

argumento: $p \vee (p \wedge q) \models p$

fórmula: $p \vee (p \wedge q) \rightarrow p$

negando: $\neg(p \vee (p \vee q) \rightarrow p)$

tableaux:

$\neg(p \vee (p \vee q) \rightarrow p)$

| α

$p \vee (p \wedge q), \neg p$

β / \

$p, \neg p$

cerrado

$p, q, \neg p$

cerrado