**Questionário Avaliativo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Disciplina**: DFN05450 - Bioquímica | **Professor**: Danilo Andrade |
| **Data para entrega**: **26/09** | **Turma:** AG1/AG2 |
|  |  |

**Obs:** Deve ser feito individualmente e a mão.

**Estudos em Bioquímicas – Aula 01**

1. **Dê a definição das seguintes moléculas? (valor 25%)**
   1. Carboidratos
   2. Aminoácidos
   3. Proteínas
   4. Enzimas
   5. Lipídeos
   6. Adenosina trifosfato
   7. NAD e FAD
2. **Construa a fórmula estrutural de cinco aminoácidos diferentes, circule o grupo amino, o grupo carboxila e o grupo variável**. **(valor 25%)**
3. **Dê a definição para os seguintes termos em ciências biológicas: (valor 25%)**
   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. (valor 25%)**