

Tabela 100. Cronograma físico financeiro dos investimentos no sistema de abastecimento de água do município de Pedreira.

ITEM	ATIVIDADE	Curto Prazo	Médio Prazo	Longo Prazo	TOTAL
1	Construção Reservatório Idalina A Lucio	600.000,00	-	-	600.000,00
2	Substituição de hidrômetros	1.056.817,85	1.056.817,85	422.680,84	2.536.316,54
3	Realização de Pesquisa de Vazamento Não Visível	325.655,66	-	-	325.655,66
4	Readequação das estações elevatórias de água tratada (incluindo a instalação de inversores de frequência)	365.640,00	121.880,00	-	487.520,00
5	Adequações e substituições de macromedidores de vazão	240.000,00	160.000,00	-	400.000,00
6	Construção de Reservatório Jardim São Nilo com Base	150.000,00	-	-	150.000,00
7	Construção de Reservatório B Santa Cruz	150.000,00	-	-	150.000,00
8	Construção de Rede de Recalque de água tratada com origem em um dos Reservatórios do Bairro Altos de Santana e abastecimento para reforço do Reservatório do Santa Edwirges.	1.839.420,00	-	-	1.839.420,00
9	Substituição pelo método não destrutivo (MND) das Redes de água e ramais de ligação dos Bairros Vila Macedo, Corcovado e Vila Santo Antonio.	2.379.934,50	-	-	2.379.934,50
10	Construção de uma nova ETA.	-	-	30.000.000,00	30.000.000,00
11	Aquisição de um centro de comando (painel) de motores, contendo 2 partidas por inversor de frequência para a Captação de água bruta do município.	200.000,00	-	-	200.000,00
12	Construção de uma unidade de tratamento do lodo gerado na ETA do Município.	3.200.000,00	-	-	3.200.000,00
13	Construção de base e novo reservatório metálico no Bairro Santa Cruz (Cemitério).	200.000,00	-	-	200.000,00
14	Construção de Rede de Recalque com origem na ETA e abastecimento do Reservatório do Bairro Shigeo Kobayashi	1.888.302,92	-	-	1.888.302,92
15	Perfuração de Poços Profundos (incluindo painéis elétricos e bombas submersíveis)	800.000,00	1.000.000,00	-	1.800.000,00
16	Impermeabilização interna dos reservatórios existentes	200.000,00	150.000,00	-	350.000,00
17	Limpeza e desinfecção dos reservatórios	250.000,00	250.000,00	100.000,00	600.000,00
18	Elaboração do Projeto executivo da setorização da rede de distribuição de água	150.000,00	-	-	150.000,00
19	Implantação da setorização (redes, peças e serviços hidráulicos)	2.000.000,00	-	-	2.000.000,00
20	Aquisição de Automóveis	300.000,00	100.000,00	-	400.000,00
21	Aquisição de Motos	21.000,00	21.000,00	-	42.000,00
22	Implementação e manutenção de software comercial e cadastramento	200.000,00	100.000,00	50.000,00	350.000,00
23	Substituição dos equipamentos de informática (5 computadores, 1 ploter, 3 impressoras laser)	34.000,00	-	20.000,00	54.000,00
24	Aquisição de loggers de pressão	25.000,00	-	10.000,00	35.000,00
25	Execução de novos projetos	250.000,00	250.000,00	-	500.000,00
26	Aquisição de terrenos para implantação de novos reservatórios	200.000,00	-	-	200.000,00
27	Aquisição de ferramentas e maquinários manuais	75.000,00	75.000,00	30.000,00	180.000,00
28	Manutenção e limpeza dos poços existentes	102.550,00	102.550,00	41.020,00	246.120,00
29	Substituição das redes antigas	2.019.433,92	2.524.292,40	504.858,48	5.048.584,80
30	Reforma das comportas de fundo da ETA I	90.000,00	-	-	90.000,00
31	Impermeabilização das paredes laterais da ETA II	250.000,00	-	-	250.000,00
32	Pintura externa dos reservatórios existentes	219.200,00	43.840,00	10.960,00	274.000,00
33	Aquisição de Máquinas	350.000,00	350.000,00	-	700.000,00
34	Aquisição de Caminhões	280.000,00	280.000,00	-	560.000,00
35	Construção de uma calha parshall com medidor de nível na entrada da ETA I	21.500,00	-	-	21.500,00
36	Otimização da E.T.A III	600.000,00	-	-	600.000,00
37	Realização do cadastro da rede de água do município utilizando o SIG	-	250.000,00	100.000,00	350.000,00
TOTAL		21.033.454,85	6.835.380,25	31.289.519,32	59.158.354,42
Porcentagem do investimento anual		35,55%	11,55%	52,89%	100%