







ESTRUTURAS LÓGICAS

Prof. Bruno Lima



TABELA-VERDADE DO “NÃO”

Prof. Brunno Lima

Tabela-verdade do “não”

Negação (\neg ou \sim)



P	$\sim P$
V	
F	

Tabela-verdade

Exemplo:

P: 2 é par

$\sim P$: 2 não é par

TABELA-VERDADE DO "NÃO"
Prof. Bruno Lima

Outras formas de negação:

P: Hoje corri.

~P: Hoje não corri.

~P: Não é verdade que hoje corri.

~P: É falso que hoje corri.

~P: Não é o caso que hoje corri.

TABELA-VERDADE DO "NÃO"
Prof. Bruno Lima

Negação de símbolos matemáticos

Símbolo	Negação
\geq	
\leq	
$>$	
$<$	
\neq	
$=$	

TABELA-VERDADE DO "NÃO"
Prof. Bruno Lima



OBRIGADO

Prof. Brunno Lima