



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ  
INSTITUTO SUPERIOR DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS  
V SIMPÓSIO DE CIÊNCIAS FISIOLÓGICAS**

**PERÍODO DE 08 A 10 DE NOVEMBRO DE  
2023**

**LOCAL: AUDITORIO PROGRAD**

**PROGRAMA CIENTÍFICO**

**Quarta-Feira – 08/11/2023**

**09h00 –10:00h CERIMÔNIA DE ABERTURA**

**Convidados:**

- Reitor da UECE: Hidelbrando dos Santos Soares
- Secretária de Ciência e Tecnologia do Estado do Ceará-  
Dra. Sandra Maria Nunes Monteiro
- Presidente da FUNCAP-Dr. Raimundo Costa Filho
- Pró-Reitora de Pós-Graduação e Pesquisa: Profa. Dra.  
Ana Paula Ribeiro Rodrigues
- Prof. Armênio Aguiar dos Santos-Sociedade Brasileira de  
Fisiologia
- Prof. Nilberto RF Nascimento-Diretor ISCB-Presidente  
da Comissão Organizadora do Simpósio
- Professor Dr. José Henrique Leal Cardoso-membro da  
Academia Cearense de Ciência
- Professor Dr. Manassés Claudino Fonteles-Membro da  
Academia Brasileira de Ciência
- Professor Dr. Ariclécio Cunha de Oliveira-Coordenador  
PPGCF

**10:10-11h**

**Palestra de Abertura: Título: ALTERAÇÕES  
ELETROFISIOLÓGICAS DO SISTEMA NERVOSO  
PERIFÉRICO NO DIABETES MELLITUS  
Prof. José Henrique Leal Cardoso-ISCB-UECE**

**ALMOÇO**

**14:00- 17:00 h PALESTRAS**

**Coordenador da Sessão: Dr. Krishnamurti Moraes de Carvalho**

**14h00-14h50**

**"Pesquisa Translacional Aplicada a Medicina: impacto da disfunção entérica ambiental, infecções entéricas e desnutrição na infância e vida adulta"**

**Aldo Ângelo Moreira Lima, Instituto de Biomedicina-  
IBIMED**

**Universidade Federal do Ceará**

**15:00-Coffee Break**

**15:30-16:00-Espaço para Patrocinador**

**16h10 – 17h00**

**Palestra: “Adjuvants and formulation know-how for development of subunit vaccines”**

**Patrice Dubois, Vaccine Formulation Institute (VFI), Plan-les-Ouates, Switzerland**

**17:10-17:40-Espaço para Patrocinador**

## **Quinta-Feira – 09/11/2023**

### **09h – 12h PALESTRAS**

**Coordenador da sessão: Dra. Andrelina Noronha Coelho de Souza**

**9h – 9h50**

**“Homeostase redox na (dis)função do tecido adiposo”**

**Prof. Dr. Ariclécio Cunha de Oliveira– ISCB-UECE**

**10h – 10h50**

**“Alterações moleculares e funcionais da ilhota pancreática durante a subnutrição: Potenciais efeitos do tratamento com TUDCA”**

**Prof. Dr. Everardo Magalhães Carneiro-UNICAMP**

**Coffee Break**

**11h10 – 12h00**

**“Inibidores de SGLT2: as estatinas do século XXI”**

**Profa. Dra. Adriana Castello Costa Girardi-Instituto do Coração-USP**

### **12h – 14h ALMOÇO**

### **14h-17h PALESTRAS**

**Coordenador da sessão: Profa. Dra. Cláudia Ferreira Santos**

**14:00 – 14h50**

**“Transtorno de Espectro Autista: De Kanner aos nossos dias, 80 anos de avanços, conhecimentos e aprendizagem”**

**Dr. Gislei Frota Aragão-ISCB-UECE**

**15h00 – 15h50**

**“Adaptações vasculares à prenhez em roedores: O papel do NO e da via triptofano/quinureninas”**

**Prof. Dr. José Wilson do Nascimento Correa -Universidade Federal do Amazonas**

**Coffee Break**

**16h10-17h00**

**“Conhecimento para Transformação da Realidade Social”**

**Prof. Dr. Armênio Aguiar dos Santos- Sociedade Brasileira de Fisiologia-Prof. Titular de Fisiologia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará**

**17:10-17:40-Espaço para Patrocinador**

## Sexta-Feira – 10/11/2023

**09h – 12h**

### **PALESTRAS**

**Coordenador da sessão: Profa. Dra. Ana Maria Sampaio Assreuy**

**9:00 – 9h50**

"Esteróides Cardiotônicos e a Na/K-ATPase na Saúde e na Doença".

**Prof. Dr. Luis Eduardo Menezes Quintas-UFRJ**

**10h00 – 10h50**

Ações Cardiovasculares de Novas Catecolaminas Endógenas

**Prof. Dr. Gilberto de Nucci-UNICAMP**

**Coffee Break**

**11h00 – 12h00**

Disfunção cardiovascular da sepse: mecanismos e oportunidades terapêuticas

**Prof. Dr. Jamil Assreuy-UFSC**

**12:10-12:30 Espaço para patrocinador**

**12h – 14h**

### **ALMOÇO**

**14h-17h**

### **PALESTRAS**

**Coordenador da sessão: Dra. Vânia Marilande Ceccatto**

**14:00h – 14h50**

Desenvolvimento e manutenção da Hipertensão: o que o SNC tem a dizer?

**Prof. Dr. Eduardo Colombari-UNESP**

**15h00 – 15h50**

Uroguanilina: 40 anos da descoberta seminal

(Uma homenagem a Dr. Manassés Claudino Fonteles, Gerhard Malnic (*in memoriam*) e Lucilia Maria Abreu Lessa Leite Lima (*in memoriam*))

**Prof. Dr. Nilberto Robson Falcão do Nascimento-ISCB-UECE**

**16h00**

### **PRÊMIO DRA. LUCÍLIA LESSA - MELHOR DISSERTAÇÃO/TESE DO PPGCF**

**16:00 – 17h00-Homenagem a Dra. Lucília Maria Abreu Lessa Leite Lima (família e amigos) -Coordenação:profa. Cláudia Ferrera Santos**

**17h00 -18h00- Premiação às melhores dissertações e teses em Ciências Fisiológicas e melhores Pôsteres  
Apresentação Dr. Ariclécio Cunha de Oliveira**

**Coquetel de Encerramento**