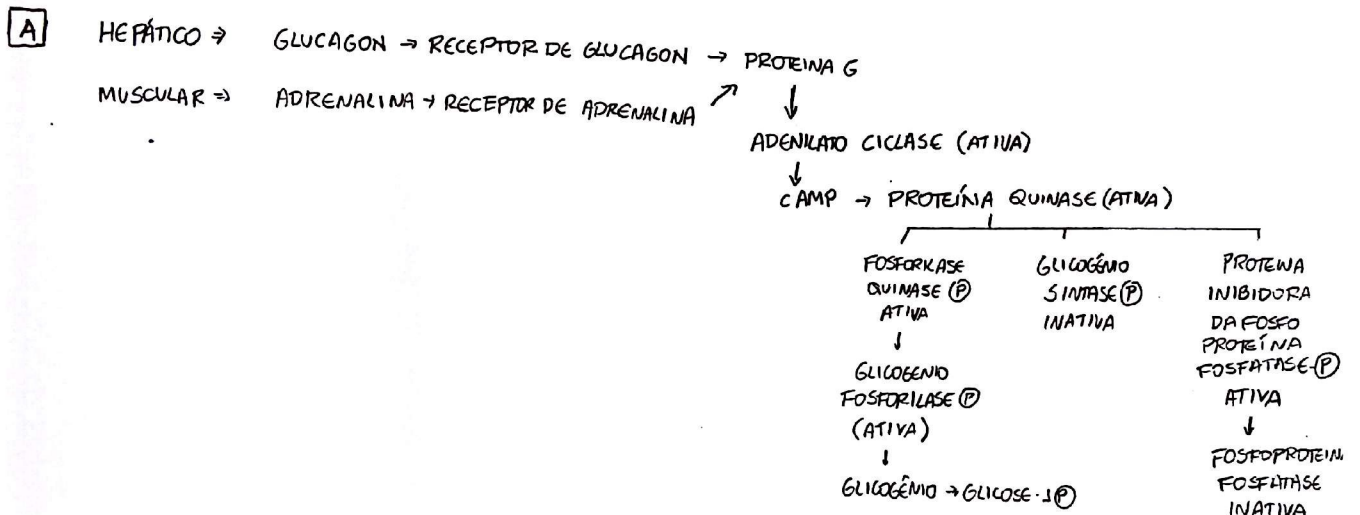


REGULAÇÃO / ENZIMAS

- ① FRUTOSE 1,6-BISFOSFATASE \ominus FRUTOSE 2,6 BISFOSFATO
- ② FOSFOFRUTOQUINASE-1 \oplus FRUTOSE 2,6 BISFOSFATO; AMP \ominus ATP; CITRATO
- ③ PIRUVATO CARBOXILASE \oplus ACETIL-COA
- ④ ISOCITRATO DESIDROGENASE \oplus ADP \ominus NADH
- ⑤ ACETIL-COA CARBOXILASE \ominus ACIL-COA
- ⑥ CARNITINA ACIL-TRANSFERASE \ominus MALONIL-COA

**B** REGULAÇÃO SÍMIO DE CONTROLE GLICÓLISE / GLICONEOGÊNESE

- 6-FOSFOFRUTO-2-QUINASE \ominus FOSFOENOLPIRUVATO
- FRUTOSE 2,6-BISFOSFATASE \oplus FOSFOENOLPIRUVATO \ominus FRUTOSE 6-(P)

HORMONAL

