

Preparação para freq de IAA

$$P(\neg b) = P(\neg b|a) * P(a) + P(\neg b|\neg a) * P(\neg a)$$

$$P(a|b) = P(a \cap b)/P(b)$$

$$P(R|A = t), t = 33, t =$$

$$P(\neg a, b, \neg c, \neg d)$$

$$P(\neg a) = 0.8 \quad P(b|\neg a) = 0.6 \quad P(\neg c|\neg a) = 0.1 \quad P(\neg d|\neg b) = 0.4$$

$$P(\neg a, b, \neg c, \neg d) = P(\neg a)P(b|\neg a)P(\neg c|\neg a)P(\neg d|\neg b) = 0.8 \times 0.6 \times 0.1 \times 0.4 =$$