



MUNICÍPIO DE ARARAQUARA
- Gabinete do Prefeito -

OFÍCIO Nº 805/2019

Em 12 de abril de 2019.

Ao
Excelentíssimo Senhor
TENENTE SANTANA
MD. Presidente da Câmara Municipal
Rua São Bento, 887.
14801-300 - ARARAQUARA/SP

Senhor Presidente:

Com os nossos respeitosos cumprimentos, em resposta ao **Requerimento nº 560/19**, de autoria do Vereador **EDIO LOPES**, encaminhamos a esse Legislativo as inclusas informações prestadas pela Gerência de Finanças do Departamento Autônomo de Água e Esgotos – DAAE.

Colocando-nos à disposição para o que for necessário, renovamos os protestos de nosso elevado apreço e distinta consideração.

Atenciosamente,


EDINHO SILVA
Prefeito Municipal

09
2

DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS
INVESTIMENTOS 2009-2012

Investimentos 2009	Valor (R\$)
Recuperação de Reservatório Enterrado R-2 na ETA Fonte	585.122,60
Execução de Ligações e Redes de Água e Esgoto (material)	475.269,49
Execução Esgoto Pq. São Paulo e Gramado (Fehidro)	254.202,97
Ampliação de Rede de Esgoto (PAC)	124.349,40
Redes de Esgoto e Ligações Mortas	106.062,14
Implantação de Rede de Comunicação	104.706,50
Tratamento do Lodo Eta Fonte (PAC)	101.818,71
Melhorias e Ampliações ETE Araraq.(PAC)	92.510,00
Automação da ETA Fonte	85.720,42
Complementação das obras de Perfuração do POCO Pinheiros II	40.984,75
Adutora de Recalque Sistema Universidades	40.906,40
Execução de Rede de Esgoto	9.187,50
Outras Obras e Instalações (Diversas)	5.876,50
Total Relacionado a Obras	2.026.717,38
Hidrômetros e Conexões	490.658,92
Aquisição de Veículos (caminhão c/ hidrotrato, motos e caminhonete)	485.406,75
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	305.432,81
Equipamentos e Utensílios Hidráulicos e Elétricos	62.122,50
Caixa de Proteção de Hidrômetros	44.000,00
Total Relacionado a Equipamentos	1.387.620,98
TOTAL GERAL 2009	3.414.338,36

Investimentos 2010	Valor (R\$)
Construção do Sistema de Secagem de Lodo na ETE Araraquara (PAC)	5.371.552,74
Poço Parque São Paulo II (PAC)	1.704.445,92
Centro de Reservação Planalto	1.400.686,20
Poço Iguatemi II	752.250,00
Muro de Contenção Gabião Interceptor Ouro (Bairro dos Machados)	610.171,39
Sistema de Esgoto Jardim Zavanella (PAC)	574.170,98
Interceptor de Esgotos Ribeirão das Cruzes (Fehidro)	419.052,56
Estação Elevatória do Planalto	354.508,18
Instalação e Fornecimento de Equipamentos dos Chafarizes Praça do DAAE	290.000,00
Fabricação e Instalação de Painéis CCM ETE Araraquara	283.936,00
Sistema de Exaustão Gás e Claro - ETA Paiol	263.990,00
Rede Coletora de Esgoto	90.650,20
Reformar Tanques ETE Bueno	80.000,00
Sistema de Gradeamento ETE Araraquara	45.000,00
Trabalho Socioambiental - Sistema de Esgoto Jd. Zavanella (PAC)	8.842,00
Cabine Elétrica - ETA Paiol	6.900,00
Total Relacionado a Obras	12.256.156,17
Aquisição de Veículos (1 caminhão, 4 caminhonetes, 13 motocicletas)	1.090.470,00
Conjunto Moto Bomba Planalto	343.320,00
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	261.013,35
Caixas de Proteção de Hidrômetro	210.950,00
Hidrômetros e Conexões	165.742,74
Aquisição de Válvulas Redutoras de Pressão	5.400,00
Total Relacionado a Equipamentos	2.076.896,09
TOTAL GERAL 2010	14.333.052,26

Investimentos 2011	Valor (R\$)
Sistema de Produção Parque Planalto e Poço ETA Paiol	4.632.766,49
Construção Interceptor Indaiá (Fehidro)	219.138,43
Substituição do Painel de Comando Poço Flora	168.313,00
Construção de PEV Selmi-Dei e Muro PEV Santa Angelina	144.516,34
Ampliação e Melhorias ETE Araraquara / Roscas	140.227,90
Cobertura metálica e fechamento lateral do Centro de Convivência	108.996,40
Obras e Instalações (Diversas)	208.942,66
Total Relacionado a Obras	5.622.901,22
Aquisição de Veículos (1 retroescavadeira, 2 caminhões, sendo 1 basculante)	953.050,00
Hidrômetros e Conexões / Caixas de Proteção	512.291,73
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	213.028,09
Total Relacionado a Equipamentos	1.678.369,82
TOTAL GERAL 2011	7.301.271,04

Investimentos 2012	Valor (R\$)
Sistema de Produção das Cruzes (Poço, adutora e Reservatório)	3.998.636,18
Sistema de Reservação Poço Flora	440.772,34
Recuperação do Reservatório da Fonte denominado R-9	376.195,40
Interceptores de Esgoto - Indaia e Serralhal (Fehidro)	284.190,32
Câmaras de Contato dos Reservatórios na Fonte denominados R-2 e R-4	258.093,80
Muro de Contenção Gabião Córrego Ouro	251.000,00
Construção Usina de Asfalto nas dependências da área operacional do DAAE	213.443,47
Execução de Redes de Distribuição de Água	151.741,44
Construção do PEV Victório De Santi	150.887,54
Coletor Tronco Esgoto Laura Molina	117.000,10
Extravasador Cap. Anhumas	83.560,00
Obras e Instalações (diversas)	81.101,72
Total Relacionado a Obras	6.406.622,31
Aquisição de Veículos (1 retroescavadeira, 4 caminhões, 4 pickups, 1 carro, 2 motos)	929.940,00
Hidrômet Conexões/Caixas Proteção	923.003,93
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	291.241,69
Equipamentos de Informática	168.639,00
Aquisição de Mobiliário	91.762,00
Equipamentos para o Centro de Convivência	35.200,44
Total Relacionado a Equipamentos	2.439.787,06
TOTAL GERAL 2012	8.846.409,37

TOTAL DE INVESTIMENTOS EXERCÍCIOS 2009 A 2012 33.895.071,03

Fonte: Gerência de Finanças - DAAE

106

DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS
INVESTIMENTOS 2013-2016

Investimentos 2013	Valor (R\$)
Poço Profundo Standard III (Jardim Santa Rosa)	1.706.542,95
Novo Laboratório Físico-Químico e Microbiológico	650.165,33
Recuperação estrutural Reservatório R-01 - ETA Fonte	354.627,49
Interceptor de esgotos do Parque São Paulo - Trecho 2 (Fehidro)	268.000,00
Reforma e ampliação dos banheiros e vestiários	203.068,72
Instalação equipamentos de monitoramento de cloro e fluor Reserv. Selmi Dei	113.900,00
Painel não compartimentado, c/ instalação auto-portante	53.700,00
Pintura e revestimento para recuperação do Reservatório Flora	52.375,00
Recuperação do extravasor da captação Anhumas	46.663,32
Execução de rede coletora de esgotos sanitários	33.391,19
Obras e Instalações (Diversas)	132.097,16
Total Relacionado a Obras	3.614.531,16
Aquisição de Hidrômetros	815.383,97
Aquisição de Retroescavadeira	198.000,00
Aquisição de Caminhão Caçamba Basculante	197.300,00
Aquisição de Caixas de Proteção de Hidrômetros	175.600,00
Equipamento p/ atender projeto de Datacenter do DAAE	140.538,00
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	135.806,02
Aquisição 02 Carros Hatch e 01 Picape cabine simples	87.905,00
Equipamentos de Laboratório para monitorar a qualidade da água	64.550,00
Aquisição de Mobiliário	36.323,60
Aquisição de mobiliário para Laboratório Físico/Químico	30.264,40
Total Relacionado a Equipamentos	1.881.670,99
TOTAL GERAL 2013	5.496.202,15

Investimentos 2014	Valor (R\$)
Reservatório de 1000m ³ Jd. Victório de Santi II (Sanabase)	592.397,17
Execução do interceptor de esgotos do Córrego Águas do Paiol (Fehidro)	369.409,05
Fabricação, montagem e instalação novo sistema de suporte e fixação de aeradores	170.579,00
Muro de fechamento no poço Aldo Lupo e Poço da Rodovia	146.687,99
Construção da Oficina Elétrica e Mecânica (Área operacional DAAE)	135.888,89
Execução do coletor tronco de esgotos, via de acesso Abdo Najm	80.000,00
Construção, montagem e implantação barrilete Poço Standart III (Jd. Sta Rosa)	65.800,00
Execução de interceptor de esgoto do parque São Paulo - Trecho 2	59.492,26
Obras e Instalações (Diversas)	25.149,99
Total Relacionado a Obras	1.645.404,35
Aquisição de hidrômetros	720.936,75
Aquisição de Caixa de Proteção de Hidrômetros	203.250,00
Aquisição de 01 Caminhão com equipamento Pipa	199.000,00
Equipamentos para sistema de segurança eletrônica	47.655,00
Aquisição de motocicletas para corte e reabertura de água	43.960,00
Aquisição de equipamentos para o Tratamento de Água	42.702,81
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	55.590,99
Total Relacionado a Equipamentos	1.313.095,55
TOTAL GERAL 2014	2.958.499,90

07
2

Investimentos 2015	Valor (R\$)
Muro p/ conter desassoreamento no Lago da Captação das Cruzes	1.635.178,20
Aquisição de 8.500 metros de cabo tripolar p/ aeradores da ETE Araraquara	262.395,00
Reforma de grade e reforma na rosca de lodo seco ETE Araraquara	108.790,00
Posto de transformação Poço Zanin	49.920,00
Obras e Instalações (Diversas)	86.161,00
Total Relacionado a Obras	2.142.444,20
Aquisição de hidrômetros	559.099,68
Bombas dosadoras Cloro e Fluor -Poços Zanin e Victório de Santi/ ETA Paiol	7.600,00
Aquisição de tanque vertical graduado 6000 litros em polietileno linear para ETE	7.550,00
Aquisição de caixa de proteção de hidrômetros	6.500,00
Aquisição de carretinha para carga - ETE Araraquara	5.650,00
Aquisição de materiais p/ substituição de analisadores de bancada laboratorial	5.107,20
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	23.232,04
Total Relacionado a Equipamentos	614.738,92
TOTAL GERAL 2015	2.757.183,12

Investimentos 2016	Valor (R\$)
Perfuração do poço tubular profundo Paiol II	1.173.623,99
Execução do interceptor de esgoto do córrego Águas do Paiol - Trecho 02 (Fehidro)	283.413,02
Execução da Travessia do Interceptor de Esgotos Águas do Paiol (Fehidro)	246.000,96
Execução do sifão do emissário das Cruzes	183.718,81
Tamponamento dos reservatórios R7, R12, R15 e R29	97.093,98
Painel tipo armário Captação das Cruzes	35.962,22
Recuperação dos reservatórios R1 e R2 no Assentamento Bela Vista II	35.280,00
Construção de 04 (quatro) baias na Estação de Tratamento de RCC	21.397,63
Obras e Instalações (Diversas)	19.159,64
Total Relacionado a Obras	2.095.650,25
Equipamento picador de madeiras florestal p/ Estação de RCC	435.000,00
Aquisição de Hidrômetros	395.557,76
Aquisição de caixas de proteção de hidrômetros	132.000,00
Conjunto moto bomba submersa, trifásica, com rotores em inox	90.000,00
Aquisição de microcomputadores	82.800,00
Serviço de atualização tecnológica da Bancada de Hidrômetros	64.600,00
Equipamentos para manutenções em áreas verdes do DAAE	44.810,00
Transformador trifásico 750 KVA Poço Rodovia	34.210,00
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	123.799,16
Total Relacionado a Equipamentos	1.402.776,92
TOTAL GERAL 2016	3.498.427,17

TOTAL DE INVESTIMENTOS EXERCÍCIOS 2013 A 2016 14.710.312,34

Fonte: Gerência de Finanças - DAAE

08
L

DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS
INVESTIMENTOS 2017-2019

INVESTIMENTOS 2017	Valor (R\$)
Perfuração de Poço Profundo Selmi Dei II	1.387.917,89
Servidão Administrativa passagem interceptores de esgotos	348.979,75
Gestão de Controle de Perdas - Setor Fonte (Fehidro)	299.903,28
Obras para uso de caçambas Roll on Roll off nos PEVs (Bolsões)	275.432,20
Obras complementares Poço Profundo Universal	212.085,27
Projetos executivos p/ sistema de tratamento do lodo ETA Paiol	194.000,00
Instalação de Escada c/ plataforma e guarda-corpo Reservatório Vila Xavier	105.000,00
Posto de transformação de 300 KVA na Estação de Tratamento de RCC	96.196,63
Aquisição de um conjunto motobomba submersa Poço Universal	31.900,00
Construção e montagem do barrilete do Reservatório Victório de Santi II	11.862,00
Obras e Instalações (Diversas)	24.148,74
Total Relacionado a Obras	2.987.425,76
Aquisição de hidrômetros	1.069.591,15
Conjuntos motobombas Poços: Selmi Dei I e II, Flora, São Rafael, ETA Paiol e Planalto	694.000,00
Caixas metálicas de proteção de hidrômetros	186.800,00
Aquisição de caçamba Roll On Roll Off para PEV's	109.200,00
Aquisição de equipamentos para manutenção de telemetria	107.490,00
Aquisição de conjunto motobomba submersa para Poço Zanin	49.500,00
Aquisição de perfuratriz pneumática	24.420,00
Equipamentos e Material Permanente (Diversos)	124.821,46
Total Relacionado a Equipamentos	2.365.822,61
TOTAL GERAL 2017	5.353.248,37

Investimentos 2018	Valor (R\$)
Aquisição do imóvel antigo Estrela	6.809.188,77
Centro de Reservação e Distribuição Victório de Santi II (PAC)	4.169.813,57
Centro de Produção e Reservação Selmi Dei II (Reservatório, elétrica e muro)	2.222.275,56
Perfuração do Poço Profundo São Rafael I (PAC)	1.634.803,31
Desassoreamento do lago da Captação das Cruzes (2ª Etapa)	696.727,94
Execução/interligação adutoras setor Selmi Dei e setor Universidades (PAC)	585.637,41
Reforma geral equipamento combinado de hidrojato e sucção de esgoto	295.000,00
Projeto do Sist. Proteção e Combate a Incêndios na Est. Tratam. Resíduos	263.163,42
Recuperação do sistema de peneiramento da área de triagem de RCC	259.586,65
Transporte do material resultante do desassoreamento das Cruzes	187.000,00
Tamponamento do Reservatório Elevado R-7 (Vila) e ETA Fonte	131.582,10
Servidão Administr. de Passagem de Interceptores de Esgoto	132.420,57
Implantação do sistema de iluminação - Est. Tratamento de Resíduos	53.200,00
Sistema Proteção contra Descargas Atmosféricas Reservatórios Selmi Dei	42.740,13
Caixas de alvenaria p/ abrigo da tubulação - Reservatórios Fonte R-9 e R-10	33.435,13
Trabalho Sócio-Ambiental (PAC)	31.885,64
Substituição de tubulação, grauteamento e reparos na impermeab.- câmaras de	29.186,83
Fornecimento e Instalação de protetor metálico para gabião em 8 PEVs	28.500,00
Construção de guarita e sanitário na área do Poço Rodovia	26.344,61
Obras e Instalações (Diversas)	32.750,00
Total Relacionado a Obras	17.665.241,64

Investimentos 2018	Valor (R\$)
Aquisição de hidrômetros	1.459.337,93
Peneira mecanizada de gradeamento para ETE Araraquara	488.000,00
Aquisição de pá carregadeira	340.000,00
Aquisição de caminhão caçamba basculante	295.500,00
Aquisição de caminhão com equipamento pipa	239.000,00
Aquisição de equipamento hidrojato para desobstrução e limpeza (esgoto)	229.000,00
Aquisição de caçambas roll on roll off para os PEVs	197.460,00
Aquisição de retroescavadeira	167.000,00
Fornecimento e instalação de aparelhos de ar condicionado	163.400,00
Aquisição de caixas metálicas de proteção de hidrômetros	144.000,00
Aquisição conjuntos motobombas submersas Poço Pinheiro e Poço Zanin	134.900,00
Melhorias e atualização do software - bancada de aferição de hidrômetros	71.500,00
Aquisição de container para guarda de materiais, documentos e ferramentas	54.300,00
Aquisição de equipamentos para controle de perdas	54.050,00
Aquisição de equipamentos de informática	50.065,00
Equipamentos eletrônicos para manutenção dos sistemas de telemetria	41.550,00
Tanque cilíndrico vertical em fibra de vidro com capacidade de 5.000 litros	36.400,00
Aquisição de bomba helicoidal para ETE Araraquara	36.000,00
Aquisição de conjunto motobomba submersa Poço Aldo Lupo	34.650,00
Aquisição de bombas centrífugas reservas p/ o Sistema do Parque S. Paulo	23.484,00
Aquisição de geofone eletrônico com filtro de ruído	20.000,00
Aquisição de bomba re-autoescorvante de eixo horizontal para reserva	16.500,00
Aquisição de mobiliário	13.162,00
Equipamentos e Material Permanente (Diversos abaixo de R\$ 10 mil)	131.180,39
Total Relacionado a Equipamentos	4.440.439,32
TOTAL GERAL 2018	22.105.680,96
Investimentos 2019 - empenhados até 01-04-2019	Valor (R\$)
Aquisição e montagem de aerador submerso ETE Araraquara	530.000,00
Fornecimento e instalação de balança rodoviária E. Tratam. de Resíduos	315.000,00
Reforma e manutenção 12 (doze) aeradores submersíveis da ETE Araraq.	181.840,00
Aquisição de cabos elétricos p/ aeradores da ETE Araraquara	54.700,00
Construção e instalação de barriletes, calçadas e adutora Selmi Dei II	16.950,00
Trabalho Sócio Ambiental (PAC)	1.191,00
Total Relacionado a Obras	1.099.681,00
Aquisição de hidrômetros	2.654.999,98
Aquisição de microcomputadores	440.550,00
GNSS coletor de dados GIS com software de pós processamento	15.800,00
Aquisição de reservatórios para armazenamento de Cloro e Fluor	14.451,92
Equipamentos e Material Permanente (menores que R\$ 10 mil)	33.910,42
Total Relacionado a Equipamentos	3.159.712,32
TOTAL GERAL 2019	4.259.393,32
TOTAL DE INVESTIMENTOS EXERCÍCIOS 2017 A 2019	31.718.322,65

Fonte: Gerência de Finanças - DAAE