



Certificado

Certificamos para os devidos fins, que **MAXWELL ARAUJO SANTOS** portador(a) do **CPF: 114.098.186-24** concluiu com êxito o curso livre de aperfeiçoamento:

DESENVOLVIMENTO DE JOGOS

Em **03/11/2023** com carga horária de **20 HORAS**, nos termos do Decreto Presidencial nº 5.154, de 23 de julho de 2004, Art 1º e 3º e de acordo com as normas do Ministério da Educação (MEC) pela resolução CNE nº 04/99, Art 11.

Ipiaú, 03 de novembro de 2023

O presente documento foi registrado sob o número **229797649796322194202311**, em folha **1433** do livro nº **378** desta instituição de ensino conforme listagem publicada no diário eletrônico no site Pensar Cursos



Nathalie Cruz Sena
Diretora - Pensar Cursos
CNPJ: 17.956.217/0001-72





Curso: Desenvolvimento de Jogos
Nome: Maxwell Araujo Santos
Carga Horária 20 horas
Número do Certificado: 229797649796322194202311

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Programação de Jogos
Tipos de jogos por computador em função do objetivo
Definição de programador
Definição de um jogo computador
Coisas que devemos saber sobre o desenvolvimento de jogos
Etapas da criação de jogos
Ciclo de desenvolvimento
Etapas do programa (jogo)
Estado do jogo
Dicas para a criação da interface com o usuário

Ipiaú, 03 de novembro de 2023

Nathalie Cruz Sena
Diretora - Pensar Cursos
CNPJ: 17.956.217/0001-72