

## Adutora de Piau vai abastecer mais de 25 mil habitantes

No total, 17.235 mil habitantes estarão recebendo água nas torneiras.

Ana Célia Aragão

Milhares de famílias do semiárido piauiense que enfrentam a falta de água de qualidade em suas casas serão beneficiadas, até o final do primeiro semestre deste ano, com Sistema Adutor de Piau. A obra executada pela Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – Semar está em ritmo acelerado e vai atender os municípios de São Julião, Fronteiras, Pio IX, Vila Nova do Piauí e Campo Grande do Piauí. No total, 17.235 mil habitantes estarão recebendo água nas torneiras. O projeto vai mais além, e até 2035 deverá atender 25.117 mil pessoas.

“Nossa meta é entregar a obra à população até o final do primeiro semestre deste ano, atendendo as cidades que, atualmente, enfrentam a falta de água e que muitas vezes, são abastecidas através de carros pipas. Com o sistema adutor, essas famílias terão água de qualidade”, ressalta o secretário do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Estado do Piauí, que esteve visitando e fiscalizando a obra ao lado de técnicos da Semar e da construtora responsável.

Ele visitou todas as etapas dos canteiros de obra, em cada município beneficiado. No total são nove estações elevatórias de bombeamento a montante dos principais trechos adutores. A obra tem uma extensão superior a 111 quilômetros de adutoras. A primeira sede do

Sistema Adutor Piau a ser alcançada é Campo Grande do Piauí, num percurso de aproximadamente 288 km, através da rodovia BR- 316, sentido Picos. Seguindo ainda pela BR-316, Vila Nova do Piauí fica a 13 km de Campo Grande do Piauí.

A cidade de São Julião é acessada a partir de Vila Nova do Piauí seguindo pela BR-230 11 km até o entroncamento para a PI - 455, complementando mais 5 km nesta rodovia.

Do entroncamento para São Julião até Fronteiras, percorre-se cerca de 24 km. Pio IX fica ao norte de Fronteiras, com a PI-142 ligando as duas cidades, percorrendo-se 32 Km. Todas as rodovias citadas são asfaltadas.

Em São Julião, foi analisado o potencial do manancial de abastecimento do Sistema Adutor Piau que é um reservatório construído no rio

Marçal, denominado Barragem Piau, de responsabilidade do Departamento Nacional de Obras Contra as Secas - Dnocs. A Barragem Piau tem volume armazenável de 104.509,970 m<sup>3</sup>, com uma capacidade de regularização da ordem de 1,30 m<sup>3</sup>/s, a garantia da fonte hídrica para abastecimento das referidas cidades está restabelecida, bastando, para tanto, encaminhar essas águas para seus respectivos locais de consumo, que é o objetivo da construção do Sistema Adutor Piau.

Durante a visita, a equipe conversou com alguns moradores da região para saber da expectativa da chegada de água de qualidade naquela região. “Há anos convivemos com o sistema de cisterna ou o caminhão que vem e coloca água no reservatório. Mas é muita dificuldade e sempre falta. A gente espera que essa água do açude chegue logo”, disse dona Bibiana Maria de Sousa, 76, moradora de São

Julião. Assim como ela, os filhos Mariquinha de Sousa, 45, e José Raimundo de Sousa, 41, também aguardam pela chegada da água nas torneiras.

A região que receberá água de qualidade apresenta os seguintes indicadores na caracterização do seu clima: a pluviosidade média anual é de 604 mm. O semestre onde mais ocorre o período chuvoso na região é de dezembro a maio, com registro de 91% do total do ano. Já o trimestre mais úmido é de fevereiro a abril e o trimestre mais seco é de julho a setembro. O mês de maior pluviosidade é março e a temperatura média anual é de 29°C.

### Fronteira

Após verificar a construção das estações elevatórias com os reservatórios de água, o sistema de captação e distribuição que fica localizado no município de São Julião, o secretário e equipe prosseguiram rumo à cidade de Fronteira, que faz divisa com o Ceará. O município fica localizado a 328 quilômetros de Teresina.

A cidade é cortada pela BR-020 que liga Brasília a Fortaleza (CE). Na estrada é possível acompanhar o trabalho que vem sendo feito de assentamento de tubos e reaterro de valas. Um total de 11.491 mil habitantes deverão ser atendidos até o final do plano do Sistema Adutor de Piau.



Sistema Adutor de Piau (Foto:Ascom Semar)



**FAÇA PARTE DO CLUBE 2X MÃE**  
**DOE LEITE MATERNO**

Ligue grátis:  
**0800-280-2522**

**Maternidade Dona  
Evangelina Rosa**

**Secretaria de  
Estado da Saúde**

