



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 **Vitor Benitez Caceres Ribeiro**, nascido(a) em **18 de fevereiro de 2004**, **CPF 09900286901**, concluiu o curso **Manutenção de Computadores**, com carga horária de **60 horas**.

Pelotas, 22 de maio de 2024.

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





664e4fbd-8b5c-46b1-9efa-c6bb0a00c840

INFORMAÇÕES DO PARTICIPANTE

Nome: Vitor Benitez Caceres
Ribeiro

Documento: 09900286901

Data de Nascimento: 18 de fevereiro de 2004

Curso: Manutenção de
Computadores

Data Início: quarta, 22 mai 2024,
15:46

Data Término: 22 de maio de 2024

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 Multímetro 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	