

OF. N° ARA.2026.01.16.0455

Araçoiaba da Serra, 22 de janeiro de 2026.

AOS CUIDADOS DO:

SR. ROBERTO DOS REIS ROLIM

VEREADOR

CÂMARA MUNICIPAL DE ARAÇOIABA DA SERRA

ARAÇOIABA DA SERRA/SP

23/01/26
Cm. C. Araçoiaba da Serra
ROBERTO DOS REIS ROLIM
PRESIDENTE CMAS.

REF: OFÍCIO 06/26 - RECLAMAÇÃO FALTA DE ÁGUA NA CIDADE DE ARAÇOIABA EM ESPECIAL BOSQUE DOS EUCALIPTOS

Prezado Vereador,

Em resposta à manifestação encaminhada pelo ilustre vereador abaixo informamos as seguintes ações:

AÇÕES JÁ REALIZADAS

- Ativação do Poço "Laura", que passou a contribuir com 15 m³/hora para o abastecimento da região central.
- Adequação das instalações do Poço "Master" - contribuição de 45m³/hora para o abastecimento da região do bairro Araçoiabinha.
- Instalação de Booster (sistema de pressurização) no reservatório "Campo do Meio": Com essa implantação, os bairros Jundiacanga e Campo do Meio passam a ser atendidos diretamente pelo abastecimento da ETA Valquíria Di Tata, liberando aproximadamente 40 m³/hora de água na ETA Jundiaguara para reforço do abastecimento da região central do município.
- Ativação do Poço "Campininha", com a implantação de 1.400 metros de adutora em PVC DN 100mm - acréscimo de 20m³/hora de água para os bairros "Altos dos Pinheirais e Altos do Cercado", sendo resolvido problemas com falta de água constante que tínhamos nos bairros.

- Implantação do Poço "Lago Azul", com a implantação de 1.100 metros de adutora em PVC DN 100mm - acréscimo de 30m³/hora de água para os bairros "Village Ipanema 1 e 2, Saint Charbel, Monte Libano e Colonial 1, melhorando o abastecimento nos bairros.
- Implantação do Poço "Est. do Telégrafo", com acréscimo de 28 m³/hora para Rio Verde, Jardim Master, Arco Verde, Village Ipanema 1 e 2, Saint Charbel, Monte Libano e Colonial 1.
- Implantação do Poço "Village 1"- acréscimo de 6m³/hora de água para o bairro "Village Ipanema 1", melhorando o abastecimento.
- Implantação do Poço "Village 2"- acréscimo de 8m³/hora de água para o bairro "Village Ipanema 2", melhorando o abastecimento.
- Implantação de 1.200 metros de rede coletora de esgoto em tubo 150 mm no Bairro Retiro 1: Esta infraestrutura preparatória permitirá futura instalação de sistema de tratamento de esgoto, colocando em operação a coleta e tratamento integral de esgoto de todo o bairro.

INFRAESTRUTURA DE DISTRIBUIÇÃO

- Implantação de 4.500 m de adutora em tubo Defofo 150 mm, interligando a ETA Jundiaguara ao sistema de distribuição Ipanema/Bosque, reforçando o abastecimento em 72 m³/hora. Esta ação beneficia diretamente o Bairro Bosque dos Eucaliptos.
- Implantação de aproximadamente 5.000 m de novas redes de água em diversos bairros, reforçando e ampliando o abastecimento do município.

CONFIABILIDADE OPERACIONAL

- Aquisição de dois geradores de energia elétrica, um para a ETA Jundiaguara e outro para a captação de água bruta no Rio Pirapora, mitigando interrupções de abastecimento decorrentes de falta de energia, que chegavam a afetar cerca de 75% do município, evitando episódios como a parada de energia de 6 dias na tempestade de dezembro de 2023.
- Implantação de bombas reservas nas captações e estações de tratamento, garantindo maior segurança no abastecimento.

OTIMIZAÇÃO DE QUALIDADE E PRODUÇÃO

- Adequação do sistema de dosagem de cloro gás na ETA Jundiaguara, aumentando a eficiência da desinfecção e mantendo padrões de qualidade da água.
- Implantação de sistema complementar de desidratação de lodo com reuso de água de retrolavagem na ETA Jundiaguara, reduzindo perdas internas e acrescentando entre 300 e 400 m³/dia de água ao sistema.
- Retrofit da ETA Jundiaguara, com melhorias em todo o sistema de tratamento, trazendo mais segurança no abastecimento do município e um acréscimo de 15% na capacidade de tratamento da estação.

AÇÕES EM ANDAMENTO

Além das medidas já concluídas, encontram-se em desenvolvimento:

- Nova captação no Rio Sarapuí, com implantação de captação, estação elevatória, reservatório e 12.600 m de adutora de água bruta, reduzindo a dependência de fonte única em períodos de estiagem. Assim o município de Araçoiaba da Serra não dependerá mais exclusivamente de uma única Captação, tendo uma "reserva" para épocas de emergência.
- Implantação de sistema de coleta e tratamento de esgoto no Bairro Retiro, com biodigestores, ampliando o saneamento básico local.

- Implantação do 2º Poço "Est. do Telégrafo", com acréscimo de aproximadamente 15 m³/hora para reforço adicional dos bairros Village Ipanema e arredores, melhorando o abastecimento nos bairros e Novos Empreendimentos da Região.
- Estudos para substituição da bomba de distribuição da ETA Jundiaguara, visando ampliar a capacidade de envio de água tratada à cidade.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

As ações descritas representam investimentos significativos em infraestrutura, voltados não apenas à solução dos episódios de falta de água, mas também à sustentabilidade do sistema de abastecimento no longo prazo. O reforço específico ao sistema Ipanema/Bosque, por meio da adutora de 4.500 m com incremento de 72 m³/hora, contribui diretamente para a melhoria do abastecimento no Bairro Bosque dos Eucaliptos.

Abaixo relatório fotográfico de investimentos e obras.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DE OBRAS 2025



RETROFIT ETA JUNDIAQUARA

Implantação de um sistema, complemento do já existente, para a desidratação do lodo gerado pela Estação de Tratamento de Água – “Jundiaquara”, porém agora com sistema de reuso da água de retrolavagem.



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

RETROFIT ETA JUNDIAQUARA

Implantação de um sistema, complemento do já existente, para a desidratação do lodo gerado pela Estação de Tratamento de Água – “Jundiaquara”, porém agora com sistema de reuso da água de retrolavagem.



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

RETROFIT ETA JUNDIAQUARA

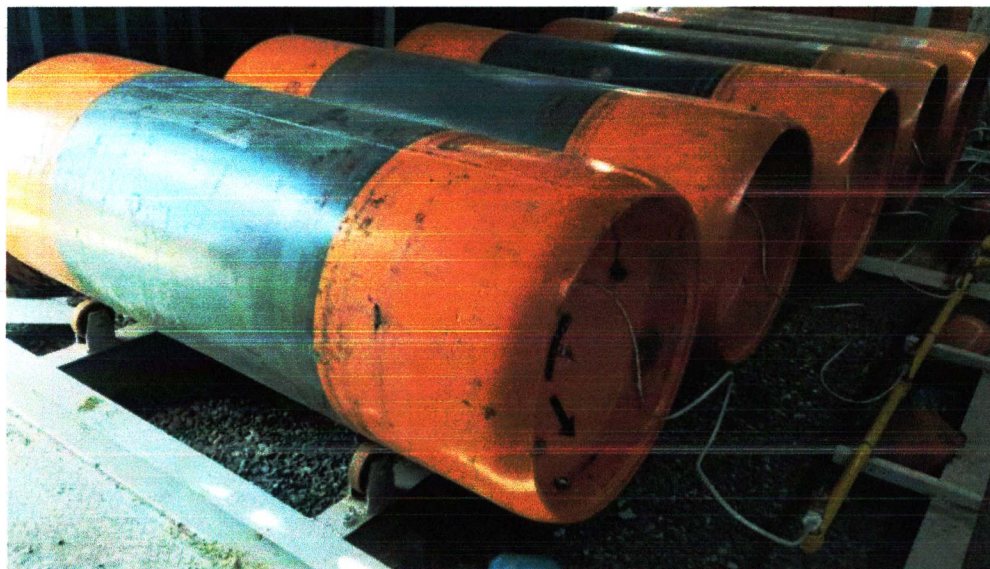
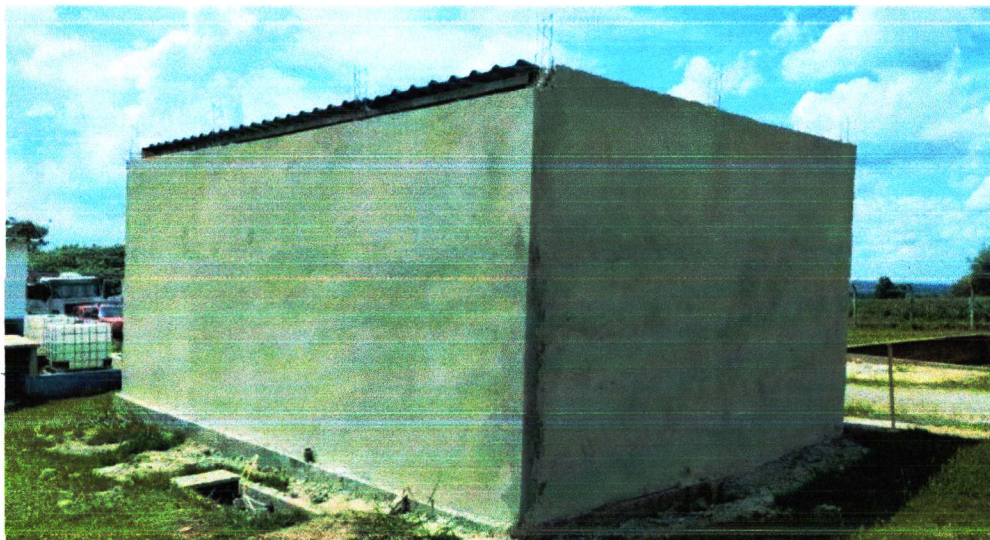
Implantação de um sistema, complemento do já existente, para a desidratação do lodo gerado pela Estação de Tratamento de Água – “Jundiaquara”, porém agora com sistema de reuso da água de retrolavagem.



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

RETROFIT ETA JUNDIAQUARA

Adequação do sistema de dosagem de cloro gás na Estação de Tratamento de Água – “Jundiaquara”,
permitindo uma melhor eficiência no processo de desinfecção da água.



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

RETROFIT ETA JUNDIAQUARA

Adequação do sistema de dosagem de cloro gás na Estação de Tratamento de Água – “Jundiaquara”, permitindo uma melhor eficiência no processo de desinfecção da água.



CAPTAÇÃO PIRAPORA

Aquisição e instalação de bomba reserva na Captação para o sistema que abastece mais de 80% do sistema de Araçoiaba da Serra.



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

BAIRRO RETIRO

Implantação de sistema de coleta e tratamento de esgoto no bairro do Retiro com Biodigestores



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

BAIRRO RETIRO

Implantação de sistema de coleta e tratamento de esgoto no bairro do Retiro com Biodigestores



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

POÇO LAGO AZUL II

Implantação do Poço Lago Azul 2 com acréscimo de aproximadamente 30m³/hora de água para os bairros Village Ipanema 1 e 2, Saint Charbel, Monte Libano e Colonial 1.



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

POÇO LAGO AZUL II

Implantação do Poço Lago Azul 2 com acréscimo de aproximadamente 30m³/hora de água para os bairros Village Ipanema 1 e 2, Saint Charbel, Monte Libano e Colonial 1.



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

NOVA CAPTAÇÃO NO RIO SARAPUÍ

Implantação de Nova Captação, Estação Elevatória, Reservatório e 12.600 metros de rede adutora de água bruta



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

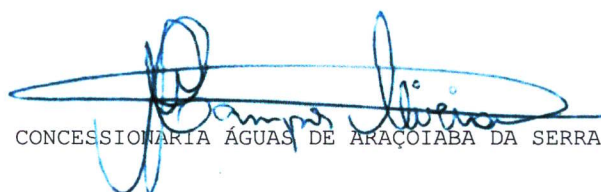
POÇO RIO VERDE

Implantação do Poço Rio Verde



Rua 21 de abril, 546 - Centro
Araçoiaba da Serra - SP CEP: 18190-000 Tel: 0800 110 0157

Colocamo-nos à disposição e renovamos nossos votos de estima e consideração.



CONCESSIONÁRIA ÁGUAS DE ARAÇOIABA DA SERRA

Atenciosamente,