



## Súmula de Reunião

**Comitê Tecnológico Permanente - CTP**

**Reunião Ordinária nº 04/2020.**

**Local:** Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

**Data:** 27 de julho de 2020.

**Hora:** 14h30.

1. Presença
Às 14h44min o Presidente do Crea-PE, o Eng.º Civil Evandro de Alencar Carvalho, iniciou a reunião, constatada a presença dos membros: Eng.º Elet. Frederico Dias Nunes, Eng.º Agrônomo Carlos Alberto Tavares, Eng.º Agrôn. José Geraldo Eugênio de França, Eng.º Civil João Joaquim Guimarães Recena, Eng.º Agron. Gerson Quirino Bastos, Eng.º Elet. José Carlos de Miranda Farias, Geólogo Waldir Duarte, Eng.º Civil Mário de Oliveira Antonino, Eng.º Civil Carlos Fernando de Araújo Calado e da Eng.ª Química Fátima Maria Miranda Brayner; da chefe de gabinete Marcella Guimarães, da gerente de políticas institucionais Rose Maria e da assessora da presidência Taciana Félix.
1.1. Justificativa de Falta
O Eng. Civil Alexandre José Ferreira dos Santos, o Eng. Elet./Seg. do Trab. Rômulo Fernando Teixeira Vilela e o Eng. Civil Emídio Cantídio de Oliveira Filho justificaram ausência.
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, da 1ª reunião do CTP 2020, ocorrida no dia 03/03/2020, da 2ª reunião do CTP 2020, ocorrida no dia 16/06/2020, bem como da 3ª reunião do CTP 2020, ocorrida no dia 07/07/2020.
Todas as súmulas foram aprovadas por unanimidade.
3. Expediente
3.1. Um projeto para o Brasil (Continuação);
O eng.º João Recena apresentou sugestão de alteração na abordagem dos temas a serem tratados no projeto para o Brasil, tornando os quatro temas iniciais resumidos em dois temas principais: 1 – Aspectos culturais e sociais; 2 – Aspectos econômicos e estruturais, trazendo os respectivos títulos para debates: “Com base em que princípios construiremos uma sociedade mais justa?” e “Com base em que modelos de estado e de economia construiremos um país mais próspero?”, sugerindo que inicialmente sejam realizados, de duas em duas semanas, os dois seminários com os temas citados e depois os demais seminários com temas setoriais, a serem definidos.
O eng.º Carlos Calado chamou a atenção para o fato de que a falta de educação básica, pública, de qualidade e para todos pode ser a raiz de alguns problemas brasileiros.
O eng.º João Recena expressou que saúde e educação também serão abordadas e perguntou se os membros têm outras propostas de temas e de palestrantes.
O eng.º Miranda parabenizou a síntese dos temas e opinou que será um desafio encontrar alguém que dê sugestões de princípios para construir a sociedade e de modelo de economia para a construção de um país próspero;
A eng.ª Fátima expressou preocupação com a dimensão da abrangência do tema geral do projeto, no que se refere ao país, e propôs que o foco seja ajustado;



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

## Súmula de Reunião

**Comitê Tecnológico Permanente - CTP**

**Reunião Ordinária nº 04/2020.**

**Local:** Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

**Data:** 27 de julho de 2020.

**Hora:** 14h30.

O eng.º Geraldo chamou a atenção para o crescimento do agronegócio no país e para a debilitação da exportação, destacando que o Brasil precisa ter outras dimensões além de *commodities* e na oportunidade, sugeriu convidar o Dr. Eliseu Roberto de Andrade Alves para um debate sobre o futuro da agricultura e produção de alimentos.

O geólogo Waldir expressou que o abastecimento de água e esgoto, o saneamento básico, e a segurança pública também são temas que devem ser levados em consideração.

O presidente Evandro comentou que é um desafio grande migrar temas dos grandes eixos para eixos secundários e terciários e destacou a necessidade de analisar as questões de desenvolvimento, para enxergar o que deverá ser sugerido para que o Brasil saia da situação atual e através de quais meios, a fim de identificar qual o caminho de melhor resultado para o país e por oportuno, expressou satisfação com os avanços das discussões sobre o projeto para o Brasil.

O eng.º João Recena destacou que o foco dos debates é despertar nas pessoas a problemática que o país está enfrentando.

O eng.º Frederico sugeriu cuidados na metodologia do debate.

O eng.º Calado sugeriu que o primeiro seminário tenha dois palestrantes para dar maior dinâmica, sendo um palestrante para abordar os aspectos culturais e outro para abordar os aspectos sociais, sugerindo ainda que o evento seja gravado, para que as opiniões sejam registradas.

A eng.ª Fatima sugeriu que os debates sejam iniciados pelo tema “economia” e sugeriu os nomes de Luciano Coutinho e/ou Armínio Fraga como possíveis palestrantes.

O presidente sugeriu que seja feito um esboço para saber até onde é possível ir com o projeto para o Brasil e o eng.º Recena opinou que esse esboço explique qual o objetivo do projeto, em no máximo duas páginas.

O eng.º Frederico citou que é necessário pensar sobre como contribuir com a sociedade como um todo, não baseados apenas em viés, mas que devem contribuir de modo geral, com a identidade de engenheiros brasileiros.

O eng.º Geraldo expressou que o Dr. Elizeu Alves, economista agrônomo, deve ser homenageado pelo Brasil, pois o mesmo construiu a ideia de futuro e a ideia da agricultura brasileira hoje.

O eng.º Carlos Tavares citou a agricultura familiar como tema importante para discussão e destacou a importância de analisar as políticas nacionais definidas pelos conselhos de educação, expressando preocupação com a falta de informação das escolas.

O eng.º Gerson Quirino parabenizou o eng.º João Recena pelo projeto e destacou que é necessário que as engenharias desenvolvam tecnologia de ponta e que o projeto para o Brasil deve ser desafiador, moderno e atuante e opinou que se o foco do projeto for agricultura não haverá repercussão, apesar do reconhecimento da agricultura, mas reforçou que a agronomia que está em



## Súmula de Reunião

### Comitê Tecnológico Permanente - CTP

Reunião Ordinária nº 04/2020.

**Local:** Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

**Data:** 27 de julho de 2020.

**Hora:** 14h30.

disputa pelo mercado é a que o Brasil precisa abordar.

O eng.º Geraldo convidou os membros do CTP para participarem de uma palestra sobre o agro digital / tecnologias digitais na agricultura, que ocorrerá amanhã.

O prof.º Mario Antonino demonstrou interesse em colocar políticas em prática, como o estímulo de estudantes com estratégias de valorização, como bolsas por exemplo;

O eng.º Recena sugeriu começar o seminário com os quatro temas iniciais e solicitou sugestões de temas, citando junto ao presidente os nomes dos palestrantes já sugeridos: Jorge Jatobá, Armínio Fraga, Luciano Coutinho, Paulo Roberto Barros e Silva e informou que os próximos passos serão: confirmar temas, convidar palestrantes, fazer documento para divulgação, explicando o que é o projeto.

Ficou combinado que o eng.º João Recena revisará os temas já apresentados e fará um novo escopo do projeto

#### 4. Informes

##### 4.1. Do Presidente.

##### 4.1.1. Temas para o Terça no Crea.

Não tratado.

##### 4.2. Dos Membros do CTP.

Não teve.

#### 5. Extra Pauta

Não teve.

#### 6. Encerramento

As 17h19 min, o presidente deu por encerrada a reunião.

Recife, 27 de julho 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



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

## **Súmula de Reunião**

**Comitê Tecnológico Permanente - CTP**

**Reunião Ordinária nº 04/2020.**

**Local:** Reunião virtual, através da plataforma Cisco Webex.

**Data:** 27 de julho de 2020.

**Hora:** 14h30.

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

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

Eng.º Elet. **José Carlos de Miranda Farias**  
Membro do CTP

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

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

Eng.º Civil **Carlos Fernando de Araújo Calado**  
Membro do CTP

Geólogo **Waldir Duarte**  
Membro do CTP

Eng.ª. Química **Fátima Maria Miranda Brayner**  
Membro do CTP

**Taciana Vanessa da S. Félix**  
Assessora II – Secretaria Presidência