

INTERVENÇÃO

JOGO DE TABULEIRO DO SISTEMA DIGESTÓRIO

Autor: Cassiano Rodrigues

Plano de Intervenção

CONTEXTUALIZAÇÃO

Os órgãos do sistema digestório propiciam a ingestão e nutrição do que ingerimos, permitindo com que seja feita a absorção de nutrientes, além da eliminação de partículas não utilizadas pelo nosso organismo, como a celulose.

Para que haja a digestão, o alimento deve passar por modificações físicas e químicas ao longo deste processo. O Sistema Digestório divide-se em: tubo digestório e órgãos anexos. O tubo digestório divide-se em alto (boca, faringe e esôfago), médio (estômago e intestino delgado), baixo (intestino grosso). E os órgãos anexos são: as glândulas salivares, dentes, língua, pâncreas, fígado e vesícula biliar.

HABILIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

- Aplicar o conteúdo aprendido em aula;
- Desenvolver a cooperação, através do trabalho em grupo.

CONHECIMENTOS MOBILIZADOS

- Relembrar como ocorre o processo de digestão.
- Reconhecer os órgãos envolvidos no processo digestório.
- Identificar as funções dos órgãos.

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Será realizado um jogo na forma de tabuleiro, seguindo o caminho do alimento pelo sistema digestório. Para a realização do jogo os alunos serão separados em grupos e deverão responder perguntas referentes ao conteúdo para avançar as casas.

REGISTRO DE INTERVENÇÃO

Foi realizada, no dia 13 de Julho de 2016, o “Jogo de Tabuleiro do Sistema Digestório” na E. E. E.M. João Pedro Nunes. A intervenção ocorreu com a turma?, do 2º ano do Ensino Médio do turno da manhã, e serviu como revisão do conteúdo teórico.

O jogo era na forma de um tabuleiro e os alunos, separados em grupos, deveriam responder perguntas sobre ao conteúdo para avançar as casas (figuras 1, 2 e 3). Os alunos estavam bastante empolgados com o jogo e responderam as questões com grande entendimento do tema.



Figura 1. Bolsista Cassiano e supervisora Jaqueline fazendo as perguntas do jogo.



Figura 2. Bolsistas e supervisora realizando o jogo com os alunos.



Figura 3. Bolsistas aplicando o jogo.

AVALIAÇÃO

A avaliação foi realizada pela forma de integração e participação de todos os componentes no grupo para responder as questões, e pelo domínio do assunto.

REFERÊNCIAS

ARAGUAIA, Mariana. **Sistema Digestório**. Disponível em:

<<http://brasilecola.uol.com.br/biologia/sistema-digestivo.htm>>. Acesso em 15 de Julho de 2015

TODA MATÉRIA. **Sistema Digestivo/Sistema Digestório**. Disponível em:

<http://www.todamateria.com.br/sistema-digestivo-sistema-digestorio/> Acesso em: 15 de Julho de 2016.