



# CROSSY ROAD CHICKEN

Nesta aventura, acompanhamos a jornada de Penélope, uma galinha corajosa que decide deixar sua pacata fazenda para explorar o mundo além. Sua determinação a leva a enfrentar os perigos das movimentadas estradas, onde ela precisa usar toda a sua agilidade e habilidade para atravessar com segurança e alcançar o outro lado com sucesso.

# Gameplay

## Controle

O jogador controla a galinha Penélope, podendo movê-la para frente, trás, esquerda e direita, evitando ser atropelada pelos veículos em movimento.

## Objetivos

O objetivo do jogo é fazer a galinha Penélope atravessar as ruas movimentadas e chegar ao outro lado sem ser atropelada. Cada travessia bem-sucedida soma pontos, e o jogo se torna cada vez mais desafiador.

1

2

3

## Desafios

Além dos carros, caminhões e motos, a galinha também precisa atravessar rios, usando pontes para chegar ao outro lado com segurança. Quanto mais pontos o jogador conquista, maior a velocidade do tráfego.

# Personagem

## Penélope

A protagonista do jogo, Penélope é uma galinha corajosa e determinada que decide deixar sua fazenda para explorar o mundo além. Ela enfrenta os perigos das ruas movimentadas com agilidade e habilidade, em busca de novas aventuras.

## Personalidade

Penélope é uma personagem cativante, com uma personalidade forte e uma sede de aventura. Sua determinação em alcançar o outro lado da estrada e explorar o mundo além inspira os jogadores a acompanhá-la em sua jornada emocionante.

## Desafios

Apesar dos obstáculos e perigos que enfrenta, Penélope não desiste. Ela usa toda a sua coragem e habilidade para superar os desafios, demonstrando aos jogadores a importância da perseverança e da autodescoberta.



# Controles e Visão

## 1 Controles

O jogador controla a galinha Penélope usando as teclas "D" e "A" para se mover para frente e para trás, e as teclas "W" e "S" para se mover de um lado para o outro.

## 2 Reiniciar e Menu

Caso o jogador perca todas as vidas, a tecla "SPACE" reinicia o jogo, e a tecla "V" leva de volta ao menu inicial.

## 3 Visão

A câmera utilizada no jogo é uma visão de cima, ou "top-down", permitindo que os jogadores tenham uma visão clara dos obstáculos à frente e tomem decisões rápidas para evitar acidentes.

# Veículos e Obstáculos



## Veículos

Os veículos, como carros, caminhões e motos, são os principais obstáculos que a galinha Penélope precisa enfrentar durante sua travessia. Eles se movem em alta velocidade, dificultando a passagem da galinha.



## Pontes

As pontes são elementos essenciais no jogo, permitindo que a galinha atravesse os rios e continue sua jornada. Elas oferecem uma passagem segura para a galinha evitar cair na água.



## Rios

Os rios representam outro desafio para a galinha Penélope. Caso ela caia na água, o jogador perde. As pontes são fundamentais para que a galinha consiga atravessá-los com segurança.



# Cronograma

1

## Criação do QDD

A primeira etapa é a criação do Game Design Document, onde são definidos todos os detalhes do jogo.

2

## Desenvolvimento

Em seguida, vem a fase de desenvolvimento, com a seleção de arte, programação dos controles e animações, e adição de elementos como música e efeitos sonoros.

3

## Testes e Ajustes

Antes do lançamento, o jogo passa por uma fase de testes e correção de bugs, garantindo uma experiência de jogo fluida e divertida.