

## ATM

### **Autor(res)**

Syrio Simão Netto  
Luana Do Carmo Silva

### **Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico

### **Instituição**

FACULDADE ANHANGUERA DE OSASCO

### **Resumo**

O presente trabalho tem como objetivo apresentar a ATM e descrever cada parte de suas estruturas anatômica, mostrando cada uma separadamente e suas funções.

A ATM é a área onde a mandíbula se articula com o osso temporal do crânio assim chamada de articulação temporomandibular.

Por sua vez é conhecida como a articulação mais complexa do corpo humano, ela é responsável pelo ato de mastigação, deglutição dos alimentos e muito importante na fonação.

A ATM apresenta como componentes ósseos a fossa articular, que faz parte da porção escamosa do osso temporal, e o côndilo da mandíbula. Outras estruturas que encontramos na ATM são o disco articular, zona bilaminar, cápsula articular, líquido sinovial, ligamentos a vascularização e a inervação.