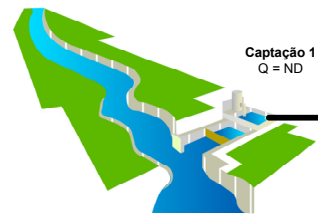


**Rio Rubim do Sul**  
 $Q_{95\%} = 318,39 \text{ l/s}$

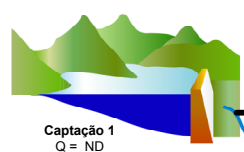


Captação 1  
 $Q = \text{ND}$

**EEAB 1**  
 P = 60 cv (1+1)  
 $Q = \text{ND}$   
 AMT = ND

**AAB 1**  
 DN = 200 CA  
 485 m

**Barragem Córrego Cilindro**  
 $Q_{95\%} = \text{ND}$



Captação 1  
 $Q = \text{ND}$

**AAB 2**  
 DN = 200 F°F°  
 60 m

**EEAB 2**  
 P = 100 cv (1+1)  
 $Q = 20 \text{ l/s}$   
 AMT = 160 mca

**AAB 3**  
 DN = 200 F°F°  
 2800 m

**AAB 3**  
 DN = 200 DEF°F°  
 3700 m

**AAB 3**  
 DEF°F°  
 DN = 100 – 1000m  
 DN = 150 – 10000m  
 DN = 200 – 3200m

**EEAB 3**  
 P = 2x50cv  
 $Q = \text{ND}$   
 AMT = ND

**AAB 4**  
 DN = 100 PVC/DEF°F°  
 1500 m

**AAB 4**  
 DN = 150  
 3500 m

**ETA Convencional**  
 $Q = 33 \text{ l/s}$



RUBIM

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA PRODUTOR	TIPOS DE CAPTAÇÃO	SITUAÇÃO	SISTEMA ISOLADO RUBIM		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: RUBIM	Estado: MINAS GERAIS	Data: 27/08/2009
				consórcio <b>ENGECORPS</b> <b>GEOAMBIENTE</b> Corpo de Engenheiros Consultores Ltda.		Código Fonte: COPASA