

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**10 DE JUNHO – ONLINE**

### **NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

**07:30 – 08:30 - (SIMPÓSIO) Dieta cetogênica medicinal: passado, presente e futuro**

1. 100 anos de dieta cetogênica para epilepsia
2. Contribuições emergentes do microbioma intestinal para a dieta cetogênica
3. Dieta cetogênica no câncer: quando, como e quanto?

Discussão, perguntas e respostas

**08:30 – 09:30 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**09:30 – 09:45 – INTERVALO**

**09:45 – 10:45 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**10:45 – 11:45 - (SIMPÓSIO) Novo modelo de doença crônica cardiometabólica: da genética e ambiente ao comportamento**

- 1- A culpa é do cérebro!
- 2- Aspectos moleculares de intervenções dietéticas estruturadas
- 3- O viés inflamatório da doença cardiometabólica: alvos para intervenção e prevenção de doenças

Perguntas e respostas

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**14:00 – 15:00 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**15:00 – 16:00 - (SIMPÓSIO) Glicose não é apenas energia: metabolismo da glicose e seu papel na terapia nutricional (TN)**

1. É perigoso usar glicose durante a TN? (25 minutos)
2. Função de carboidratos durante a TN no metabolismo energético e desenvolvimento de diabetes (25 minutos)
3. Resistência à insulina - o que significa durante a inflamação e regeneração (25 minutos)

Discussão, perguntas e respostas (15 minutos)

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

### **CORUJÃO GANEPÃO**

**19:00 – 20:00 – (RODA DE ESPECIALISTAS) Evidências científicas sobre a propriedade laxante ou obstipante das frutas: dose, frequência e resultados**

TEAM LAXANTE

- 1) mamão
- 2) laranja
- 3) ameixa

TEAM OBSTIPANTE

- 1) limão
- 2) goiaba
- 3) melão

A maçã é amiga de todos?

**20:00 – 21:00 – (CHÁ COM GANEPÃO) Desnutrição por perda e excesso em 2022: panorama e visão**

**21:00 – 21:15 – INTERVALO**

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**21:15 – 22:00 – (PERGUNTAS QUE NÃO QUEREM CALAR) Como aumentar a performance no atendimento e no negócio do consultório**

- 1) Qual o segredo para aumentar a adesão do paciente ao tratamento no atendimento ambulatorial?
- 2) Como ampliar a captação de pacientes?
- 3) Formulário pré-consulta ou no momento da consulta?
- 4) É obrigatório ter rede social?
- 5) Em que momento o preço da consulta deve ser informado?
- 6) Prescrição da dieta da consulta durante o atendimento ou após?
- 7) Valor da consulta com retorno ou sem retorno?
- 8) Quanto posso abrir o leque de especialidades? O quanto devo nichar?

### **NUTRIÇÃO CLÍNICA 2**

**07:30 – 08:30 - (PONTO E CONTRAPONTO) Calorimetria indireta é necessária na terapia nutricional do paciente crítico?**

Abertura e votação inicial (5 minutos)

- 1- SIM (30 minutos)
- 2- NÃO (30 minutos)

Discussão, perguntas e respostas (20 minutos)

Votação final e fechamento (5 minutos)

**08:30 – 09:30 – Nutrição em cirurgia: o que há de novo?**

- 1- Projeto ACERTO modifica os custos hospitalares em cirurgia?
- 2- Mortalidade pós-operatória: influência da sarcopenia em cirurgia de grande porte
- 3- Malefícios do jejum prolongado em parturientes: que dados existem? Como modificá-los?

**Perguntas e respostas**

**09:30 – 09:45 – INTERVALO**

**09:45 – 10:45 - Insuficiência Intestinal em Pediatria**

- 1- Insuficiência intestinal: conceito, causas e manejo.
- 2- Inquérito latino-americano em nutrição parenteral domiciliar
- 3- Brasil -programa do Ministério da Saúde do Brasil para Insuficiência Intestinal
- 4- Transplante Intestinal e Experiência com Teduglutide em Crianças

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

### **Perguntas**

#### **10:45 – 11:45 - (SIMPÓSIO) Terapia nutricional em doente em estado crítico instável**

- 1- Nutrição enteral durante a posição prona (25 minutos)
- 2- Nutrição enteral no choque circulatório (25 minutos)
- 3- Nutrição Enteral durante ECMO (25 minutos)

Discussão, perguntas e respostas (15 minutos)

#### **11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

#### **14:00 – 15:00 – COVID: a pandemia do século**

Abertura

- 1- Sarcopenia e paciente com COVID-19
- 2- Perfil inflamatório de pacientes com COVID-19 com e sem TN.

3 - Reabilitação pós-COVID

Pneumologista

Nefrologista

Fonaudióloga

Fisioterapeuta

Nutricionista

Enfermeiro

Fechamento

#### **15:00 – 16:00 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

#### **16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

#### **18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

#### **19:00 – 22:00 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

# GANEPÃO 2022

## ONLINE 10 E 11 DE JUNHO

### CONSULTÓRIO

#### **07:30 – 08:30 - (SIMPÓSIO) Ritmos circadianos e implicações para nutrição e medicina**

- 1 - Ritmos circadianos e disrupção circadiana: o que realmente queremos dizer? (25 minutos)
- 2 - Efeitos do tempo de jejum intermitente na saúde; construção e uso de um atlas circadiano humano para medicina (25 minutos)
- 3 - Considerações cronobiológicas para terapia nutricional (25 minutos)

Discussão, perguntas e respostas (15 minutos)

#### **08:30 – 09:30 – (SIMPÓSIO) Novidades na introdução alimentar infantil**

Moderador: Dr. José Spolidoro

1. Guia Alimentar Latino Americano
2. Manual da Sociedade Brasileira de Pediatria
3. Introdução Alimentar na Prática Clínica: muito mais que nutrição!

Discussão

#### **09:30 – 09:45 – INTERVALO**

#### **09:45 – 10:45 – (SIMPÓSIO) Como conduzir o atendimento do paciente diabético no consultório?**

- 1- Músculo esquelético, um órgão endócrino?
- 2- Monitorização contínua de glicemia versus contagem de carboidratos e índice glicêmico
- 3- Jejum intermitente e diabetes: é possível?

#### **10:45 – 11:45 - (MESA REDONDA) Como a medicina ômica pode agregar valor no atendimento nutricional: ciência e prática**

#### **11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

#### **14:00 – 15:00 - Alergia Alimentar em Pediatria**

- 1- Diagnóstico e manejo inicial
- 2- Visão do alergologista
- 3- Visão do gastroenterologista
- 4- Manejo nutricionais e Riscos nutricionais das crianças com alergia alimentar

# GANEPÃO 2022

## ONLINE 10 E 11 DE JUNHO

Discussão

### **15:00 – 16:00 – (SIMPÓSIO) Desafios do atendimento ambulatorial**

- 1- A medicamentação dos problemas nutricionais –
- 2- Existe tratamento para a obesidade infantil?
- 3- Aconselhamento físico na obesidade-

**Discussão, perguntas e respostas**

### **16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

### **18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

### **19:00 – 22:00 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

## ICNO

### **07:30 – 08:30 - (SIMPÓSIO) Trajetória nutricional do paciente com câncer: do diagnóstico à alta oncológica**

1. Nutrição no pré-tratamento oncológico: onde falhamos? Por que importa? O que devemos fazer? (15 minutos)
2. Importância da Nutrição nas Complicações Cirúrgicas (15 minutos)
3. Manejo Nutricional em náusea, inapetência e mucosite provocadas por quimioterapia (15 minutos)
4. Resgate Nutricional na toxicidade induzida por Radioterapia (15 minutos)
5. Recomendações Nutricionais para o Sobrevivente do Câncer (15 minutos)

Debate (15 minutos)

### **08:30 – 09:30 – (SIMPÓSIO) Abordagens nutricionais não convencionais no tratamento do câncer**

- 1) Fitoterapia para controle de sintomas relacionados a Câncer
- 2) Transplante de microbioma para restituir sensibilidade a imunoterapia para melanoma
- 3) Terapia alvo direcionada para tratamento do câncer: o que isso significa, tem relação com nutrição?

**Discussão 20'**

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**09:30 – 09:45 – INTERVALO**

**09:45 – 10:45 (SIMPÓSIO) Do diagnóstico ao tratamento do paciente com câncer**

- 1- PET-CT como instrumento auxiliar para o diagnóstico nutricional do paciente com câncer
- 2- Pré-habilitação nutricional em pacientes oncológicos cirúrgicos
- 3- Implementação de terapias alternativas no paciente com câncer: uma abordagem holística

**Discussão**

**10:45 – 11:45 - (SIMPÓSIO) Práticas integrativas e complementares na saúde do paciente com câncer**

1. Acupuntura (20')
2. Reiki (20')
3. Psicoterapia sob a ótica dos cuidados integrativos (20')
4. Meditação (20')

**Perguntas e respostas**

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**14:00 – 15:00 – Simpósio**

- 1- Hemopoese e nutrição
- 2- Câncer e epigenômica nutricional
- 3- Ácidos graxos de cadeia curta e inflamação

**Discussão, perguntas e respostas**

**15:00 – 16:00 – (SIMPÓSIO) Sarcopenia e caquexia em câncer; diagnóstico e tratamento**

- 1- A importância da massa muscular ao longo do tratamento de pacientes com câncer.
- 2- Caquexia em câncer: novas diretrizes e consenso.
- 3- Nutrição e intervenções multimodais em câncer e caquexia.

**Discussão, perguntas e respostas**

# GANEPÃO 2022

## ONLINE 10 E 11 DE JUNHO

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

**19:00 – 22:00 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

### **NEXSA**

**07:30 – 08:30 - *Mens Sana in Corpore Sano***

- 1- Sistema imune, atividade física e nutrição
- 2- Microbiota intestinal e atividade física
- 3- Psiquiatria nutricional

**Discussão, perguntas e respostas**

**08:30 – 09:30 – Nutrição em condições físicas alternativas**

**Coordenador: SUELI LONGO**

- 1- Avaliação e necessidades nutricionais em praticantes de esportes adaptados
- 2- Substâncias lícitas e ilícitas em suplementos nutricionais
- 3- Binômio nutrição e exercício físico no paciente oncológico

**Discussão, perguntas e respostas**

**09:30 – 09:45 – INTERVALO**

**09:45 – 10:45 - SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**10:45 – 11:45 – (SIMPÓSIO) Dietas, intestino e exercício físico**

1. Interface exercício e nutrição na melhora do microbioma
2. Aplicações das dietas plant based nos exercícios de endurance
3. Dieta vegana prejudica a hipertrofia?
4. Aderência as condutas nutricionais do atleta



# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**14:00 – 15:00 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**15:00 – 16:00 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

**19:00 – 22:00 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

### **FÓRUM**

**APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DO 24º FÓRUM PAULISTA DE PESQUISA EM NUTRIÇÃO CLÍNICA E EXPERIMENTAL**

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**11 DE JUNHO – ONLINE**

**NUTRIÇÃO CLÍNICA**

**07:30 – 08:30 (SIMPÓSIO) O projeto Nutricover em COVID-19**

1. Novas evidências do impacto da desnutrição e disfagia orofaríngea na COVID-19
2. Efeito de suplementos nutricionais orais na recuperação de pacientes com COVID-19 hospitalizados – trabalho alemão, francês e russo
3. Sintomas gastrointestinais e sensoriais, manejo nutricional e ingestão de calorias e proteínas em pacientes hospitalizados com COVID-19 .

**08:30 – 09:30 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**09:30 – 09:45 – INTERVALO**

**09:45 – 10:45 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**10:45 – 11:45 - (SIMPÓSIO) Envelhecimento e nutrição: holofotes sobre sarcopenia e declínio cognitivo**

1. Mudanças nas demandas nutricionais à medida que envelhecemos: implicações no estado de saúde dos idosos.
2. Sarcopenia na comunidade: lacunas atuais no manejo nutricional.
3. Resultados do projeto NUDAD (Nutrição: o determinante não reconhecido na doença de alzheimer)
4. Programa Mundial FINGERS: prevenir o declínio cognitivo usando uma intervenção de estilo de vida de múltiplos domínios, incluindo nutrição.

Discussão, perguntas e respostas

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**14:00 – 16:00 - (WORKSHOP) Novos biomarcadores do estado nutricional**

1. Biomarcadores não invasivos: visão geral dos biomarcadores de estado nutricional
2. Confiabilidade, validade e utilidade das ferramentas de avaliação funcional

# GANEPÃO 2022

## ONLINE 10 E 11 DE JUNHO

3. Novos biomarcadores não invasivos para avaliação da massa corporal e esteatohepatite não alcoólica
4. Validade de ferramentas eletrônicas como marcadores de ingestão de nutrição (diários de alimentos), sensor usado no pulso e medições de gasto de energia para monitorar o estado nutricional
5. Maximizando o benefício clínico por meio de cuidados de saúde orientados por biomarcadores, estratificação do paciente e estratégias terapêuticas nutricionais individualizadas
6. A busca por biomarcadores nutricionais clinicamente relevantes: oportunidades por meio de ferramentas de avaliação da composição corporal

Discussão, perguntas e respostas

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

**19:00 – 20:00 – RODA DE ESPECIALISTAS**

**20:00 – 21:00 – CHÁ COM GANEPÃO**

**21:00 – 21:30 – ENCERRAMENTO**

### NUTRIÇÃO CLÍNICA

**07:30 – 08:30 - (SIMPÓSIO) Cuidados paliativos: um olhar nutricional**

- 1- A importância da comida em nossa vida (25 minutos)
- 2- Avaliação nutricional e suplementação oral no paciente paliativo: até onde ir? (20 minutos)
- 3- Terapia nutricional enteral e parenteral: tem espaço no paciente paliativo? (25 minutos)

Discussão, perguntas e respostas (10 minutos)

**08:30 – 09:30 – (PONTO E CONTRAPONTO) Os desafios da terapia nutricional no câncer: nutrir ou não nutrir?**

Votação inicial

- 1- Nutrir

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

2- Não nutrir

Votação final

**09:30 – 09:45 – INTERVALO**

**09:45 – 10:45 SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**10:45 – 11:45 - (SIMPÓSIO) Terapia nutricional ao longo da jornada do paciente: lições aprendidas com COVID-19**

1. A recuperação começa na UTI: Estratégias de manejo nutricional na UTI; aprendizagens do COVID-19.
2. Gerenciar a transição da fase aguda para a fase de recuperação no pós-UTI.
3. Garantir a continuidade dos cuidados nutricionais após a alta para apoiar a recuperação.

Discussão, perguntas e respostas

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**14:00 – 15:00 - Minicurso - O que aprendemos em COVID na Criança?**

- 1- Impacto da COVID-19 no estado nutricional e crescimento
- 2- Impacto da pandemia na saúde mental de crianças

**Discussão, perguntas e respostas**

**15:00 – 16:00 - Minicurso Anemia Ferropriva: diagnostico e tratamento**

- 1- Diagnóstico de anemia ferropriva no novo normal
- 2- Efeitos da deficiência de ferro em crianças e adolescentes e estratégias para melhorar a absorção de ferro
- 3- Novas abordagens terapêuticas no tratamento da anemia ferropriva

Discussão, perguntas e respostas

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

# GANEPÃO 2022

## ONLINE 10 E 11 DE JUNHO

19:00 – 21:30 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1

### CONSULTÓRIO

#### 07:30 – 08:30 - (MESA REDONDA) Alimentação a base de plantas

1. Dieta à base de plantas ao longo da vida e seu impacto na epigenética.
2. Metabolismo de proteínas e aminoácidos em humanos: dieta vegetal vs proteína animal
3. Proteína em dietas pediátricas à base de plantas: tópicos clássicos e emergentes.
4. O impacto das dietas veganas nas crianças.

Discussão, perguntas e respostas

#### 08:30 – 09:30 – Nutrição na doença arterial coronariana (DAC)

- 1- Obesidade e DAC : uma nova era de prevenção e cuidados no pós covid
- 2- Nutrição integrativa e DAC: saúde emocional como referência de prevenção e controle na saúde cardiovascular
- 3- Fitoterápicos, microbiota e imunidade - o que mudou pós-covid ?

#### Perguntas

#### 09:30 – 09:45 – INTERVALO

#### 09:45 – 10:45 – Geriatria e Nutrição: visão holística

- 1- Nutrição para o Envelhecimento saudável
- 2- Prevenção e tratamento nutricional da Osteoporose
- 3- Suplementos e complementos nutricionais em Geriatria: uma visão crítica.

#### Perguntas

#### 10:45 – 11:45 – Estratégias Nutricionais, vacinas e síndrome pós-covid-19: o que já sabemos?

- 1- Estilo de vida, eficácia e resposta imune as vacinas contra Covid-19.
- 2- Estratégias nutricionais e suplementos indicados no tratamento da sarcopenia pós Covid-19.
- 3- Alimentos, suplementos e bioativos na reversão da anosmia e ageusia.
- 4- Nutracêuticos, bioativos neuroprotetores melhoram a cognição após a Covid-19? (ex: Ácido lipóico e coenzima Q10).

#### Perguntas

# GANEPÃO 2022

## ONLINE 10 E 11 DE JUNHO

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**14:00 – 15:00 – Novos paradigmas em Nutrição Clínica**

- 1- Eficácia e adesão ao tratamento nutricional via plataformas digitais.
- 2- Nutrição comportamental adequada para as consultas online.
- 3- Importância da gamificação na assistência nutricional online.

**Perguntas**

**15:00 – 16:00 Temas contemporâneos da nutrição clínica especializada**

- 1- Fitoterápicos e nutracêuticos no controle da fibromialgia.
- 2- Obesidade, Esteato hepatite não alcoólica (NASH) e câncer de fígado: qual a relação?
- 3- Eixo intestino-cérebro e Doença de Alzheimer.

**Perguntas**

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

**19:00 – 21:30 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

**ICNO**

**07:30 – 08:30 – (SIMPÓSIO) Dietas restritivas no câncer: ciência e prática clínica**

- 1- Dieta Cetogênia (15 minutos)
- 2- Dieta Alcalina (15 minutos)
- 3- Jejum Intermitente (15 minutos)
- 4 - Fitoterapia (15 minutos)

Discussão, perguntas e respostas (15 minutos)

**08:30 – 09:30 – Situações limitantes na prática clínica do paciente oncológico**

- 1- Jejum, restrição calórica e dietas podem aumentar sensibilidade a QT ou RT?
- 2- Cancer gástrico e gastrectomia: desafios da nutrição da internação à alta hospitalar
- 3- Reabilitação nutricional pós-covid e em vigência de tratamento oncológico. Como fazer?

**Perguntas**

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**09:30 – 09:45 - INTERVALO**

**09:45 – 10:45 – Nutrição e Câncer**

- 1) Má aceitação da suplementação oral, o quê fazer?
- 2) Desnutrição leve ou risco nutricional. Qual a melhor indicação para intervenção nutricional?
- 3) Suplementos nutricionais em câncer de mama pioram o desfecho oncológico?

**Perguntas**

**10:45 – 11:45 – (SIMPÓSIO) Novas diretrizes sobre terapia nutricional como parte integrante do tratamento do câncer**

1. A nutrição como parte da abordagem multidisciplinar para o tratamento do câncer.
2. Novas diretrizes de caquexia ESMO e diretrizes ESPEN sobre nutrição: qual é a diferença?
3. Das diretrizes à prática clínica.

Discussão, perguntas e respostas

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**14:00 – 15:00 – Nutrição Clínica e Oncologia: update**

- 1- A importância de serviços de acreditação em saúde em oncologia, um foco em terapia nutricional
- 2- A adesão aos cuidados nutricionais durante o tratamento do câncer de cabeça e pescoço
- 3- Avaliação do comportamento alimentar no cenário da oncologia

**Perguntas**

**15:00 – 16:00 – (SIMPÓSIO) Nutrição Oncológica: da pré-caquexia ao domicílio**

1. Novos nutrientes para pacientes com câncer
2. Gerenciamento nutricional de pré-caquexia e caquexia em pacientes com câncer
3. Tratamento nutricional de pacientes com câncer gastrointestinal, especialmente em carcinoma colorretal
4. Importância da nutrição no ambiente de cuidados domiciliares: aprendizados a partir de evidências mais recentes.

# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

**19:00 – 21:30 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

### **NEXSA**

**07:30 – 08:30 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**08:30 – 09:30 – (SIMPÓSIO) Suplementação e exercício físico**

1. Efeitos do HMB e leucina sobre a massa magra
2. Quero aumentar a massa magra: devo suplementar com ômega 3?
3. Beta-alanina e bicarbonato no rendimento esportivo
4. Creatina para a musculação e hemodiálise

**09:30 – 09:45 – INTERVALO**

**09:45 – 10:45 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**10:45 – 11:45 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**11:45 – 14:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**



# **GANEPÃO 2022**

## **ONLINE 10 E 11 DE JUNHO**

**14:00 – 15:00 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**15:00 – 16:00 – SIMPÓSIO**

**TEMA A DEFINIR**

**16:00 – 18:00 – VISITAÇÃO À ÁREA DE EXPOSIÇÃO**

**18:00 – 19:00 – INTERVALO JANTAR**

**19:00 – 21:30 – ATIVIDADE NA SALA NUTRIÇÃO CLÍNICA 1**

### **FÓRUM**

**APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS DO 24º FÓRUM PAULISTA DE PESQUISA EM NUTRIÇÃO CLÍNICA E EXPERIMENTAL**