitidos para as fundações de uma linha de transmissão experimental	MECANICA	Fábio Yukio Nara
Projeto de otimização de um ventilador centrifugo através da dinâmica dos fluidos computacional (CFD)	MECANICA	Leonardo Brito Kothe
Obtenção e avaliação de nutriente de nitrogênio em plantio de quiabeiro	QUIMICA	Gisélia Cardoso
Aplicação de bomba de calor em coluna de destilação de propeno	QUIMICA	Marcello Lima Galvão

2) Que o Confea custeie as despesas referentes às passagens, aos deslocamentos terrestres e às 4 (quatro) diárias, no máximo, para os autores inscritos acima citados, bem como de seus substitutos, desde que inscritos no evento, indicados formalmente, mediante carta de desistência devidamente firmada, e

3) Que as despesas sejam alocadas no Centro de Custo – 1.02.01.06 - Contecc

Dê-se ciência e cumpra-se.

Brasília - DF, 11 de agosto de 2016.

Eng. Civ. José Tadeu da Silva
Presidente

PROCURADORIA JURÍDICA