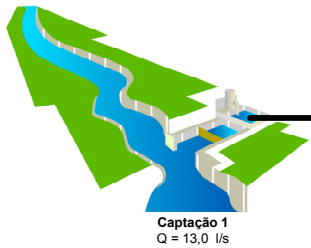


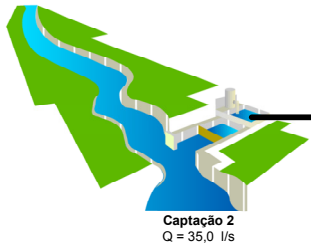
Ribeirão Caracol (Pinheirinho)

Q_{95%} = 68,87 l/s



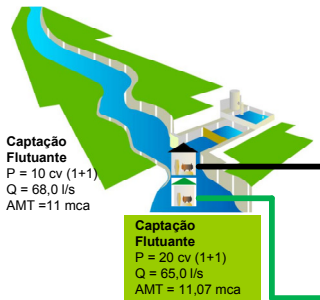
Ribeirão do Pirapetinga

Q_{95%} = 87,79 l/s



Rio Jaguari Mirim

Q_{95%} = 1501,06 l/s



Captação Flutuante
P = 20 cv (1+1)
Q = 65,0 l/s
AMT = 11,07 mca

AAB 1A
DN = 400 Concreto
1200 m

AAB 1B
DN = 300 F°F°
240 m

AAB 1C
DN = 400 F°F°
760 m

AAB 2 A
DN = 200 Cimento Amianto
3000 m

AAB 2 B
DN = 200 PVC
24 m

ETA Convencional
Q = 98,0 l/s

+ Q = 45,0 l/s
Q = 143,0 l/s



ANDRADAS

AAB 3 A
DN = 300 PEAD
10 m

AAB 3 B
DN = 300 F°F°
22 m

EEAB 1
P = 200 cv (2+1)
Q = 64,0 l/s
AMT = 141,3 mca

AAB 3 C
DN = 300 F°F°
1800 m

AAB 3 D
DN = 300 PRFV
3684 m

AAB 4
DN = 300 PRFV
32 m

EEAB 2
P = 200 cv (1+1)
Q = 65,0 l/s
AMT = 138,02 mca

AAB 5
DN = 300 PRFV
5484 m

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA PRODUTOR	TIPOS DE CAPTAÇÃO	SITUAÇÃO	SISTEMA ISOLADO ANDRADAS PROPOSTO	Nº
Bairro/Distrito/Povoado De 50.000 a 250.000 Até 5.000 De 250.000 a 1.000.000 De 5.000 a 50.000 Mais de 1.000.000	Adutora Estação Elevatória Estação de Tratamento de Água Dessalinizador Tratamento Filtros Reservatório Apoiado Reservatório Elevado	Captação Fio d'Água/Tomada Direta Barragem/Açude Poço Bateria de n poços Chafariz Carro-pipa	Existente Projetado Em Obras	Município: Andradas Estado: MG Data: 10/12/2010 consórcio ENGECORPS Corpo de Engenheiros Consultores Ltda. cobrape	0000 Código Fonte ATLAS