



O Departamento de Educação a Distância e Novas Tecnologias da Pró-reitoria de Ensino do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense certifica que **Luciano de Souza Schlieper**, nascido(a) em **9 de janeiro de 1988**, **CPF 00943074070**, concluiu o curso **CSS: Folhas de Estilo Encadeadas**, com carga horária de **40 horas**.

Pelotas, 8 de setembro de 2023.

**Flávio Luís Barbosa Nunes**  
Reitor

**Rodrigo Nascimento da Silva**  
Pró-Reitor de Ensino

**Gisela Loureiro Duarte**  
Pró-Reitora de Extensão e Cultura

**Jander Luis Fernandes Monks**  
Chefe do Departamento de Educação  
a Distância e Novas Tecnologias





64fad633-418c-44e8-8aeb-1f690a00c840

## INFORMAÇÕES DO PARTICIPANTE

**Nome:** Luciano de Souza Schlieper **Documento:** 00943074070

**Data de Nascimento:** 9 de janeiro de 1988

**Curso:** CSS: Folhas de Estilo Encadeadas

**Data:** 8 de setembro de 2023

Projeto de curso online aberto e massivo - Folhas de Estilo Encadeadas - CSS, registrado no Departamento de Educação a Distância e Novas Tecnologias - DETE, sob processo n.º 23163.003847.2020-31 e executado pelo Departamento de Educação a Distância e Novas Tecnologias - DETE.

O presente certificado pode ter a sua validade comprovada acessando o QR Code ao lado, a data de emissão pode ser anterior à data final do curso nos casos em que o participante alcançou os requisitos mínimos para aprovação antecipadamente.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### Módulo 1

#### Fundamentos de HTML 5

- 1.1. Web semântica e as novas versões do HTML e do CSS
- 1.2. Principais aspectos da Linguagem de Marcação HTML 5
- 1.3. Novos elementos e atributos para formulários
- 1.4. Elementos de áudio, vídeo e codecs
- 1.5. Estruturas de divisão e tags semânticas

### Módulo 2

#### Fundamentos de CSS 3

- 2.1. Introdução a Linguagem de Estilos CSS
- 2.2. Principais aspectos do CSS 3
- 2.3. Seletores complexos
- 2.4. Propriedades para fundos e bordas de elementos
- 2.5. Propriedades para tipografia na web

### Módulo 3

#### Recursos avançados de CSS 3

- 3.1. Aplicação de transparência, gradientes e filtros
- 3.2. Transformações 2D em elementos
- 3.3. Transformações 3D em elementos
- 3.4. Efeitos dinâmicos de transições
- 3.5. Construção de animações

### Módulo 4

#### Estruturas de layout web

- 4.1. Posicionamento de elementos usando CSS
- 4.2. Tipos clássicos de layouts para web
- 4.3. Estruturas responsivas na web
- 4.4. Aplicação do modelo Flexbox
- 4.5. Aplicação do modelo Grid Layout