

TEORIA RL 3

1

* Sejam as proposições simples : p , q , e r

Considere a proposição composta :

$(p \rightarrow q) \wedge (q \rightarrow r) \rightarrow (p \rightarrow r)$, observe que ela diz que simplesmente que:
se, $(p \rightarrow q)$ e $(q \rightarrow r)$, então $(p \rightarrow r)$

Esta propriedade é fundamental para resolvermos problemas LÓGICOS, para **VALIDAR OU NÃO UM ARGUMENTO** !, sem no entanto recorrer as Tabelas-Verdade!

Então monte a T-Verdade desta Condicional!

$$(p \rightarrow q) \wedge (q \rightarrow r) \rightarrow (p \rightarrow r)$$

p	q	r					