



## **Lipase Pancreática com ação no sistema digestório (Enzima Lipase Pancreática)**

### **Autor(res)**

Camilla Oliveira  
Yasmin Pereira Da Silva  
Nathalia Marques  
Brenda Barbalho Campos  
Alexandra Aparecida De Oliveira  
Kathlen Kardec Dos Santos Cruz  
Rayane Lima Ferreira  
Geovanna Cesar Pereira Souza

### **Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico

### **Instituição**

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE OSASCO

### **Resumo**

No corpo humano os lipídeos são os elementos mais influente, estando presente nas estruturas das membranas celulares e sistema nervoso e circulatório.

O termo lipídios é utilizado para determinar a configuração geral dos diferentes tipos de gorduras, como os lipídeos simples (ácidos graxos), fosfolipídios (glicerofosfolipídios), colesterol, esteróides, entre outras substâncias. Servem como uma importante fonte de calorias, trazendo carga e ação para os diferentes processos metabólicos.

Mesmo sendo considerados maléficos quando são consumidos de acordo com a recomendação diária, esses tipos de lipídios provenientes de diversos alimentos são tolerados e essenciais para a proteção, aquecimento e armazenamento. Por outro lado, quando consumidos em excesso, os efeitos prejudiciais são diversos e contribuem para o aumento do tecido adiposo, excesso de peso, dislipidemia, obesidade e algumas outras disfunções fisiológicas.