

## Hormônio do crescimento (HGH)

**Preparo:** Jejum de 8 horas;

**Amostra:** Soro

**Método:** Quimioluminescência direta

### Referência:

Adulto: 0,1 a 5,0 ng/mL  
1 a 15 dias: 0,1 a 20,0 ng/mL  
1 a 11 anos: 0,1 a 4,0 ng/mL  
12 a 17 anos: 0,1 a 12,0 ng/mL

**Interpretação:** Hormônio produzido na hipófise com ação sobre o fígado na síntese de fator do crescimento. Utilizado no seguimento de distúrbios na síntese de GH, de ordem hiposecretora (nanismo, potencial de crescimento) ou hipersecretora (gigantismo e acromegalia).