ATA DA REUNIÃO DO NDE DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO

1. ***DADOS DA REUNIÃO:***

Data	***Hora inicial***	***Hora final***	***Local***
19/07/2021	*13:30*	*15:30*	*Google Meet (on-line)*

2. ***PAUTA:***

- Informes.

- Apresentação de ata obtida pelo professor Fábio Araújo.

- Planejamento das prioridades de compra de equipamentos para os laboratórios.

- Planejamentos para eventos para os alunos do curso.

3. ***DISCUSSÃO DA PAUTA E DECISÕES TOMADAS***

Ás treze horas etrinta minutos do dia dezenove de Julho de dois mil e vinte e um foi iniciada a reunião do NDE de controle e automação.

- A reunião iniciou com o Presidente explicando que tem como objetivo apresentar uma proposta de aquisição de uma célula de manufatura. O professor Fábio Araújo foi convidado para apresentar uma ata de preço adquirida junto com a empresa FESTO. Foi informado que a célula completa ultrapassava o valor dos dois milhões de reais, o que tornaria a aquisição inviável tendo como base a situação financeira atual do campus.
- A empresa então orçou de acordo com as condições financeiras e a necessidade do IFPB, parte da célula completa, chamada de "estação de montagem para indústria 4.0" tendo um valor atual de R$ 156.800,00. O sistema descrito, mesmo não estando completo, irá suprir as atuais necessidades do curso de Engenharia de Controle, podendo ser utilizadas em várias disciplinas do curso, além de que o módulo será acompanhado por um software de simulação da célula completa para o auxílio do ensino-aprendiazagem.
- Foi debatido sobre a possibilidade de enviar a proposta da célula completa na tentativa da aquisição da mesma em sua totalidade, foi dicutido também sobre a importância do software que acompanha a estação de montagem para a indústria 4.0, pois mesmo sem a célula completa o software será capaz de simular a célula em um todo.
- De comum acordo e por unanimidade entre os membros, o NDE recomenda a compra prioritária do equipamento "estação de montagem para indústria 4.0" diante de sua importância para o curso.
- Foram apresentadas os documentos informativos sobre as necessidades de melhoria dos laboratórios de metrologia e máquinas operatrizes. Além da definição do aumento do prazo para recebimento das necessidades dos outros laboratórios para duas semanas além do prazo estabelecido, pois a quantidade

de respostas obtidas foram poucas.

- Também foi definido que no próximo período será formada uma comissão de docentes e alunos para planejar um evento para o curso previsto para ocorrer no ano de 2022.

A reunião teve término às 15:30h.

4. ***ATA DE PRESENÇA:***

Edleusom Saraiva da Silva, Anrafel Silva Meira, Francisco Mendes de Abreu, Joab Sobreira Andrade, João Vitor de Queiroz Marques, Leonardo Pereira de Lucena Silva e Raphaell Maciel de Sousa

Documento assinado eletronicamente por:

- **Joao Vitor de Queiroz Marques**, **PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 17/08/2021 08:59:49.
- **Anrafel Silva Meira**, **PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 16/08/2021 15:55:28.
- **Leonardo Pereira de Lucena Silva**, **PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 15/08/2021 23:11:12.
- **Joab Sobreira de Andrade**, **PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 15/08/2021 11:20:01.
- **Raphaell Maciel de Sousa**, **PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 14/08/2021 21:24:42.
- **Francisco Mendes de Abreu**, **PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 13/08/2021 16:50:15.
- **Edleusom Saraiva da Silva**, **COORDENADOR DE CURSO - FUC1 - CSBECA-CZ**, em 13/08/2021 14:50:17.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 13/08/2021. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/ e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 213647
Código de Autenticação: 6ad9c9edb9