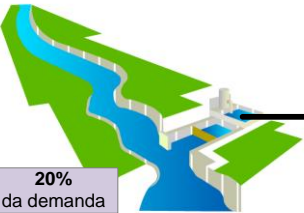


## SITUAÇÃO



### Córrego Jacroá $Q_{95\%} = 6,2 \text{ l/s}$



20%  
da demanda

**Captação 1**  
 $Q = 1,5 \text{ l/s}$

**AAB 1A**  
DN = 50 mm PVC  
700 m



**RAP 1**  
ND

### Córrego Jurumim $Q_{95\%} = 18,7 \text{ l/s}$



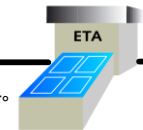
80%  
da demanda

**Captação 2**  
 $Q = 4,0 \text{ l/s}$

**AAB 2A**  
DN = 150 mm F°F°  
4.000 m

**AAB 2B**  
DN = 150 mm DeF°F°  
2.000 m

**ETA Convencional**  
 $Q = 8,0 \text{ l/s}$



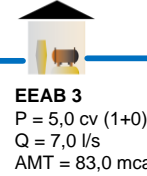
**ETA**



**RAP 2**  
130 m³

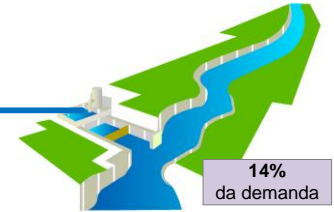
**MARLIÉRIA**

**AAB 3**  
DN = 75 mm PVC  
250 m



**EEAB 3**  
P = 5,0 cv (1+0)  
 $Q = 7,0 \text{ l/s}$   
AMT = 83,0 mca

### Córrego Solindo $Q_{95\%} = 62,1 \text{ l/s}$



14%  
da demanda

**Captação 3**  
 $Q = 1,7 \text{ l/s}$

POPULAÇÃO URBANA (hab)	
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

SISTEMA PRODUTOR		
Adutora	Filtros	Reservatório
Estação Elevatória	Simples	Reservatório Apoiado
Estação de Tratamento de Água	Desinfecção	Reservatório Elevado
Existente	Emergencial	Projetado
Reserva	Alternativo	Insuficiente

TIPOS DE CAPTAÇÃO	
Captação Fio d'Água/Tomada Direta	Poço
Barragem/ Açude	Bateria de n poços
Carro-pipa	

SISTEMA ISOLADO MARLIÉRIA	
Município: Marliéria	
Estado: MG	
Data: 05/2018	



Nº	0000
Código	
Fonte	PREFEITURA