



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 **Adíuleson Arlen Costa de Souza**, nascido(a) em **1 de dezembro de 1992**, **CPF 02023585260**, concluiu o curso **Manutenção de Computadores**, com carga horária de **60 horas**.

Pelotas, 23 de junho de 2023.

Flávio Luís Barbosa Nunes

Reitor

Rodrigo Nascimento da Silva

Pró-Reitor de Ensino

Quela Journia Duarte

**G**isela Loureiro Duarte

Pró-Reitora de Extensão e Cultura

Jander Luis Fernandes Monks

Chefe do Departamento de Educação a Distância e Novas Tecnologias











64965147-a9e8-49c8-abeb-e44b0a00c840

## INFORMAÇÕES DO PARTICIPANTE

Nome: Adíuleson Arlen Costa de

Souza

Curso: Manutenção de

Computadores

Documento: 02023585260

Data de Nascimento: 1 de dezembro de 1992

Data: 23 de junho de 2023

Projeto de curso online aberto e massivo - Manutenção de Computadores, 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 Hardware de Computadores: Conceitos Parte 1  1.1. Principais Partes do Computador 1.2. Processador, Memórias e Porta USB	Módulo 2 Hardware de Computadores: Conceitos Parte 2  2.1 Fonte de Alimentação 2.2. BIOS 2.3. Vídeo: conexões e características	Módulo 3 Montagem e manutenção do hardware de computadores: Parte 1  3.1. Principais Materiais Necessários para Realizar Montagem e Manutenção de Hardware de Computadores  3.2. Forma Correta de Manusear Componentes de Computadores	3.3. Montagem da Placa Mãe e da Fonte de Alimentação no Gabinete 3.4. Conexões do Painel Frontal, USB Frontal e Alimentação da Placa Mãe 3.5. Instalação da Memória RAM
Módulo 4 Montagem e manutenção do hardware de computadores: Parte 2  4.1. Instalação do Processador, Cooler e Aplicação da Pasta Térmica  4.2. Instalação de Placa de Vídeo Offboard  4.3. Instalação do HD e Drive de CD/DVD/Blu-ray	Módulo 5 Montagem e manutenção do hardware de computadores: Parte 3  5.1. Limpeza de computadores 5.2. Testes de Fonte de Alimentação com Multimetro 5.3. Testes de Fonte de Alimentação com Testador de Fontes	Módulo 6 Montagem e manutenção do hardware de computadores: Parte 4  6.1. Diagnósticos de defeitos de hardware em computadores 6.2. Placa de diagnósticos de defeitos de hardware	





