



Fonte Secundária: Comitês de Bacias Hidrográficas (UGRHI 15 e 16)

Coefficiente de Permeabilidade k (cm/s)	Grau de Permeabilidade Terzaghi e Peck (1967)	Tipo de Solo Mello e Teixeira (1967)
$10^9$ a 1	Alta	Pedregulhos e Areia
1 a $10^{-1}$	Alta	Areias
$10^{-1}$ a $10^{-3}$	Média	Areias
$10^{-3}$ a $10^{-5}$	Baixa	Areias finas siltosas e argilosas, siltes argilosos
$10^{-5}$ a $10^{-7}$	Muito Baixa	Areias finas siltosas e argilosas, siltes argilosos
$< 10^{-7}$	Praticamente Impermeável	Argilas



Propriedades da Projeção UTM

Latitude: 21° 8' 16" S  
 Longitude: 48° 58' 22" W  
 Convergência Meridiana: -0°44'50,21172"  
 Declinação Magnética: -20,71°  
 Data: 4/6/2018  
 Variação anual: -0,13°

Ventos Predominantes

Torre ASP06

**REVISÃO DO PDE DO MUNICÍPIO DE CATANDUVA**

**AUCA- Atlas Ambiental Urbano de Catanduva**  
**Condutividade Hidráulica (estimativas)**

Responsáveis:  
 Prof. Dr. Luiz Antonio Nigro Falcoski (coordenador)  
 MSc. Arqª Maria Cristina Pinheiro Machado Sanches  
 MSc. Engº Ivan Damasco Menzori  
 MSc. Geógrafa Natália da Costa Souza  
 Arqº Ricardo Travassos Falcoski

Data:  
 Setembro / 2018

**FOLHA**  
**45**

0 2 4 6 km

1) Dados referenciados ao Sistema Geodésico Brasileiro;  
 2) Coordenadas da Projeção Universal Transversa de Mercator (UTM), Datum Sirgas2000, Meridiano Central 51° WGr;  
 3) Escala 1: 100.000