



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 CPF 07547136958, concluiu o curso Manutenção de Computadores, com carga certifica que **dimas de abreu junior**, nascido(a) em **7 de julho de 1995**, horária de **60 horas.**

Pelotas, 6 de agosto de 2022.

Havie Juin B. Names

Flávio Luís Barbosa Nunes Reitor

Rodrigo Nascimento da Silva Pró-Reitor de Ensino

Girst Journing) worte Sisela Loureiro Duarte Pró-Reitora de Extensão e Cultura

Chefe do Departamento de Educação a Distância e Novas Tecnologias Antônio Cardoso Oliveira













62ee8798-b6ec-4242-a3fa-f38b0a00c840

INFORMAÇÕES DO PARTICIPANTE

Nome: dimas de abreu junior

Curso: Manutenção de Computadores

Data: 6 de agosto de 2022

Documento: 07547136958

Data de Nascimento: 7 de julho de 1995

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 PR	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 hardware	



