# ROTEIRO DE AULA

# Game – A Viagem dos Alimentos

Ensino Fundamental 2 – Ciências

**Link:** <https://www.noas.com.br/ensino-fundamental-2/ciencias/a-viagem-dos-alimentos-sistema-digestorio-orgaos-e-funcoes/>

## OBJETIVO DA AULA

Identificar os órgãos do Sistema Digestório e compreender as funções de cada um.

## DURAÇÃO DA AULA

Aproximadamente 45 minutos.

## ETAPA 1: INTRODUÇÃO (10 MINUTOS)

* Inicie a aula introduzindo o tema do Sistema Digestório e sua importância para o corpo humano.
* Discuta brevemente a função de cada órgão no processo de digestão.

## ETAPA 2: APRESENTAÇÃO DO JOGO (5 MINUTOS)

* Apresente o jogo "A Viagem dos Alimentos" e explique como ele funciona.
* Destaque que o jogo irá ajudá-los a explorar os órgãos do Sistema Digestório de maneira divertida.

## ETAPA 3: JOGO 'A VIAGEM DOS ALIMENTOS' (15 MINUTOS)

* Permita que os alunos joguem o jogo, incentivando-os a prestar atenção aos órgãos que encontram e às informações sobre suas funções.

## ETAPA 4: DISCUSSÃO (10 MINUTOS)

* Reúna os alunos para discutir o que aprenderam com o jogo.
* Peça que compartilhem as informações sobre os órgãos do Sistema Digestório que encontraram no jogo.

## ETAPA 5: ATIVIDADE PRÁTICA (5 MINUTOS)

* Se possível, mostre imagens ou diagramas do Sistema Digestório e peça aos alunos que identifiquem os órgãos que encontraram no jogo.

## ETAPA 6: REFLEXÃO (5 MINUTOS)

* Converse com os alunos sobre a importância de entender como nosso corpo processa os alimentos.
* Destaque como o conhecimento do Sistema Digestório está relacionado à alimentação saudável.

## ETAPA 7: ENCERRAMENTO (5 MINUTOS)

* Encerre a aula resumindo os principais pontos aprendidos.
* Incentive os alunos a continuar explorando o assunto e aprofundando seus conhecimentos sobre o Sistema Digestório.

Este roteiro de aula utiliza o jogo "A Viagem dos Alimentos" como uma ferramenta interativa para ensinar os alunos sobre o Sistema Digestório, alinhando-se com a BNCC e promovendo a compreensão do tema de forma envolvente. Lembre-se de adaptar o conteúdo e a duração das etapas conforme necessário para atender às necessidades da sua turma.