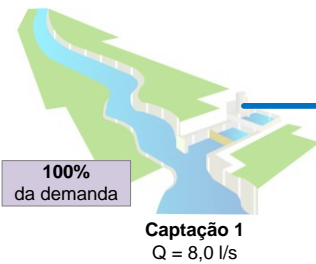


SITUAÇÃO



Córrego Natividade
 $Q_{95\%} = 23,1 \text{ l/s}$



AAB 1A
 DN = 150 mm F°F°
 300 m

AAB 1B
 DN = 110 mm PVC
 1.100 m

AAB 1C
 DN = 150 mm F°F°
 30 m

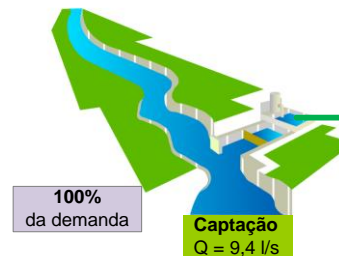
EEAB 1
 P = 7,5 cv (1+1)
 Q = 8,0 l/s
 AMT = 34,2 mca

AAB 1D
 DN = 110 mm PVC
 200 m

ETA Convencional
 $Q = 8,0 \text{ l/s}$
 + $Q = 2,0 \text{ l/s}$
 $Q_{\text{final}} = 10,0 \text{ l/s}$

SÃO PEDRO DO SUAÇUÍ

Córrego Natividade
 $Q_{95\%} = 25,6 \text{ l/s}$



AAB A
 DN = 100 mm PVC/DeF°F°
 10 m

EEAB
 P = 12,0 cv (1+1)
 Q = 9,4 l/s
 AMT = ND

AAB B
 DN = 110 mm PVC/DeF°F°
 1.370 m

POPULAÇÃO URBANA (hab)	SISTEMA PRODUTOR	TIPOS DE CAPTAÇÃO	SISTEMA ISOLADO SÃO PEDRO DO SUAÇUÍ	
Até 5.000 De 5.000 a 50.000 De 50.000 a 250.000 De 250.000 a 1.000.000 Mais de 1.000.000	Adutora Estação Elevatória Estação de Tratamento de Água Reservatório Apoiado Reservatório Elevado Filtros Simples Desinfecção Reservatório Elevado Emergencial Alternativo Projetado Insuficiente	Captação Fio d'Água/Tomada Direta Barragem/ Açude Poço Bateria de n poços Carro-pipa	Nº 0000 Código Fonte COPASA	Município: São Pedro do Suaçuí Estado: MG Data: 05/2018