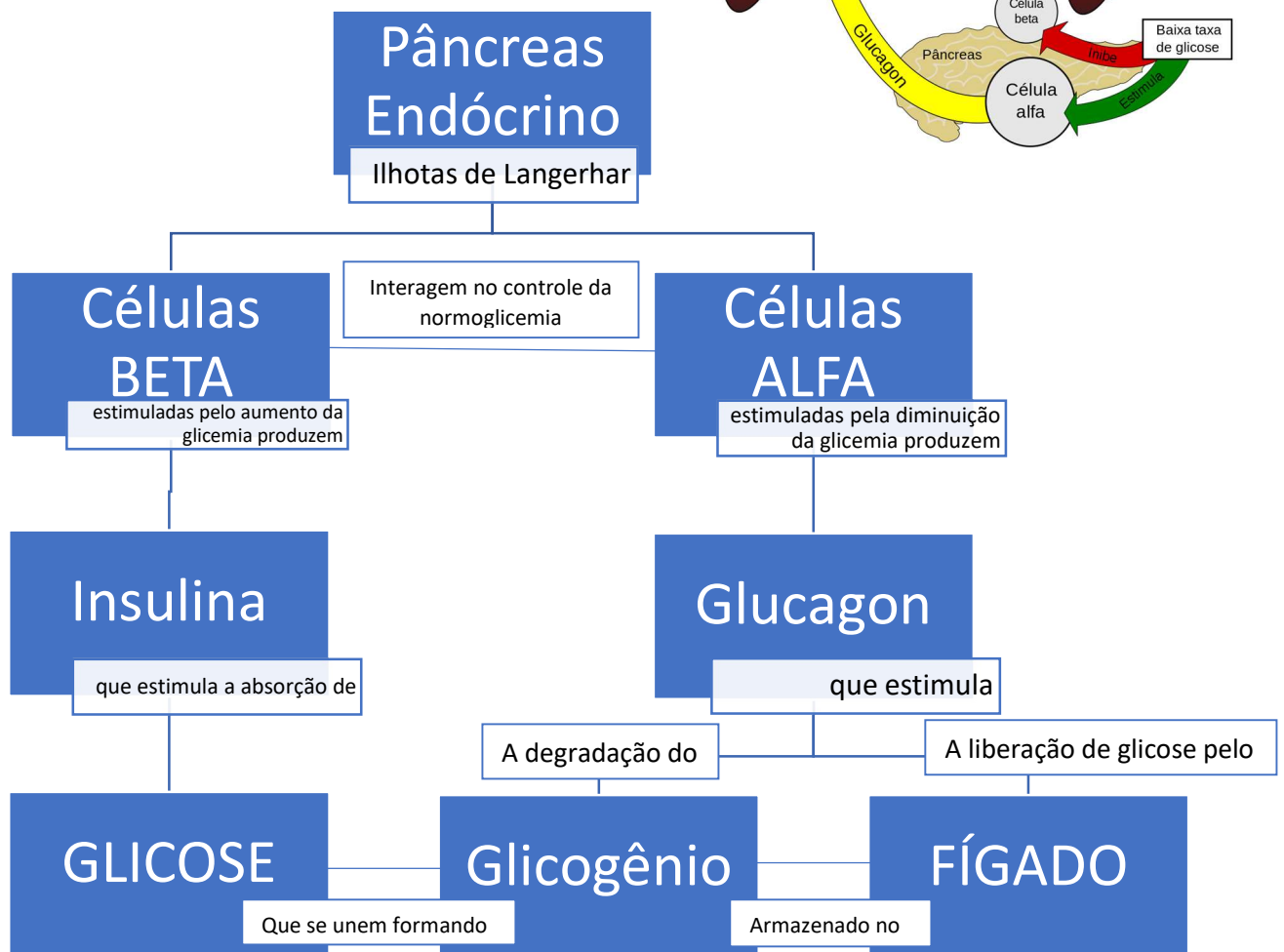
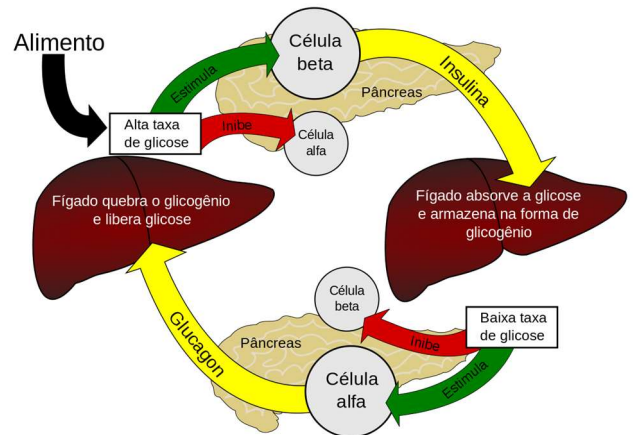


SISTEMA ENDÓCRINO

Pâncreas

O pâncreas é uma glândula anfícrina (realiza duas funções)

1. Pâncreas exócrino
 - Produz e secreta o suco pancreático
2. Pâncreas endócrino
 - Produz hormônios como insulina e glucagon



A deficiência de insulina pode causar a DIABETE MELITO (DIABETE MELLITUS)

Sintomas

- Hiperglicemia
- Urina abundante
- Urina doce
- Muita sede

DIABETE TIPO 1	DIABETE TIPO 2
Deficiência de insulina	Deficiência nos receptores de insulina
CAUSA: Autoimunização – os próprios anticorpos atacam as células beta	CAUSA: Má alimentação, sedentarismo, predisposição genética