**Questionário avaliativo**

**Estudos em Bioquímicas – Aula 01**

1. **Dê a definição das seguintes moléculas?**
   1. Carboidratos
   2. Aminoácidos
   3. Proteínas
   4. Enzimas
   5. Lipídeos
   6. Adenosina trifosfato
   7. NAD e FAD
2. **Construa a fórmula molecular de cinco aminoácidos, circule o grupo amino, o grupo carboxila e o grupo variável**.
3. **Dê a definição para os seguintes termos em ciências biológicas:**
   1. Bioquímica
   2. Bioenergética
   3. Metabolismo
   4. Rota metabólica ou via metabólica
4. **O metabolismo pode ser dividido em catabolismo e anabolismo, defina estes dois tipos de reações.**