



### III MOSTRA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DAS ESCOLAS SESI-PB

#### “Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações”

#### PROGRAMAÇÃO DIA 30/10/2020

**9h-** Abertura Oficial- Katharine Hluchan-Gerente Executiva de Educação.

**9h15-Palestra de Abertura** “Os impactos da pesquisa científica na Sociedade: Limites e Possibilidades”- Prof.Dr. Francisco Dantas – UEPB.

**10h-Painel I** “O papel da inovação na sociedade do século XXI”

**Mediador:** Prof.Ms. Eduardo Adelino

**Ministrantes:** Prof<sup>a</sup>.Dra. Nadja Maria da Silva Oliveira - Diretora do PacTcPB. Júnior Sena - Fundador da empresa de impressão 3D e manufatura aditiva PHESER STUDIO 3D.

**10h40-Painel II:** ‘O que é mesmo inteligência artificial?’

**Mediadora:** Gracielly Lacerda

**Ministrantes:** Cláudio Alberto colaborador SESI; Prof. Erberto Sousa professor SESI. Cecília Flávia da Silva (Mestre em Informática pela UFPB e Bacharel em Engenharia da Computação pela UFPB).

**11h10- Painel III** “A importância da pesquisa no ensino médio”

**Mediador:** Prof. Ms.André Sarmiento

**Ministrantes:** Prof. Wisley João Pereira-Gerente nacional de educação básica do SESI e professores do LIC SESI-PB.

#### 12H- INTERVALO

**14h- Painel IV** “Mulheres na ciência e no campo da programação”

**Mediadora:** Thais Oliveira

**Ministrantes:** Simony Costa - Doutora em Astronomia pela UFRJ. Fernanda Sales – professora de Robótica SESI. Denise Ramos- professora SESI-LIC.

**14h40 Painel V** “Iniciação Científica no Ensino Médio, uma visão discente”

**Mediador:** Prof.Rafael Sales

**Ministrantes:** alunos do LIC das escolas SESI-PB

**15h10 Painel VI** “**Projetos Novo Ensino Médio das Escolas SESI-PB**”

**Mediadora:** Alexsandra Souza

**15h10-Área de Humanas**

**16h-Área de Natureza**

**16h40-Área de**

Linguagens **17h20-Área**

de Matemática **18h20-**

**Encerramento**

## **PROGRAMAÇÃO DIA 31/10/2020**

**9h- Palestra de Abertura** “Divulgação Científica e Promoção de Mulheres nas Ciências” – Prof.Dra.Márcia Barbosa-UFRGS. Diretora da Academia Brasileira de Ciências. Uma das sete mulheres mencionadas pela ONU, como uma cientista que move o mundo.

Mediadora: Prof. Aline Alves

**9h50-Painel VII** “Ciência e Inclusão, um debate necessário”.

**Mediadora:** Swiane Tavares

**Ministrantes:** Kryshna de Monte Carmo- técnica do SESI. Hebert Silva -Doutorando em Ciências Biológicas –Universidade Comenius de Bratislava- Eslováquia.

**10h30- Painel VIII** “Como a robótica pode ajudar no Novo Normal”.

Mediador: Jebson Silva

Ministrantes: equipes de Robótica-SESI-PB

**10h40** Encerramento da Agenda

**10h45-** Apresentação de projetos para MOSTRATEC

Mediadora: Alexsandra Souza

**Ministrantes:** alunos LIC da Escola SESI

Patos. **11h20-** Apresentação de projetos

para FEBRACE **Mediadora:** Alexsandra

Souza

**Ministrantes:** alunos LIC das escolas SESI-PB.

**13h-**Encerramento e cerimônia de premiação.