

Cláusula de Horn

Carlos Eduardo Gonzaga Romaniello de Souza - 19.1.4003

18 de maio de 2022

Iteração	u	v	x	y	z	$(x \wedge y) \rightarrow z$	$u \rightarrow v$	$v \rightarrow u$	$x \rightarrow y$	$\rightarrow x$	$(\neg u \vee \neg v)$
0	F	F	F	F	F	V	V	V	V	F	—
1	F	F	V	F	F	V	V	V	F	V	—
2	F	F	V	V	F	F	V	V	V	V	—
3	F	F	V	V	V	V	V	V	V	V	V

Table 1: Iterações

Portanto a fórmula é satisfatível.