

## SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

#### **CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA - Confea**

## Relatório de Viagem a Serviço

Processo: 00.002321/2025-13

**Assunto:** Participação do Congresso de Engenharia BRICS -2025, com o Tema Forças Convergentes de Desenvolvimento de Engenharia, co-criando um futuro

mais brilhante para os BRICS

Interessado: HIDERALDO RODRIGUES GOMES

#### 1. DADOS DA VIAGEM

Eng. Civil e segurança do Trabalho Hideraldo Rodrigues Gomes

#### 2. DADOS DOS OBJETIVOS DA VIAGEM:

### Finalidade da participação:

Por meio da Decisão Plenária nº PL 0361/2025 (1177966), de 28 de março de 2025, o Confea decidiu nos seguintes termos:

- 1) Aprovar a participação do Confea como membro integrante da FEIBRICS Federação das Instituições de Engenharia dos Países do BRICS.
- 2) Aprovar a indicação do Presidente da FEBRAE, Eng. Hideraldo Rodrigues Gomes, para representar o Confea no "Congresso de Engenharia dos países do BRICS 2025", a ser realizado entre os dias 24 e 26 de abril de 2025, Shenzhen China, com o custeio apenas de diárias para cobertura de despesas com hospedagem e alimentação.
- 3) Determinar que as despesas relacionadas a diárias sejam alocadas no Centro de Custos 1.2.17 INTER Representação Internacional.
- 4) Determinar que o respectivo relatório técnico informativo seja apresentado ao Conselho Diretor, no prazo de sessenta dias após o término da missão, conforme disposto no art. 6º da Resolução nº 1.009, de 2015. P5) Encaminhar os autos à Gerência de Relações Institucionais e Inteligência GRII para as providências decorrentes.

## Local:

SHENZHEN - PROVINCIA DE GUANGDONG - CHINA

#### Entidade promotora do evento:

CSE - SOCIEDADE CHINESA DE ENGENHEIROS E HARBIN INSTITUTE OF TECHNOLOGY

#### Período:

24 a 26 de Abril de 2025.

# Definição dos objetivos a serem alcançados, indicando como e onde serão aplicados os conhecimentos adquiridos:

De acordo com a motivação contida na Decisão Plenária nº PL-2089/2024 (1070592), de 25 de outubro de 2024, os objetivos da participação em comento pautaram-se, prioritariamente, nas seguintes considerações:

A Federação das Instituições de Engenharia dos BRICS (FEIBRICS) é uma organização internacional, acadêmica e sem fins lucrativos, estabelecida voluntariamente por organizações de engenharia, sociedades, universidades e empresas nos países do BRICS; considerando que a FEIBRICS visa estabelecer uma plataforma multilateral para cooperação em engenharia dentro dos países do BRICS e seus deveres incluem a promoção de padrões de competência em engenharia, a facilitação do reconhecimento mútuo internacional de qualificações em engenharia, o desenvolvimento de padrões de engenharia, o credenciamento de educação em engenharia e o desenvolvimento profissional continuo do engenheiro, e assim por diante. O objetivo abrangente é aprimorar a cooperação internacional no campo da engenharia, com a intenção de compartilhar os benefícios de nossos esforços coletivos e nos tornar uma força significava na promoção da governança cientifica e tecnológica global

Convém mencionar também o Planejamento Estratégico de Inserção Internacional do Confea - PIIC (SEI <u>0392663</u>), aprovado por meio da Decisão Plenária nº PL-1333/2020 (<u>0370501</u>), de 01 de setembro 2020, tem como objetivo principal o de traçar o planejamento estratégico no tocante à inserção internacional do Sistema Confea/Crea, visando aprofundar o relacionamento institucional com entidades internacionais das áreas abrangidas pelo Sistema Confea/Crea, bem como buscar e propor ações conjuntas visando ao intercâmbio de informações sobre o exercício profissional e a respectiva fiscalização (SEI - 0392663);



# 2.1 - Programação das Atividades Previstas:

A programação e a descrição do evento encontram-se anexas.

### 3. RELATÓRIO TÉCNICO:

A evento teve início no dia 24 de Abril, com o jantar de boas vindas das primeiras unidades membros do FEIBRICS, na oportunidade houve a apresentação de todos os membros participantes aos Vices Presidentes da FEIBRICS presentes, ou seja dos Países – **Brasil** (FEBRAE/CONFEA) – **China** (Chinese Society of Engineers) – **Rússia** (Russian Union of Scientific and Engineering Associations) – **Myanmar** (Myanmar Engineering Council) – **Cazaquistão** (Al-Faribi Kazakh) – **Egito** (Federation of Arab Engineers) – **África do Sul** (Engineering Council of South África) – **Etiópia** (Ethiopian Association of Civil Engineers) – A interação e troca de informações foi de extrema relevância, o qual denota-se a importância do Brasil no contexto mundial, em particular aos estudantes e profissionais. Na relação dos primeiros membros da FEIBRICS, distribuído aos presentes, verifica-se que a FEBRAE, e evidentemente o CONFEA estarem unidos, é a primeira entidade membro da FEIBRICS, o que eleva a importância de nossa sempre presente participação



Imagem 1 – reunião entre os Vices Presidentes da FEIBRICS - Da Direita para a Esquerda – Eng. José Claudio (Diretor da Febrae e Diretor da SME) – Eng. Hideraldo R. Gomes (vice Presidente Feibrics e representando o CONFEA) – "Ing. Yau Chau Fong, (Vice Presidente Feibrics - membro da Academy of Engineering and Technology – Malasya) – Yeonas Ayalew Tessema (President, Ethiopian Association of Civil Engineers) - Mustafa B. Shehu (Vice Presidente Feibrics - President da WFEO) – Valerii Lesovik (Universidade Tecnica Federal de Belgrado) - Mohamed Korym – (United Arab Emirates)

Após a apresentação dos Vices Presidentes, houve a reunião onde foi discutida a formalização do Charter of the Federation of Engineering Institutions of BRICS, onde houve o debate de todas as cláusulas do processo, com a intervenção da Febrae / Confea, no tocante as apresentações, discussões e os interesses do nosso sistema e das nossas entidades.









Na data de 25 de Abril, parte da manhã, na abertura oficial do Congresso com a apresentação e Palestra do Mr. Zhou Daya — Secretário Geral Executivo da Sociedade Chinesa de Engenheiros, foi realizado a apresentação a todos os presentes, o Memorando de entendimento para construção conjunta do centro de capacitação dos países membros do BRICS e a Criação da Federação das Organizações de Engenharia dos Países BRICS.

Após a apresentação realizou-se a assinatura eletrônica dos memoranduns, pelos Vice Presidentes da FEIBRICS.





No período da tarde de 25 de Abril, tivemos reunião fechada com os Presidentes e representantes das Instituições de Ensino da China, abordando o início de conversa de reciprocidade e aplicação da certificação e qualificação profissional, entre os dois Países — Brasil e China. Presents:

LUO HUI – Secretary General e Director de Affairs Internationals - ZHOU DAYA – Director General of Center for Professional Tranning and Services of the CAST and Executive Deputy Secretary-General of the CSE - JIANJUN ZHAO – Director Department of International Affairs - da China engineering Education Accreditation Association e CHENG HONGBO – Vice President – Secretary of the party leadership – Association for Science and Technology









Durante a reunião abordaram sobre os temas, com debate sobre o adicionar grupos de trabalho relacionados com a engenharia e a tecnologia no âmbito do mecanismo da reunião ministerial de inovação científica e tecnológica dos Brics, apresentando o trabalho do consórcio chinês de engenharia e a situação das actividades de intercâmbio científico, tecnológico e cultural entre a china e o brasil, apresentando projetos de engenharia no brasil



Presentes na reunião: Wang JinZhan (Secretario Executivo da CAST) – Zhou Wenvbiao (Diretor Geral da CAST) – Luo Hui (Diretora Geral do Departamento de Assuntos Internacionais) – He Junke (Presidente Executivo da CAST).

Na data de 26 de Abril, o Eng. Hideraldo Rodrigues Gomes, representando a FEBRAE / CONFEA, e como Vice Presidente da Feibrics, juntamente com demais Presidentes, assinaram a Carta e a formalização do Estatuto da FEIBRICS em solenidade. Sequencialmente participou do ciclo das Palestras e apresentações de algumas das entidades Educacionais que integram a FEIBRICS, realizando posteriormente a visita técnica a Instituição Educacional de HARBIN de SHENZHEN.

Apresentou em sala fechada aos Vices Presidentes – China, Rússia – Etiópia –









# 4. PROPOSIÇÕES/ RECOMENDAÇÕES A SEREMAPLICADAS NO SISTEMA PELA EXPERIÊNCIA ADQUIRIDA:

Ante à participação no evento em comento e à luz do Planejamento de Inserção Internacional do Confea (0392663), propomos as seguintes ações:

- 1) À Comissão de Articulação Institucional do Sistema CAIS que analise e delibere ao Plenário do Confea no sentido de discutir e propor à Presidência a possibilidade de ser consolidado o termo de reciprocidade para posterior apresentação e homologação com as entidades educacionais Chinesas;
- 2) Dar início às tratativas para a redação em conjunto pelo Confea e pelas entidades educacionais chinesas participantes da FEIBRICS ao Termo de Reciprocidade que tratará do reconhecimento pelo CONFEA e China do Acervo Técnico dos profissionais brasileiros para que sejam reconhecidos e admitidos pelas entidades chinesas, na qualificação continuidade de mestrados e doutorados profissional;
- 3) Que as demandas administrativas decorrentes das propostas ora apresentadas sejam levadas a efeito pela Gerência de Relacionamentos Institucionais e Inteligência GRII.

# 5. CONCLUSÃO:

Representando a FEBRAE e o CONFEA, na qualidade de VICE PRESIDENTE DA FEIBRICS, incluindo nosso diretor da FEBRAE Eng. José Claudio Nogueira Vieira, tivemos o privilégio de participar deste prestigioso fórum global que reuniu engenheiros, cientistas e formuladores de políticas comprometidos com o avanço da inovação e da colaboração do Confea e Brasil.

Temos o orgulho de anunciar como o primeiro membro fundador da FEIBRICS (Federação de Instituições de Engenharia dos Países do BRICS), reforçando nosso compromisso com a cooperação internacional, o desenvolvimento sustentável e a integração regional. Como parte desse marco, também foi assinado a Declaração de Shenzhen, que reafirma nossa dedicação compartilhada ao fortalecimento da capacidade de engenharia e à promoção do crescimento inclusivo em todas as nações do BRICS.

Durante nossa missão, mantivemos discussões de alto nível com duas instituições estratégicas: a Sociedade Chinesa de Engenheiros (CSE) e a Associação Chinesa para Ciência e Tecnologia (CAST).

Esses compromissos exploraram áreas de benefício mútuo e parcerias futuras, incluindo:

- Intercâmbio de conhecimento técnico e pesquisa
- Programas conjuntos de treinamento e iniciativas de DPC (Desenvolvimento Profissional Contínuo)
- Conferências colaborativas e atividades de intercâmbio cultural
- Vínculos B2B e oportunidades educacionais para profissionais emergentes

Através dessa iniciativa do CONFEA / FEBRAE em fazer parte amplamente da FEIBRICS torna-se como ambos, líder do País em engenharia, emergindo na influência global, na capacidade de contribuir com as discussões internacionais, onde nossos colegas chineses expressaram forte interesse em construir uma cooperação duradoura com base em valores compartilhados, capacitação e impacto fronteiriço.

Este momento marca um novo capítulo para todo o sistema, à medida que nos posicionamos não apenas como líder nacional em excelência em engenharia, mas também como um colaborador ativo de redes globais de inovação.

Ante o exposto, vislumbramos como tendo sido cumpridos os objetivos da participação em comento.

Desta feita, nos termos do art. 6º da Resolução nº 1.009, de 17 de junho de 2005, combinado com o item 4 (quatro) da Decisão Plenária nº PL-2089/2024 (1070592), de 25 de outubro de 2024, apresentamos o presente relatório conjunto, com vistas à análise e decisão do Conselho Diretor do Confea.