

# Fogo na Pira – Descrição do Jogo e Guia de Instalação

Leonardo Silva – Ciência da Computação, 7º termo  
Lucas Trevisan – Ciência da Computação, 5º termo  
Rafael Jacomeli – Ciência da Computação, 5º termo

## Descrição

Fogo na Pira é um jogo desenvolvido sobre a plataforma Unity 5 para dispositivos Android. O jogo foi baseado no revezamento da tocha olímpica que está percorrendo todo o país.

No menu principal do jogo é possível acessar dois tipos de ranking: um específico com as pontuações do jogador e outro com as pontuações gerais de todos os jogadores.

Durante o jogo, o personagem é responsável por carregar a tocha e durante o trajeto precisa desviar dos obstáculos e acender as piras olímpicas que for encontrando pelo caminho, podendo desbloquear conquistas que geram pontuação em sua conta da Play Store. A distância que o personagem conseguiu percorrer é exibida no topo da tela durante todo o jogo. A pontuação e a premiação em moedas é dada com base na distância total percorrida em uma rodada da partida. Se o jogador trombar em um dos obstáculos ou caso não consiga acender uma pira olímpica pelo caminho, perderá o jogo e terá que recomeçar o seu progresso do zero. Quando o jogo acaba, a quantidade de moedas ganhas é mostrada no centro da tela. Essas moedas podem ser utilizadas para adquirir vários outros personagens jogáveis através da loja, acessível no menu de pause dentro do jogo. A movimentação do personagem é feita pressionando e segurando a tela, mas também é possível movimentá-lo apenas com toques.

## Instalação

A instalação do jogo pode ser feita através da loja de aplicativos da Google - Play Store. Para realizar o download e a instalação do aplicativo é necessário acessar o seguinte endereço em seu celular Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.cloudybull.fogonapira>. Outra maneira é procurar através da barra de pesquisa da Play Store pelo título “Fogo na Pira” e realizar a instalação do app.