



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL  
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



**ESCOLA SENAI "GASPAR RICARDO JUNIOR"**

## **CERTIFICADO**

### **ECONOMIA CIRCULAR**

Certificamos que **NICOLE OLIVEIRA LIMA**, portador(a) do documento **RG 58313932-2**, concluiu com aproveitamento o curso acima identificado, nos termos do inciso I, do § 2º, do artigo 39, da lei nº 9.394 de 20 de dezembro de 1996 com duração de **20 horas**, no período de **04/03/2024 à 24/09/2024**.

São Paulo, 24 de setembro de 2024

Luiz Carlos de Almeida Filho  
RG 42.955.293-2  
Diretor

**SENAI**  
**SÃO PAULO**

## Perfil Profissional / Conteúdo Programático

1. Modelo de produção
  - 1.1. Processo Produtivo
  - 1.2. Riscos Lineares
  - 1.3. Ciclos biológicos e técnicos
  - 1.4. Cinco modelos de negócios
  - 1.5. Princípios da Economia Circular
  - 1.6. Escolas de pensamento
  - 1.7. Evolução
2. O design como fator transformador
  - 2.1. O papel do designer
  - 2.2. Desafios e oportunidades circulares
  - 2.3. Estratégias
  - 2.4. Parcerias e tecnologias
  - 2.5. Novos modelos de negócios
3. A transformação da indústria
  - 3.1. A evolução do tema no mundo
  - 3.2. O papel do CEO no processo
  - 3.3. Desafios e oportunidades para a indústria brasileira
  - 3.4. Tecnologias habilitadoras como facilitadoras (Big data, Internet das coisas ? IoT, Blockchain e Cloud Computing)
4. Processo de transição
  - 4.1. Redes de aceleração e colaboração
  - 4.2. Habilidades individuais
  - 4.3. Consumo inteligente



A autenticação deste documento pode ser verificada no site abaixo ou via QR Code acima:  
[www.sp.senai.br/consulta-certificado?qrcode=00029270/7613442](http://www.sp.senai.br/consulta-certificado?qrcode=00029270/7613442)