Tema do trabalho: **Dieta balanceada para** **desordens metabólicas**

Número de integrantes: de três a quatro alunos.

Atividade: Propor uma dieta balanceada para uma desordem metabólica específica.

Data de entrega e apresentação do trabalho: 30 de novembro (quinta-feira).

**O trabalho deverá conter:**

- Introdução abordando a causa, sintomas e diagnóstico da desordem metabólica com base na literatura.

- A dieta deve ser fundamentada no metabolismo bioquímico da desordem em questão. Portanto, as escolhas dos alimentos/suplementos deverão ser explicadas.

- Proponha um cardápio completo, ou seja, com todas as refeições diárias e cite quais alimentos são permitidos e quais devem ser evitados.

Cada grupo deverá entregar uma versão escrita (PDF ou Word) e realizar uma apresentação (PowerPoint) de 10-15 minutos.

**Lista de síndromes metabólicas:**

Síndrome de Pompe

Síndrome da fralda azul

Síndrome de Von Gierke

Síndrome de De Vivo

Deficiência de guanidinoacetato metiltransferase

Deficiência de piruvato desidrogenase (PDHD)

Deficiência da lipoproteína lipase

Doença da deficiência de Piruvato Carboxilase

Acidúria argininosuccínica

Deficiência de carnitina palmitoiltransferase 1A (CPT-1A)

Deficiência de acil-CoA desidrogenase de cadeia muito longa

Síndrome de Andersen (GSD IV)

Síndrome de Hartnup