

# PORTUGOL STUDIO

Uma ferramenta para aprender programação

639856 pessoas já estão utilizando o Portugol Studio

Download

Outras Versões





## Recursos



### Interface Didática

A tela inicial foi projetada para permitir rápido acesso às principais funcionalidades do ambiente



### Sistema de ajuda

O sistema de ajuda navegável e os demais materiais de apoio facilitam o aprendizado da ferramenta



### Árvore Estrutural

A árvore estrutural permite identificar e compreender os elementos que compõem o programa escrito





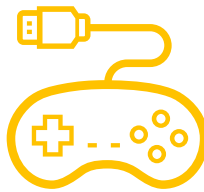
## Editor de Código

O editor possui destaque de sintaxe, conclusão de código (para bibliotecas), suporte a temas e dobramento de código



## Depurador

O depurador permite executar o programa passo a passo



## Suporte à Jogos

As bibliotecas do Portugol Studio permitem escrever programas mais complexos incluindo jogos com interface gráfica

## Aprenda

Domine a lógica de programação usando o **Portugol Studio** e abordagens criadas especialmente para iniciantes através do nosso curso oficial



PORT

## Programação para Iniciantes usando Portugol Studio

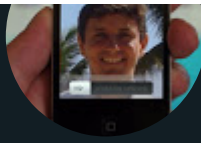
[Acesse o curso](#)

Também separamos alguns vídeos e canais onde você pode complementar o conteúdo do curso e aprender um pouco mais sobre o **Portugol Studio**.

[Portugol Studio](#)[Jean Vargas](#)[HM Programming](#)



PORTUGOL STUDIO



Prof RMuniz



Nilson Júnior



Rodrigo R Silva

## Ensine

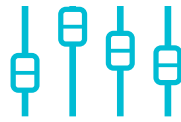
Com o **Portugol Studio**, os seus estudantes podem criar desde algoritmos simples até jogos completos, totalmente em português. A linguagem é baseada em C e PHP, e simplifica muitas funcionalidades gráficas e matemáticas.



## Exemplos

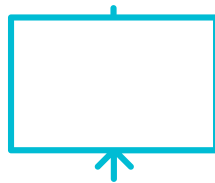
O Portugol Studio conta com vários exemplos que vão de entrada e saída até jogos completos





## Inspetor de Variáveis

O inspetor de variáveis auxilia a entender o que está acontecendo em cada etapa da execução



## Configurações para Projetor

O editor conta com ferramentas que ajudam o professor a utilizar o Portugol em suas aulas

Junte-se às mais de **639856** pessoas que já usam o **Portugol Studio**

O Portugol Studio é resultado de um esforço continuado que já envolveu vários artigos científicos, além de 6 trabalhos de conclusão de curso e uma dissertação de mestrado em computação. A ferramenta possui 639856 downloads e tem sido utilizada em diversas universidades e institutos de tecnologia no Brasil e em outros países de idioma português.

[Download](#)[Outras Versões](#)



# Quer conhecer melhor nossa equipe?

O Portugol Studio é desenvolvido e mantido pelo Laboratório de Inovação Tecnológica na Educação da UNIVALI.

[Conheça o LITE](#)

LITE LICENÇA GNU 3 © 2022, Alisson