

Slide 05

Itens Considerados	Demonstração	Argumentação
Valor	Correta, logo constringente, forçosa, necessária, ou incorreta, logo sem valor. A demonstração correta é a que está em conformidade com as regras explicitadas em sistemas formalizados. Raciocina-se sempre no interior de um dado sistema supostamente admitido. Os axiomas não estão em discussão; não há qualquer preocupação em saber se são ou não aceites pelo auditório.	Pode ter mais ou menos força, ser mais ou menos plausível, mas não é correta ou incorreta. O ponto de partida são factos, princípios, opiniões, lugares, valores admitidos pelo auditório. Tudo pode ser sempre recolocado em questão; as premissas são frágeis.
Amplitude	A demonstração de uma proposição dispensa e torna supérfluas outras demonstrações.	Nunca se sabe ao certo e antecipadamente qual o limite para a acumulação útil de argumentos.
Ordem	Não é importante a ordem pela qual são apresentados os axiomas e etapas desde que o encadeamento possa ser percorrido utilizando as regras de inferência adoptadas.	A ordem pela qual se apresentam e dispõem os argumentos é da máxima importância para os efeitos produzidos pela argumentação.

Fonte: os autores (2020).



ARGUMENTAÇÃO E DEMONSTRAÇÃO MATEMÁTICA: UM ESTUDO COMPARATIVO

Revisão #1

Criado Mon, Nov 9, 2020 4:14 PM por [Alexandre Fonseca Jorge](#)

Atualizado Mon, Nov 9, 2020 4:14 PM por [Alexandre Fonseca Jorge](#)