# CERTIFICADO

Certificamos que

**VICTOR VALENTE PACHIONI**

participou do **4º Seminário sobre Projeto Sanitário para Indústrias de Alimentos** promovido pelo Instituto de Tecnologia de Alimentos e realizado nos dias 18 e 19 de abril de 2023 de 2023, em Campinas/SP, com duração total de 17 horas e 05 minutos.

Campinas, 19 de abril de 2023

Marisa Padula
Coordenação Técnica

Eloísa Elena Corrêa Garcia
Coordenadora do ITAL

REGISTRO Nº -190423-A070

**Programa (temas)**

1 **-** El Diseño Higiénico en el Codex alimentarius: relación con la cultura de inocuidad, legislación y certificación privada. (50min)
2 - Atualizações regulatórias sobre materiais para contato com alimentos (40min)
3 - Biofilmes: formação, prevenção e eliminação (50min)
4 - Tendências e Tecnologias na Otimização do Processo de Higienização (50min)
5 - Cabos e acessórios elétricos para a indústria de alimentos (50min)
6 - Drenagem higiênica para processos CIP (50min)
7 - Projeto Sanitário na Indústria de Lácteos Refrigerados (45min)
8 - Projeto sanitário nas normas de segurança de alimentos - atualizações de 2023 (40min)
9 - Certificación de equipos: limitaciones, posibilidades y perspectivas (30min)
10 - O novo contexto dos lubrificantes na segurança dos alimentos (50min)
11 - Transferência de produtos líquidos sem desperdício (50min)
12 - Robôs higiênicos projetados para Processamento de Alimentos (50min)
13 - Otimização do CIP, Redução do Consumo de Água e Melhoria da Qualidade com a Implementação de Válvulas Dupla-Sede (50min)
14 - Pontos mortos: Identificação, priorização, tratativa e seus impactos. (50min)
15 - Gestão de fornecedores e prestadores de serviço em projeto sanitário (45min)

**Instrutores**

**Marco Antonio León Félix (1)**
SOMEICCA, Mexico

**Marisa Padula (2)**
Ital

**Carla Lima Gomes (3)**
Flavor Food

**José Eduardo Ferraz (4)**
**Matheus Siqueira**
Diversey

**Jair Ordenes (5)**
Lapp

**Adriana Sakata (6)**
ACO

**Luis Guilherme Risso (7)**
DPA

**Juliane Dias (8)**
Flavor Food

**Rafael Soro (9)**
AINIA, Espanha

**Lilian de Araújo Miakawa (10)**
Fuchs Lubrificantes do Brasil

**Gibran Sarras (11)**
SPX Flow

**Giancarlo Germini Pereira (12)**
STÄUBLI

**Marcelo Justen (13)**
Pentair

**Maria Carolina M. Gazola (14)**
Anheuser-Busch InBev

**Karin Lise de Souza (15)**
Louis Dreyfus

**REALIZAÇÃO**
Instituto de Tecnologia de Alimentos e European Hygienic Engineering & Design Group

**COORDENAÇÃO TÉCNICA**
Marisa Padula – Ital
Juliane Dias - Flavor Food Consulting
Danielle Ito - Ital

**DIRETORA GERAL DO Ital**
Eloísa Elena Corrêa Garcia

Emissão ITAL

Denise Pinheiro

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
Secretaria de Agricultura e Abastecimento