

UME: Edméa Ladevig.

Ano: 8ºA, B e C. Componente Curricular: Ciências.

Professora: Barbara Carolina.

Período de 03/11/2021 a 19/11/2021.

Aluno:

Olá, turma!

Copie os textos no caderno de Ciências (é importante que o seu caderno esteja completo caso seja necessário levá-lo à escola). Siga as orientações:

- Coloque nome, número e sala em uma folha.
- Responda a atividade.
- Entregue somente a atividade na escola até 30/11/2021.

A MEDULA ESPINHAL

Nossa medula espinhal tem a forma de um cordão com aproximadamente 40 cm de comprimento. Ocupa o **canal vertebral**, desde a primeira vértebra até o nível da segunda vértebra lombar.

A medula funciona como **centro nervoso** de atos involuntários e, também, como veículo condutor de impulsos nervosos.

SISTEMA NERVOSO PERIFÉRICO (SNP)

O SNP é formado por **nervos** encarregados de fazer as ligações entre o SNC e o corpo.

NERVOS

Feixes de fibras nervosas ou axônios constituem os nervos (órgãos longos em forma de cordão).

Quanto à função, os nervos podem ser:

- **Sensitivos:** conduzem impulsos nervosos de um órgão receptor de estímulos até o SN Central.
- **Motores:** conduzem impulsos nervosos do SN Central até um órgão que realizará a ação.
- **Mistos:** possuem ao mesmo tempo fibras nervosas sensitivas e motoras.

ATIVIDADE:

Faça uma breve pesquisa sobre o nervo ciático:

Estude com responsabilidade e bom trabalho!