

## **TEMA: SISTEMA NERVOSO**

**Bolsistas:** Ana Lisiane e Dyessica

**DATA:** 01/11

### **OBJETIVO DA AULA:**

Apresentar trabalhos sobre o sistema nervoso

### **OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:**

Discutir com os estudantes sobre o funcionamento do sistema nervoso e provocá-los a responderem questionamentos referentes a problemáticas abordadas e relacionadas a este sistema.

### **PROBLEMAS PLANEJADOS:**

Cada grupo deveria apresentar um trabalho sobre uma determinada parte do sistema nervoso.

### **PROBLEMAS EMERGENTES:**

Durante a apresentação do trabalho alguns alunos apresentaram algumas dificuldades, como por exemplo dificuldade para entender e explicar o trabalho.

### **ONDE A ATIVIDADE SE ARTICULOU COM A BNCC?**

Apresentar, de forma sistemática, dados e resultados de investigações.

Justificar o papel do sistema nervoso na coordenação das ações motoras e sensoriais do corpo, com base na análise de suas estruturas básicas e respectivas funções.

Desenvolver e utilizar ferramentas, inclusive digitais, para coleta, análise e representação de dados (imagens, esquemas, tabelas, gráficos, quadros, diagramas, mapas, modelos, representações de sistemas, fluxogramas, mapas conceituais, simulações, aplicativos etc.).

### **COMO FORAM UTILIZADAS AS TECNOLOGIAS?**

Computador, internet para pesquisa do trabalho e o data show para projeção do mesmo na apresentação.

### **COMO FOI ORIENTADA A ESCRITA DOS ALUNOS?**

Logo após a apresentação dos trabalhos a professora fez um resumo sobre todo o sistema nervoso e os alunos copiaram o resumo nos cadernos.

### **ATIVIDADES EXPERIMENTAIS E INVESTIGATIVAS REALIZADAS?**

Atividade investigativa se deu por meio da busca por informações referentes ao sistema em questão e atividade experimental se deu por meio do uso do powerpoint para apresentação dos trabalhos do sistema nervoso.

### **COMO FOI REALIZADA A AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM?**

A Professora avaliou o aprendizado dos alunos, através de perguntas de acordo com o tema do trabalho.

**PRODUÇÃO DOS ALUNOS:**

Nesta aula os alunos já vieram com os trabalhos prontos para apresentação.