

#### CEP 38970-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS CAIXA POSTAL 28

#### veiaĉan de pelis veseiziseis

A Relação de Bens Reversíveis preliminar dos sistemas existentes abrangidos pelo objeto do CONTRATO, conforme levantamentos efetuados no âmbito dos estudos de viabilidade, são os seguintes:

#### SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA:

#### **Distrito Sede:**

#### Captação:

- Captação superficial de água, por gravidade, realizada por barramento, com vazão de 57 l/s.

# Adução de Água Bruta:

- Adutora de água bruta com aproximadamente 2 km de extensão.

### Estação de Tratamento de Água (ETA):

- Estação de Tratamento de Água (ETA), composta pelas etapas convencionais de tratamento de água superficial, a ETA realiza o processo de coagulação/floculação, decantação, filtração, desinfecção e fluoretação. A unidade com produção de 46 l/s.

#### Estações Elevatórias de Água:

- 5 Estações Elevatória de Água (EEA) e 1 Booster, sendo:
- EEA 01 Localizada na ETA;
- EEA 02 Localizada na ETA;
- EEA 03 Localizada junto do REN02;
- EEA 04 Localizada junto do RAP 06 e REL 07;
- EEA 05 Localizada junto do RAP 04;
- Booster Igreja.

### Reservatórios:

O sistema tem capacidade total de armazenamento de água de 992 m³, sendo:



#### CEP 38970-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS CAIXA POSTAL 28

KAP U1 EIA	
RAP 02 ETA	
REN 01	
REN 02	
REN 03	
RAP 04	
REL 05	
RAP 06	
REL 07	

# Redes de Água, Ligações e Hidrometração:

Conforme o SNIS 2020, na Sede a quantidade de ligações totais de água é de 5.222 e 4.880 ligações ativas com 62,29km de rede, e índice de hidrometração de praticamente 100%.

### Distrito de São Jerônimo dos Poções:

#### Captação:

- Captação Superficial realizada em nascente localizada em propriedade particular.

# Adutora de Água Bruta:

- Adução por gravidade até o reservatório de água localizada na mesma propriedade.

# Reservatórios:

- Reservatório com volume de 10 m3, em fibra.

#### Redes de Água, Ligações e Hidrometração:

- Rede de distribuição por toda a extensão urbana do distrito (cerca de 700 m);
- Existência de hidrômetros fabricados em 2003, atualmente inativos (16 ligações de 42 existentes possuem hidrômetro).



#### CEP 38970-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS CAIXA POSTAL 28

#### **Distrito Sede:**

#### Rede Coletora:

- O sistema é constituído predominantemente por redes coletoras, com uma extensão aproximada de 83,5 km (SNIS 2020), atendendo aproximadamente 98% dos habitantes da Sede.

# Distrito de São Jerônimo das Poções:

#### Rede Coletora:

O Distrito não conta com sistema público de esgotamento sanitário sendo que as 42 residências existentes possuem fossas negras individuais.

A relação definitiva dos Bens Reversíveis e o apontamento de sua situação deverá ser elaborada, em conjunto, pelo CONCEDENTE e a CONCESSIONÁRIA, em até 180 (cento e oitenta) dias após a emissão da ORDEM DE SERVIÇO, através de vistoria *in loco*, seguida da assinatura do TERMO DE ENTREGA DOS BENS REVERSÍVEIS.

A relação definitiva deverá conter a descrição dos bens para identificá-los de forma completa, e deverá contemplar, para cada tipo de bem, suas características tais como: descrição, quantidade, vazão, altura manométrica, potência, localização, extensão, tipo de material, diâmetro, volume de reservação e outras, separado para cada sistema, abrangendo os itens que se seguem, sem a eles se limitar.

- Sistema de Abastecimento de Água:
  - Captação (Superficial e/ou Profunda);
  - Estações Elevatórias (Água Bruta e/ou Tratada)
  - Adutoras (Água Bruta e/ou Tratada);
  - Estação de Tratamento de Água (ETA);
  - Reservatórios;
  - Redes de Distribuição.



# CEP 38970-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS CAIXA POSTAL 28

- reues coletoras e interceptoras de Esgoto;
- Estação de Tratamento de Esgoto (ETE);
- Estações Elevatórias de Esgoto;
- Emissários.