



Súmula de Reunião

Comitê Tecnológico Permanente - CTP

Reunião Ordinária nº 02/2020.

Local: Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

Data: 16 de junho de 2020.

Hora: 14h30.

1. Presença
Às 14h40min o Presidente do Crea-PE, o Eng.º Civil Evandro de Alencar Carvalho, iniciou a reunião, constatada a presença dos membros: Eng.º Civil Mário de Oliveira Antonino, Eng.º Elet. Frederico Dias Nunes, Eng.º Civil Alexandre José F. dos Santos, Eng.º Agrônomo Carlos Alberto Tavares, Eng.º Agrôn. José Geraldo Eugênio de França, Eng.º Civil João Joaquim Guimarães Recena, Eng.º Agrôn. Gerson Quirino Bastos; da chefe de gabinete Marcella Guimarães e da Assessora Taciana Félix.
1.1. Justificativa de Falta
Justificaram ausência: Eng.º Elet. José Carlos de Miranda Farias, Eng.º Civil Carlos F. de A. Calado, Eng.º Agrôn. Leonardo V. de Sá B. Sampaio, e Eng.º Eletricista Genildo Nunes de Souza.
2. Aprovação das súmulas da 2ª reunião do CTP 2018, ocorrida no dia 26/06/2018, da 3ª reunião do CTP 2018, ocorrida no dia 28/08/2018, bem como da 1ª reunião do CTP 2020, ocorrida no dia 03/03/2020.
Item não tratado.
3. Expediente
A reunião foi iniciada com os membros comentando sobre a pandemia causada pelo Covid-19 e suas consequências; o eng.º Alexandre Santos comentou sobre a dificuldade que o Brasil tem em produzir respiradores, mesmo tendo um grande parque industrial e opinou que o governo brasileiro é despreparado e não se empenha em dar ênfase às necessidades do país. O eng.º Frederico Nunes destacou que o Brasil não tem tradição de empreendimento, mas que tem esperança de que com a situação atual o brasileiro reconheça que é capaz de produzir. O presidente expressou que em sua opinião o Brasil tem condições de melhorar suas condições tecnológicas, mas que tem capacidade tecnológica. O eng.º Alexandre Santos expressou que gostaria que o CTP sugerisse ao Crea que transmita a alguma liderança a sugestão do incentivo da produção de pequenas empresas. Na oportunidade, o presidente ressaltou que qualquer decisão tomada pelo CTP ou pelo Crea deve ser apartidária.
3.1. Parceria Academia – CTP (Mário Antonino);
Com a palavra, o professor Mário Antonino expressou emoção em se reunir com o Comitê e expressou sua preocupação com a escola de engenharia, que era formada por idealistas, mas hoje sente falta do interesse das faculdades atuais, quando os alunos parecem não ter interesse em se capacitar, deste modo, o professor propôs o estímulo à valorização do ensino das engenharias em Pernambuco, em união com as academias das engenharias, com o auxílio do Crea, sugerindo a realização de uma pauta com temas interessantes para a engenharia no momento, visando o futuro, para tratar com jovens visionários e interessados.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE

Súmula de Reunião

Comitê Tecnológico Permanente - CTP

Reunião Ordinária nº 02/2020.

Local: Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

Data: 16 de junho de 2020.

Hora: 14h30.

O presidente reforçou que há interesse em incluir o CTP no Terça no Crea e solicitou propostas de temas e palestrantes para o Terça no Crea;

O eng.º João Recena destacou o desafio de falar aos jovens que a engenharia extrapola a técnica, por causa da grande possibilidade de ser interpretado como um ato político partidário e trouxe para discussão o que a engenharia propõe para os mais idosos no pós pandemia como um projeto para o Brasil;

O eng.º Frederico Nunes expressou que há uma concentração na engenharia civil, mas que há muitas outras engenharias novas, que precisam de atenção também.

O presidente destacou que o eng.º Frederico também poderá falar sobre nano partículas na engenharia.

O prof.º Mário falou sobre a evolução da ciência agrônoma no Brasil e chamou a atenção para a necessidade de usar países mais aculturados como exemplo, para que haja progresso e que a formação de uma sociedade diferente ocorrerá quando houver o desejo de ajudar como estratégia e quando houver planos para colocar ideias do dinheiro justo e que é necessário que a estratégia do ensino da engenharia seja um ideal.

O eng.º Alexandre Santos destacou que a engenharia é fundamental para o crescimento econômico, mas que é necessário saber que “Brasil queremos” e sugeriu que sejam realizadas palestras para discussão sobre esse tema.

O eng.º Geraldo Eugênio concordou com a ideia do eng.º João Recena em iniciar uma discussão sobre um Projeto para o Brasil e chamou a atenção para o valor mais estratégico da produção de elementos nas próximas décadas, destacando que a instalação da Embrapa, em 1973 foi um fato determinante na história da agricultura do Brasil e expressou que chegou a hora para uma reanálise do esforço e das conquistas, uma vez que há a visualização de um novo mundo à frente. Na oportunidade, o eng.º Geraldo chamou a atenção ainda para o fato de que o primeiro presidente da Embrapa foi o Pernambucano José Irineu Cabral, de Surubim, mas que ainda não recebeu seu valor devido pelo que fez pelo país.

Quanto à proposta do Prof. Mário Antonino em discutir o ensino da Engenharia, o eng.º Geraldo expressou que é algo estratégico para o futuro das instituições, dos profissionais e para o país, ressaltando que nesta quarentena tem acompanhado o impacto do distanciamento social sobre o ensino clássico das aulas presenciais e que o ensino a distância em qualquer área das engenharias começa a ser aplicado por um grande número de universidades, que vem surgindo uma mudança dolorosa, árdua, mas irreversível e destacou a necessidade de discutir a importância do ensino a distância nas profissões sob o âmbito do Crea.

Na oportunidade, o eng.º Geraldo citou que o cenário do grupo de risco etário é um tema de extrema relevância e que está um tanto assustado com a leitura que cresce na sociedade de modo geral, que este grupo passa a ser um problema, um custo adicional e, quiçá um grupo a ser



Súmula de Reunião

Comitê Tecnológico Permanente - CTP

Reunião Ordinária nº 02/2020.

Local: Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

Data: 16 de junho de 2020.

Hora: 14h30.

‘descartado’, ressaltando que é uma visão dura, mas realista.

O presidente ressaltou que o novo formato de trabalho à distância favorece pessoas que tem problemas com mobilidade.

O eng.º Gerson Quirino destacou a necessidade de entender a necessidade de envolver a política não partidária na representação da engenharia e que o Crea deve se preocupar com o futuro próximo, com a união de todas as engenharias e sugeriu que sejam encontradas estratégias para ativar a valorização das engenharias.

O presidente trouxe para reflexão a possibilidade de buscar alertar o brasileiro a ser um pouco mais brasileiro, sem aceitar tudo de qualquer jeito.

O eng.º João Recena citou que as produções de soja e minério de ferro precisam ser vistas em um panorama mais largo de mundo, pois é uma das mais eficientes, enquanto que provavelmente a indústria automobilística do ABCD Paulista é a mais ineficiente do mundo e o Brasil banca essa indústria ineficiente.

O eng.º Gerson Quirino comentou que a matéria prima no mundo é algo fácil e transitório e que a China tem consciência de que é mais fácil manipular a *commoditie* de soja e milho através da manipulação do mercado. Dito isto, o eng.º Gerson expressou que só a educação e a tecnologia nas engenharias é que podem modificar essa tendência.

O prof.º Mario antonino expressou a dificuldade para impressão do 20º caderno do semiárido e sugere a união do Crea para ajudar aos institutos que levam a educação ao interior de Pernambuco, ressaltando que essa é uma tarefa dos brasileiros e destacou a importância da EMBRAPA.

O presidente propôs que a próxima reunião deste Comitê seja realizada no dia 07/07/2020; os presentes concordaram. Na oportunidade, o presidente sugeriu que o eng.º João Recena prepare um material para apresentar e tratar na próxima reunião sobre como startar o “projeto para o Brasil”.

4. Informes

4.1. Do Presidente.

Não teve.

4.2. Dos Membros do CTP.

Não teve.

5. Extra Pauta

Não teve.

6. Encerramento



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE

Súmula de Reunião

Comitê Tecnológico Permanente - CTP

Reunião Ordinária nº 02/2020.

Local: Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

Data: 16 de junho de 2020.

Hora: 14h30.

Às 17h10 min, o presidente deu por encerrada a reunião.

Recife, 16 de junho de 2020.

Eng.º Civil **Evandro de Alencar Carvalho**
Presidente do Crea-PE

Eng.º Agrônomo **Carlos Alberto Tavares**
Membro do CTP

Eng.º Civil **Mário de Oliveira Antonino**
Membro do CTP

Eng.º Elet. **Frederico Dias Nunes**
Membro do CTP

Eng.º Agrônomo **Gerson Quirino Bastos**
Membro do CTP

Eng.º Civil **Alexandre José F. dos Santos**
Membro do CTP

Eng.º Civil **João Joaquim Guimarães Recena**
Membro do CTP

Eng.º Agrôn. **José Geraldo Eugênio de França**
Membro do CTP

Taciana Vanessa da S. Félix
Assessora II – Secretaria Presidência