



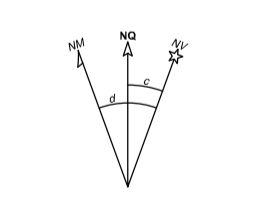


**LEGENDA**

-  - CURSO HÍDRICO
-  - ÁREA DE ESTUDO
-  - CURVAS DE NÍVEL SIMPLES (1 m)
-  - CURVAS DE NÍVEL MESTRAS (5 m)

**ÁREA DA BACIA**  
**1.194,70 HA**

**Orientação**  
 Convergência e declinação do ponto: CENTRO DA MALHA  
 Elevação: 500,000000  
 Latitude: 22°28'40,376601" S  
 Longitude: 48°59'16,257793" W  
 Data: 12/07/2017



α = Convergência meridiana: -0°06'16,548922"  
 δ = Declinação magnética: -0°07'02,988778"  
 αδ = Variação anual da declinação magnética: -0°08'03,522422"

**Sistema de Coordenadas**  
 Coordenadas Planas Sistema UTM  
 Origem das coordenadas:  
 Elipsóide: SIRGAS2000  
 N Equador acrescido de 10.000.000 m  
 E MC 51° acrescido de 500.000 m  
 Coordenadas Geodésicas do ponto: CENTRO DA MALHA  
 Latitude: 22°28'40,376601" S  
 Longitude: 48°59'16,257793" W  
 Coeficiente de Escala: K = 1,000129658

**Planta de Macrobacias de Contribuição**  
 Prefeitura Municipal de Agudos

FOLHA:



BREDA CONSTRUTORA E INCORPORADORA  
 bredaengenharia@gmail.com  
 Rod. Prefeito Lupércio Torres, nº 2650  
 CEP 13.720-000  
 São José do Rio Preto - SP

*Nelson Moreto*  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 5070170989-SP

**8 de 8**

ESCALA: 1:7.500

DATA: Julho/2017