

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)****PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES – 2024**

Nº ITEM	TIPO DE ITEM	CONTÍNUO, CONSUMO, PERMANENTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO	CENTRO DE CUSTO	FONTE DE RECURSOS	PRORROGAÇÃO DE CONTRATO	DEPENDÊNCIA DE OUTRO ITEM	GRAU DE PRIORIDADE	DATA DESEJADA	JUSTIFICATIVA
1	Serviço	Contínuo	Monitoramento eletrônico à distância 24 horas/dia, no período de um ano, no escritório Administrativo do SAEP e Complexo ETA 2	Serviço	12	R\$ 315,00	<b>R\$ 3.780,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/02/24	Os serviços são necessários para segurança das instalações do SAEP
2	Serviço	Consumo	Sistema de pesquisa de preços para contratações públicas	Serviço	12	R\$ 905,42	<b>R\$ 10.865,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	06/03/24	Os serviços são necessários para que seja possível a pesquisa de preços em compras realizadas por órgãos públicos, de forma a se obter uma estimativa em contratações, atendendo os dispositivos da Lei nº 14.133/2021 e outras normas sobre o tema
3	Serviço	Consumo	Serviço de assessoria técnica contábil-financeira e administrativa	Serviço	12	R\$ 7.479,26	<b>R\$ 89.751,13</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/04/24	A contratação faz-se necessária para suporte ao setor Financeiro
4	Serviço	Contínuo	Serviço de telefonia fixa e móvel	Serviço	12	R\$ 32.286,00	<b>R\$ 32.286,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/12/24	Os serviços são necessários para a comunicação entre a população e o SAEP
5	Serviço	Contínuo	Serviços de elaboração, gerenciamento e envio dos eventos de saúde e segurança do trabalho ao e-SO	Serviço	12	R\$ 1.350,00	<b>R\$ 16.200,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/01/24	Os serviços fazem-se necessários para a realização de exames admissionais/demissionais, reporte de eventos de saúde e segurança do trabalho, dentre outros relacionados às normas trabalhistas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

6	Serviço	Contínuo	Serviço de atualização de sistema e do banco de dados dos relógios de marcação de ponto	Serviço	12	R\$ 145,25	<b>R\$ 1.830,15</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/04/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível o controle do registro de ponto dos servidores
7	Serviço	Contínuo	Seguro contra acidentes pessoais coletivo	Serviço	12	R\$ 1.639,25	<b>R\$ 19.671,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	02/10/24	Os serviços fazem-se necessários para prestação de seguro aos servidores do SAEP em decorrência de acidentes de trabalho
8	Serviço	Contínuo	Plano de saúde	Serviço	12	R\$ 229.880,42	<b>R\$ 2.758.565,04</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	15/08/24	Benefício prestado aos servidores do SAEP
9	Material	Permanente	Relógio de Ponto	Unidade	2	R\$ 2.000,00	<b>R\$ 4.000,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	15/05/2024	A aquisição de relógios de ponto faz-se necessária para substituição dos atuais
10	Serviço	Contínuo	Cartão Alimentação	Serviço	272	R\$ 870,00	<b>R\$ 236.640,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/09/24	Benefício prestado aos servidores do SAEP
11	Serviço	Contínuo	Passes Serviços Linhas Urbanas	Serviço	12	R\$ 1.149,33	<b>R\$ 13.792,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta		Benefício prestado aos servidores do SAEP
12	Serviço	Contínuo	Prestação de serviço de recebimento de contas de água, esgoto e demais receitas por meio de Débito Automático (Banco do Brasil)	Serviço	76.116,00	R\$ 2,33	<b>R\$ 173.491,32</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	31/08/24	A contratação dos serviços é necessária para que seja possível o recebimento de valores das contas públicas de água e esgoto.
13	Serviço	Contínuo	Prestação de serviço de recebimento de contas de água, esgoto e demais receitas por meio de	Serviço	76.116,000	R\$ 2,38	<b>R\$ 181.156,08</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	31/08/24	A contratação dos serviços é necessária para que seja possível o recebimento de valores das contas públicas de água e esgoto.



**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

			Débito Automático (Banco Mercantil do Brasil)											
14	Serviço	Contínuo	Prestação de serviço de recebimento de contas de água, esgoto e demais receitas por meio de correspondente bancário, postos credenciados e rede lotérica (Caixa)	Serviço	76.116,0000	R\$ 2,35	<b>R\$ 178.872,60</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	31/08/24	A contratação dos serviços é necessária para que seja possível o recebimento de valores das contas públicas de água e esgoto.
15	Serviço	Contínuo	Prestação de serviço de recebimento de contas de água, esgoto e demais receitas por meio de Internet Banking (Banco Bradesco)	Serviço	76.116,0000	R\$ 2,35	<b>R\$ 178.872,60</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	31/08/24	A contratação dos serviços é necessária para que seja possível o recebimento de valores das contas públicas de água e esgoto.
16	Serviço	Contínuo	Prestação de serviço de recebimento de contas de água, esgoto e demais receitas por meio de Débito Automático (Banco Santander)	Serviço	41.430,0000	2.30	<b>R\$ 95.289,00</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	31/08/24	A contratação dos serviços é necessária para que seja possível o recebimento de valores das contas públicas de água e esgoto.
17	Serviço	Contínuo	Prestação de serviço de recebimento de contas de água, esgoto e demais receitas por meio de Débito Automático (Banco Itaú Unibanco S/A)	Serviço	76.116,0000	R\$ 2,33	<b>R\$ 177.350,28</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	31/08/24	A contratação dos serviços é necessária para que seja possível o recebimento de valores das contas públicas de água e esgoto.
18	Material	Consumo	Bobina térmica para impressoras de faturas	Bobina	4.500	R\$ 8,95	<b>R\$ 42.165,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	12/2024	O material faz-se necessário para reposição dos estoques, sendo utilizado na emissão de contas públicas de água e esgoto
19	Serviço	Consumo	Serviço de manutenção preventiva em impressoras ZEBRA	Serviço	12	R\$ 2.000,00	<b>R\$ 24.000,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível manter o funcionamento das impressoras

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

			(modelo ZQ-520) de emissão de faturas de água e esgoto											próprias, diminuindo as chances de que uma falha técnica venha a comprometer o andamento dos serviços de emissão de faturas de água e esgoto
20	Material	Consumo	Bobina térmica para emissão de senhas de atendimento ao público	Bobina	20	R\$ 8,00	<b>R\$ 160,00</b>	Arrecadação	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	O material faz-se necessário para organização da ordem de atendimento presencial dos munícipes
21	Serviço	Consumo	Locação de impressora ZEBRA para emissão de faturas de água e esgoto	Aluguel	8	R\$ 3.420,00	<b>R\$ 27.360,00</b>	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	01/03/24	A locação de impressora faz-se necessária para que seja possível a utilização de aparelhos sempre em ótimo estado de funcionamento, com modelos atualizados, manutenções por conta do locador, substituição tempestiva de equipamentos defeituosos, de modo a permitir a não prejudicar o desempenho das atividades do SAEP
22	Material	Permanente	Impressora para emissão de contas públicas de água (ref.: ZEBRA ZQ520)	Unidade	4	R\$ 6.000,00	<b>R\$ 24.000,00</b>	Arrecadação	Própria	Não	Não	Alta	01/08/24	A aquisição faz-se necessária para substituição dos equipamentos que apresentem defeitos e/ou quebra, de forma que seu reparo não seja econômica e/ou tecnicamente viável
23	Material	Permanente	Celular smartphone linha intermediária	Unidade	4	R\$ 2.000,00	<b>R\$ 8.000,00</b>	Arrecadação	Própria	Não	Não	Alta	01/08/24	A aquisição faz-se necessária para substituição dos aparelhos atuais, que, em conexão com as impressoras manuais, transmitem dados e emitem as contas públicas de água
24	Material	Permanente	Aparelho de ar condicionado de 18.000 BTUS	Unidade	8	R\$ 3.600,00	<b>R\$ 28.800,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Média	01/06/24	A aquisição faz-se necessária para substituição de aparelhos de ar condicionado antigos, reduzindo o gasto energético e aumentando a eficiência
25	Serviço	Consumo	Remoção de aparelho de ar condicionado antigo	Serviço	8	R\$ 650,00	<b>R\$ 5.200,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Média	01/06/24	A contratação dos serviços faz-se necessária para que seja possível a instalação do

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

			e instalação de aparelho de ar condicionado novo 18.000 BTUS											aparelho a ser adquirido, uma vez que o SAEP não possui mão de obra com conhecimento específico para este serviço
26	Serviço	Consumo	Manutenção em aparelho de ar condicionado	Serviço	8	R\$ 1.000,00	<b>R\$ 8.000,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Baixa	01/08/24	Os serviços fazem-se necessários para manter o funcionamento dos aparelhos de ar condicionado que apresentem falhas técnicas, deixando de funcionar corretamente
27	Serviço	Consumo	Banho químico completo em aparelhos de ar condicionado	Serviço	78	R\$ 260,00	<b>R\$ 20.280,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Média	01/02/24	Os serviços fazem-se necessários para manter a eficiência dos equipamentos, reduzindo, ainda, problemas respiratórios causados por sujidades e micro organismos acumulados nos aparelhos ao longo do tempo, que podem gerar problemas de saúde
28	Material	Consumo	Caixa de proteção para 1 hidrômetro ¾", posição horizontal, chapa de aço galvanizado, medindo 35 cm x 30 cm x 11 cm (altura, largura e profundidade)	Unidade	1.000	R\$ 92,00	<b>R\$ 92.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/01/24	Trata-se de um produto de uso contínuo, sendo necessária a reposição dos estoques a fim de atender a demanda dos municípios.
29	Material	Permanente	Notebook i7, Memória RAM 8 Gb	Unidade	3	R\$ 5.969,50	<b>R\$ 17.908,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	1/5/2024	A aquisição se faz necessária para substituição dos notebooks obsoletos
30	Material	Permanente	Computador i7, Memória RAM 16 GB	Unidade	2	R\$ 5.287,25	<b>R\$ 10.574,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	1/5/2024	A aquisição se faz necessária para substituição dos computadores antigos

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

31	Material	Permanente	Monitor LED 21.5"	Unidade	2	R\$ 1.172,25	<b>R\$ 2.344,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	1/5/2024	A aquisição se faz necessária para substituição dos computadores antigos
32	Material	Consumo	HD SSD Sata III 480 GB	Unidade	12	R\$ 180,00	<b>R\$ 2.160,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Baixa	1/2/2024	A aquisição se faz necessária para substituição de HDs utilizados em desktops do setor administrativo por SSDs
33	Serviço	Contínuo	Aquisição de certificado SSL (validade de 12 meses)	Serviço	1	R\$ 965,00	<b>R\$ 965,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	13/09/24	O certificado faz-se necessário para proteção das informações dos usuários que acessam o site do SAEP
34	Material	Consumo	Ferramentas para uso no CPD	Unidade	1	R\$ 200,00	<b>R\$ 200,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/24	A aquisição se faz necessária para intervenções técnicas em computadores da Autarquia
35	Serviço	Consumo	Manutenção de computador	Unidade	5	R\$ 188,70	<b>R\$ 943,50</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Média	01/06/24	A contratação dos serviços faz-se necessária para que seja possível reparar computadores que, eventualmente, sofram avarias e requeiram manutenções especializadas
36	Serviço	Contínuo	Firewall	Serviço	12	R\$ 254,00	<b>R\$ 3.048,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	05/2024	O dispositivo de segurança é necessário para controle de tráfego na rede interna do SAEP
37	Serviço	Contínuo	Configuração e hospedagem de site e serviço e hospedagem de E-mail institucional	Serviço	12	R\$ 630,00	<b>R\$ 7.560,00</b>	C.P.D.	Própria	Sim	Não	Alta	01/04/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível os ajustes no site do SAEP e manutenção do serviço de e-mail
38	Serviço	Consumo	Renovação do domínio do site institucional do SAEP	Serviço	1	R\$ 1.000,00	<b>R\$ 1.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Sim	Não	Alta	23/06/24	O serviço faz-se necessário para que o SAEP possa manter o domínio do site institucional
39	Serviço	Contínuo	Desenvolvimento e manutenção de	Serviço	1	R\$ 150.000,00	<b>R\$ 150.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/08/24	O serviço faz-se necessário para que o SAEP possa ofertar

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

			aplicativo mobile do SAEP											soluções mobile à população, acompanhando as mudanças tecnológicas
40	Material	Permanente	Webcam full hd 1080p	Unidade	2	R\$ 1.275,00	<b>R\$ 2.550,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O dispositivo faz-se necessário para que seja possível estruturar um ambiente de videoconferências no SAEP, permitindo a realização de reuniões, audiências, treinamentos online e outras atividades que demandem a presença online dos servidores
41	Material	Permanente	Painel para TV	Unidade	2	R\$ 4.000,00	<b>R\$ 8.000,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O dispositivo faz-se necessário para que seja possível estruturar um ambiente de videoconferências no SAEP, permitindo a realização de reuniões, audiências, treinamentos online e outras atividades que demandem a presença online dos servidores
42	Material	Permanente	Caixa de som	Unidade	2	R\$ 1.000,00	<b>R\$ 2.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O dispositivo faz-se necessário para que seja possível estruturar um ambiente de videoconferências no SAEP, permitindo a realização de reuniões, audiências, treinamentos online e outras atividades que demandem a presença online dos servidores
43	Material	Permanente	Aparelho de audioconferência	Unidade	2	R\$ 2.000,00	<b>R\$ 4.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O dispositivo faz-se necessário para que seja possível estruturar um ambiente de videoconferências no SAEP, permitindo a realização de reuniões, audiências, treinamentos online e outras atividades que demandem a presença online dos servidores
44	Material	Permanente	Projeter full HD 3.000 lumens	Unidade	2	R\$ 3.000,00	<b>R\$ 6.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O dispositivo faz-se necessário para que seja possível estruturar um ambiente de videoconferências no SAEP,

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

														permitindo a realização de reuniões, audiências, treinamentos online e outras atividades que demandem a presença online dos servidores
45	Material	Consumo	Switch 24 portas Gigabit x 4 SFP	Unidade	4	R\$ 2.500,00	<b>R\$ 10.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O dispositivo faz-se necessário para que seja possível ampliar o número de computadores e equipamentos conectados à rede
46	Material	Consumo	Fonte ATX 500W	Unidade	5	R\$ 130,00	<b>R\$ 650,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A peça faz-se necessária para a substituição das peças que venham a apresentar defeitos, restituindo o funcionamento dos computadores do SAEP
47	Material	Consumo	Roteador 5 portas Gigabit	Unidade	5	R\$ 209,82	<b>R\$ 1.049,10</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O equipamento faz-se necessário para a ampliação da cobertura de sinal de internet nas instalações do SAEP
48	Material	Consumo	Roteador 8 portas Gigabit	Unidade	5	R\$ 249,90	<b>R\$ 1.249,50</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O equipamento faz-se necessário para a ampliação da cobertura de sinal de internet nas instalações do SAEP
49	Material	Consumo	Roteador 16 portas Gigabit	Unidade	5	R\$ 460,00	<b>R\$ 2.300,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O equipamento faz-se necessário para a ampliação da cobertura de sinal de internet nas instalações do SAEP
50	Serviço	Consumo	Instalação de câmeras	Serviço	1	R\$ 13.000,00	<b>R\$ 13.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/02/24	Os serviços são necessários para a ampliação do monitoramento das instalações do SAEP
51	Serviço	Contínuo	Sinal de internet (500 Gbps full e 2 VLANs de 200 Gbps)	Serviço	12	R\$ 5.500,00	<b>R\$ 66.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	04/2024	Os serviços são necessários para que seja possível o acesso ao banco de dados, sistemas mantidos pelo SAEP, entre outros serviços
52	Serviço	Consumo	Windows 10 Pro	Unidade	45	R\$ 250,00	<b>R\$ 11.250,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	1/6/2024	A aquisição das licenças faz-se



**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

														necessária para que seja possível o acesso a softwares que só possuem compatibilidade com o sistema operacional da Microsoft
53	Serviço	Contínuo	Banco de Dados em nuvem (SAN) 4 TB	Serviço	12	R\$ 5.000,00	<b>R\$ 60.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	1/5/2024	A contratação dos serviços faz-se necessária para backup e segurança do banco de dados do SAEP
54	Material	Permanente	Mesas de escritório (Mobília)	Unidade	1	R\$ 8.000,00	<b>R\$ 8.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	01/07/20204	A aquisição se faz necessária para a adequação de estações de trabalho conforme as atividades operacionais realizadas
55	Material	Consumo	Bateria para nobreak 12v GP 1272	Unidade	32	R\$ 500,00	<b>R\$ 16.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	1/2/2024	A aquisição se faz necessária para substituição das baterias que tenham atingido o limite de suas vidas úteis
56	Serviço / Material	Consumo	Aluguel (ou Compra) de Nobreak 40 KVA – 36KW	Unidade	100	R\$ 4.000,00	<b>R\$ 400.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	1/5/2024	Os nobreaks fazem-se necessários para evitar que os aparelhos conectados à rede elétrica sofram danos com eventuais quedas de energia
57	Material	Consumo	Régua elétrica 2P + T 5 tomadas	Unidade	20	R\$ 50,00	<b>R\$ 1.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	1/2/2024	A aquisição se faz necessária para uso nas instalações do SAEP
58	Serviço	Contínuo	Assessoria de segurança de informação	Serviço	12	R\$ 3.000,00	<b>R\$ 36.000,00</b>	C.P.D.	Própria	Não	Não	Alta	1/2/2024	A contratação dos serviços faz-se necessária para preservar a segurança e integridade dos dados e sistemas mantidos pelo SAEP
59	Serviço	Contínuo	Manutenção sistema de PABX	Serviço	12	R\$ 2.897,37	<b>R\$ 34.768,44</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/08/24	Os serviços fazem-se necessários para a manutenção da rede de telefonia interna (ramais) do SAEP
60	Material	Consumo	SmartTV 85" UHD 4K	Unidade	1	R\$ 9.000,00	<b>R\$ 9.000,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O aparelho faz-se necessário para que seja possível a

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

														realização de videoconferências, treinamentos, visualização de plantas técnicas, entre outros
61	Material	Consumo	Suporte articulado para TV (capacidade até 85")	Unidade	2	R\$ 1.300,00	<b>R\$ 2.600,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material faz-se necessário para uso na sala de reuniões
62	Material	Consumo	Lousa quadro branco 200 x 120 cm moldura alumínio	Unidade	2	R\$ 350,00	<b>R\$ 350,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material faz-se necessário para uso na sala de reuniões
63	Material	Consumo	Móvel aparador	Unidade	2	R\$ 300,00	<b>R\$ 600,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O móvel faz-se necessário para uso na sala de reuniões da Superintendência
64	Serviço	Consumo	Locação de software de monitoramento de reservatórios	Aluguel	12	R\$ 2.500,00	<b>R\$ 30.000,00</b>	Controle de Perdas	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O software faz-se necessário para que seja possível o monitoramento, em tempo real, do sistema de captação, tratamento e distribuição do SAEP
65	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 83A	Serviço	25	R\$ 30,00	<b>R\$ 750,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
66	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 85A	Serviço	20	R\$ 30,00	<b>R\$ 600,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
67	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 78A	Serviço	30	R\$ 20,00	<b>R\$ 600,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

														possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
68	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 05A	Serviço	15	R\$ 30,00	<b>R\$ 450,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
69	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 310A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
70	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 311A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
71	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 312A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
72	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 313A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

														economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
73	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 350A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
74	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 351A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
75	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 352A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
76	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 353A	Serviço	6	R\$ 40,00	<b>R\$ 240,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
77	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 17A	Serviço	30	R\$ 35,00	<b>R\$ 1.050,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

78	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 26A	Serviço	30	R\$ 35,00	<b>R\$ 1.050,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
79	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 80A	Serviço	30	R\$ 35,00	<b>R\$ 1.050,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
80	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 664 Preto	Serviço	6	R\$ 12,00	<b>R\$ 72,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
81	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 664 Colorido	Serviço	6	R\$ 15,00	<b>R\$ 90,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
82	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 105A	Serviço	30	R\$ 40,00	<b>R\$ 1.200,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
83	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP 1330X	Serviço	30	R\$ 50,00	<b>R\$ 1.500,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

														das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
84	Serviço	Consumo	Recarga de toner HP CF258A	Serviço	30	R\$ 30,00	<b>R\$ 900,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	08/02/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível recarregar os tonners das impressoras utilizadas na Autarquia, sendo mais economicamente viável do que a compra de tonners constantemente
85	Material	Consumo	Cartucho de tinta ciano	Unidade	3	R\$ 370,00	<b>R\$ 1.110,00</b>	Engenharia	Própria	Não	Não	Baixa	01/04/24	A compra do material faz-se necessária para substituição de cartuchos que tenham atingido seu limite de recargas
86	Material	Consumo	Cartucho de tinta magenta	Unidade	3	R\$ 370,00	<b>R\$ 1.110,00</b>	Engenharia	Própria	Não	Não	Baixa	01/04/24	A compra do material faz-se necessária para substituição de cartuchos que tenham atingido seu limite de recargas
87	Material	Consumo	Cartucho de tinta amarela	Unidade	3	R\$ 370,00	<b>R\$ 1.110,00</b>	Engenharia	Própria	Não	Não	Baixa	01/04/24	A compra do material faz-se necessária para substituição de cartuchos que tenham atingido seu limite de recargas
88	Material	Consumo	Cartucho de tinta preta	Unidade	3	R\$ 330,00	<b>R\$ 990,00</b>	Engenharia	Própria	Não	Não	Baixa	01/04/24	A compra do material faz-se necessária para substituição de cartuchos que tenham atingido seu limite de recargas
89	Serviço	Contínuo	Locação de multifuncional monocromática A4 – Franquia 6.000 cópias	Aluguel	12	R\$ 825,00	<b>R\$ 9.900,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	24/07/24	A locação faz-se necessária para uso no Setor Administrativo, proporcionando maior velocidade nas intervenções (em caso de quebra), redução do custo com recargas de tonners, acesso à funções diversas, que facilitam a execução dos trabalhos internos e o atendimento ao

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

														público.
90	Serviço	Contínuo	Locação de copiadora monocromática A3 – Franquia 4.000 cópias	Aluguel	12	R\$ 395,00	<b>R\$ 4.740,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	24/07/24	A locação faz-se necessária para uso no Setor Administrativo, proporcionando maior velocidade nas intervenções (em caso de quebra), redução do custo com recargas de tonners, acesso à funções diversas, que facilitam a execução dos trabalhos internos e o atendimento ao público.
91	Material	Consumo	Álcool	Frasco	200	R\$ 6,20	<b>R\$ 1.240,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
92	Material	Consumo	Detergente (500 ml)	Frasco	200	R\$ 1,65	<b>R\$ 330,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
93	Material	Consumo	Esponja dupla face (pacote com 4 unidades)	Pacote	100	R\$ 4,69	<b>R\$ 469,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
94	Material	Consumo	Lava piso	Frasco	5	R\$ 12,91	<b>R\$ 64,55</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
95	Material	Consumo	Sabonete (85g)	Unidade	80	R\$ 1,06	<b>R\$ 84,80</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
96	Material	Consumo	Água sanitária (frasco de 1 litro)	Frasco	250	R\$ 1,77	<b>R\$ 442,50</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

97	Material	Consumo	Chá de camomila (pacote)	Pacote	80	R\$ 3,50	<b>R\$ 280,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
98	Material	Consumo	Chá de erva doce (pacote)	Pacote	80	R\$ 3,34	<b>R\$ 267,20</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
99	Material	Consumo	Chá mate a granel (caixa com 250 g)	Caixa	40	R\$ 7,46	<b>R\$ 298,40</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
100	Material	Consumo	Açúcar cristal	Pacote	150	R\$ 21,58	<b>R\$ 3.237,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
101	Material	Consumo	Café em pó (pacote 500g)	Pacote	400	R\$ 14,93	<b>R\$ 5.972,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
102	Material	Consumo	Saco para lixo (15 litros, pacote com 20 sacos)	Pacote	400	R\$ 5,59	<b>R\$ 2.236,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
103	Material	Consumo	Saco para lixo (50 litros)	Pacote	400	R\$ 10,66	<b>R\$ 4.264,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
104	Material	Consumo	Saco para lixo (30 litros)	Pacote	400	R\$ 7,49	<b>R\$ 2.996,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

105	Material	Consumo	Saco para lixo (100 litros, pacote c/ 5 sacos)	Pacote	100	R\$ 9,35	<b>R\$ 935,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
106	Material	Consumo	Copo descartável para água (180 ml), pacote com 100 unidades	Pacote	500	R\$ 3,54	<b>R\$ 1.770,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
107	Material	Consumo	Copo descartável para café (50 ml), pacote com 100 unidades	Pacote	400	R\$ 2,02	<b>R\$ 808,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
108	Material	Consumo	Desinfetante (2 litros)	Frasco	400	R\$ 4,00	<b>R\$ 1.600,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
109	Material	Consumo	Desodorizador de ar aerossol (250g)	Frasco	30	R\$ 10,13	<b>R\$ 303,90</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
110	Material	Consumo	Espanja de aço (pacote com 8 unidades)	Unidade	80	R\$ 2,13	<b>R\$ 170,40</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
111	Material	Consumo	Filtro de papel	Caixa	140	R\$ 3,46	<b>R\$ 484,40</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
112	Material	Consumo	Inseticida aerossol 300 ml	Frasco	140	R\$ 8,55	<b>R\$ 1.197,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

113	Material	Consumo	Limpador perfumado multiuso (500 ml)	Frasco	100	R\$ 1,77	<b>R\$ 177,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
114	Material	Consumo	Saco alvejado (pano de chão)	Unidade	100	R\$ 3,87	<b>R\$ 387,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
115	Material	Consumo	Pano de prato	Unidade	30	R\$ 3,18	<b>R\$ 95,40</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
116	Material	Consumo	Pano c/ furos para limpeza, 60 cm x 33 cm, 100% fibra de ciscose (pacote com 5 unidades)	Pacote	150	R\$ 1,90	<b>R\$ 285,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
117	Material	Consumo	Papel higiênico, 10 cm x 60 m (pacote com 4 rolos)	Unidade	100	R\$ 4,68	<b>R\$ 468,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
118	Material	Consumo	Sabonete líquido para mãos (5 litros)	Galão	60	R\$ 19,90	<b>R\$ 1.194,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
119	Material	Consumo	Vassoura caipira (cabo de 1,10 m, 100% sorgo natural seco, altura total 1,70 m)	Unidade	40	R\$ 20,00	<b>R\$ 800,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
120	Material	Consumo	Vassoura piaçava	Unidade	10	R\$ 10,34	<b>R\$ 103,40</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

121	Material	Consumo	Vassoura de cerdas macias coloridas	Unidade	15	R\$ 6,60	<b>R\$ 99,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
122	Material	Consumo	Sabão em pedra (barra)	Unidade	30	R\$ 7,65	<b>R\$ 229,50</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
123	Material	Consumo	Cera líquida incolor (galão de 750 ml)	Frasco	30	R\$ 4,51	<b>R\$ 135,30</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
124	Material	Consumo	Limpa vidros (frasco de 500 ml)	Frasco	5	R\$ 3,60	<b>R\$ 18,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
125	Material	Consumo	Cloro ativado gel (700 ml)	Frasco	150	R\$ 1,98	<b>R\$ 297,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
126	Material	Consumo	Sabão em pó (1 KG)	Pacote	200	R\$ 3,99	<b>R\$ 798,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
127	Material	Consumo	Pilha palito AAA	Pacote	30	R\$ 1,25	<b>R\$ 37,50</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
128	Material	Consumo	Naftalina	Pacote	30	R\$ 1,50	<b>R\$ 45,00</b>	Almoxarifado	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

129	Material	Consumo	Papel A4 210 x 297 (500 folhas)	Resma	400	R\$ 25,52	<b>R\$ 10.208,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
130	Material	Consumo	Durex (12 mm x 10 m)	Rolo	5	R\$ 0,85	<b>R\$ 4,25</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
131	Material	Consumo	Fita para embalagem (transparente)	Rolo	10	R\$ 4,19	<b>R\$ 41,90</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
132	Material	Consumo	Cola bastão	Unidade	10	R\$ 2,76	<b>R\$ 27,60</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
133	Material	Consumo	Cola branca p/ papel (40 g)	Tubo	10	R\$ 1,80	<b>R\$ 18,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
134	Material	Consumo	Cola instantânea 5g	Bisnaga	2	R\$ 8,01	<b>R\$ 16,02</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
135	Material	Consumo	Caneta esferográfica azul	Unidade	150	R\$ 0,91	<b>R\$ 136,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
136	Material	Consumo	Caneta esferográfica vermelha	Unidade	100	R\$ 0,91	<b>R\$ 91,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

137	Material	Consumo	Marca texto tinta fluorescente	Unidade	40	R\$ 1,63	<b>R\$ 65,20</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
138	Material	Consumo	Grampo cobreado 26/6 (5.000 unidades)	Caixa	20	R\$ 8,10	<b>R\$ 162,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
139	Material	Consumo	Grampo trilho (metal)	Caixa	15	R\$ 15,00	<b>R\$ 225,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
140	Material	Consumo	Pasta dobrada em cartão c/ grampo trilho metálico formato ofício	Unidade	50	R\$ 2,19	<b>R\$ 109,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
141	Material	Consumo	Pasta cartolina com elástico	Unidade	5	R\$ 2,58	<b>R\$ 12,90</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
142	Material	Consumo	Pasta AZ com lombro de 7 cm	Unidade	60	R\$ 19,65	<b>R\$ 1.179,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
143	Material	Consumo	Pasta suspensa kraft completa	Unidade	50	R\$ 2,45	<b>R\$ 122,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
144	Material	Consumo	Arquivo morto papelão 350 x 133 x 247 mm	Unidade	250	R\$ 2,53	<b>R\$ 632,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

145	Material	Consumo	Pincel atômico	Unidade	5	R\$ 4,00	<b>R\$ 20,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
146	Material	Consumo	Tinta para carimbo	Unidade	2	R\$ 6,03	<b>R\$ 12,06</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
147	Material	Consumo	Post-it papel adesivo	Pacote	60	R\$ 7,52	<b>R\$ 451,20</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
148	Material	Consumo	Marcador de página adesivo (76 mm x 15 mm)	Unidade	5	R\$ 6,98	<b>R\$ 34,90</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
149	Material	Consumo	Furador de papel	Unidade	3	R\$ 19,79	<b>R\$ 59,37</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
150	Material	Consumo	Grampeador médio metal	Unidade	1	R\$ 23,65	<b>R\$ 23,65</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
151	Material	Consumo	Clips 2/0 (100 unidades)	Caixa	10	R\$ 2,50	<b>R\$ 25,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
152	Material	Consumo	Clips 6/0 (50 unidades)	Caixa	5	R\$ 3,34	<b>R\$ 16,70</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

153	Material	Consumo	Pasta molha dedos (glicerina)	Pasta	3	R\$ 2,47	<b>R\$ 7,41</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
154	Material	Consumo	Tesoura para corte de papel	Unidade	2	R\$ 3,69	<b>R\$ 7,38</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
155	Material	Consumo	Estilete	Unidade	7	R\$ 1,91	<b>R\$ 13,37</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
156	Material	Consumo	Lâmina para estilete 9 mm	Unidade	7	R\$ 2,89	<b>R\$ 20,23</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
157	Material	Consumo	Caneta marcador permanente (CD DVD)	Unidade	10	R\$ 3,81	<b>R\$ 38,10</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
158	Material	Consumo	Caneta marcador quadro branco (azul)	Unidade	2	R\$ 2,90	<b>R\$ 5,80</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
159	Material	Consumo	Extrator de grampo	Unidade	2	R\$ 3,25	<b>R\$ 6,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
160	Material	Consumo	Almofada para carimbo	Unidade	2	R\$ 7,18	<b>R\$ 14,36</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

161	Material	Consumo	Tinta para carimbo auto entintado (preto)	Unidade	2	R\$ 5,85	<b>R\$ 11,70</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
162	Material	Consumo	Régua plástica 30 cm	Unidade	5	R\$ 1,09	<b>R\$ 5,45</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
163	Material	Consumo	Lápis nº 2	Unidade	10	R\$ 0,58	<b>R\$ 5,80</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
164	Material	Consumo	Elástico de borracha p/ escritório (50 g)	Caixa	10	R\$ 8,01	<b>R\$ 80,10</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
165	Material	Consumo	Borracha branca macia	Unidade	5	R\$ 0,57	<b>R\$ 2,85</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
166	Material	Consumo	Calculadora	Unidade	2	R\$ 25,39	<b>R\$ 50,78</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	1/6/24	O material faz-se necessário para utilização nas atividades internas
167	Material	Consumo	Ortopolifosfato de sódio em solução para tratamento de água potável	Tonelada	16	R\$ 31.282,50	<b>R\$ 500.520,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
168	Material	Consumo	Hipoclorito de Cálcio em tabletes, 65% de cloro ativo	Tonelada	35	R\$ 44.500,00	<b>R\$ 1.557.500,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
169	Material	Consumo	Ácido fluossílico a granel	Tonelada	44	R\$ 2.785,00	<b>R\$ 122.540,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas



**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

														técnicas e sanitárias relacionadas
170	Material	Consumo	Cal hidratada para tratamento de água potável	Tonelada	140	R\$ 2.320,00	<b>R\$ 324.800,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
171	Material	Consumo	Cloreto férrico a granel em solução 40% para tratamento de água potável	Tonelada	105	R\$ 3.244,29	<b>R\$ 340.650,45</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
172	Material	Consumo	Policloreto de alumínio líquido (PAC)	Tonelada	800	R\$ 3.154,44	<b>R\$ 2.523.552,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
173	Material	Consumo	Polímero catiônico em pó para desidratação de lodo	Tonelada	0,5	R\$ 28.875,00	<b>R\$ 14.437,50</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
174	Material	Consumo	Polímero catiônico em pó para desidratação de lodo	Tonelada	0,5	R\$ 28.875,00	<b>R\$ 14.437,50</b>	Serviços de Esgoto	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
175	Material	Consumo	Hipoclorito de sódio a granel mín. 12% de cloro ativo	Tonelada	300	R\$ 3.200,00	<b>R\$ 960.000,00</b>	Serviços de Esgoto	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
176	Material	Consumo	Sal de ferro aditivado para eliminação de odor de tratamento	Tonelada	300	R\$ 3.000,00	<b>R\$ 900.000,00</b>	Serviços de Esgoto	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
177	Material	Consumo	Eletrodo combinado de íon seletivo (ISE) de fluoreto combinado	Unidade	1	R\$ 4.979,33	<b>R\$ 4.979,33</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

														relacionadas
178	Material	Consumo	Solução de TISAB III para análise de fluoreto	Unidade	1	R\$ 200,00	<b>R\$ 200,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
179	Material	Consumo	Substrato cromogênico definido ONPG-MUG CX c/ 2	Caixa	4	R\$ 2.117,00	<b>R\$ 8.468,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
180	Material	Consumo	Pastilha de cloro livre DPD – Faixa de medição 0,02 a 2,00 PPM	Caixa	4	R\$ 1.800,00	<b>R\$ 7.200,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
181	Material	Consumo	Reagente Alkaline Cyanide 100 ml	Unidade	1	R\$ 750,00	<b>R\$ 750,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
182	Material	Consumo	Ascorbic Acid Pillow	Unidade	1	R\$ 800,00	<b>R\$ 800,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
183	Material	Consumo	Alumínio Reagente bleaching 3 PP 0,008-0,800	Unidade	1	R\$ 850,00	<b>R\$ 850,00</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
184	Material	Consumo	Solução Tampão pH 7,00 c/ 500 ml	Unidade	6	R\$ 50,24	<b>R\$ 301,44</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
185	Material	Consumo	Solução Tampão pH 4,00 c/ 500 ml	Unidade	6	R\$ 50,24	<b>R\$ 301,44</b>	Abastecimento de água	Próprios	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento de esgoto para atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

186	Material	Consumo	PADRAO DQO 20 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
187	Material	Consumo	PADRAO DQO 40 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
188	Material	Consumo	PADRAO DQO 50 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
189	Material	Consumo	PADRAO DQO 100 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
190	Material	Consumo	PADRAO DQO 200 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
191	Material	Consumo	PADRAO DQO 300 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
192	Material	Consumo	PADRAO DQO 400 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
193	Material	Consumo	PADRAO DQO 500 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
194	Material	Consumo	PADRAO DQO 600	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

			MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO					de Água						para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
195	Material	Consumo	PADRAO DQO 700 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
196	Material	Consumo	PADRAO DQO 800 MG/L C/ CERT. NIST C/125 ML PRONTA PARA USO	Frasco	1	R\$ 104,05	<b>R\$ 104,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
197	Material	Consumo	SOLUÇÃO PADRÃO FLUORETO 0,50 PPM C/ CERTIFICADO NIST - 1000 ML	Frasco	4	R\$ 210,38	<b>R\$ 841,52</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
198	Material	Consumo	SOLUÇÃO PADRÃO FLUORETO 0,70 PPM C/ CERTIFICADO NIST.- 1000 ML	Frasco	2	R\$ 210,38	<b>R\$ 420,76</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
199	Material	Consumo	SOLUÇÃO PADRÃO FLUORETO 1,00 PPM C/ CERTIFICADO NIST.- 1000 ML	Frasco	4	R\$ 321,96	<b>R\$ 1.287,84</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
200	Material	Consumo	SOLUÇÃO TISAB III P/ DET. DE FLUORETO C/ 500 ML	Frasco	5	R\$ 440,62	<b>R\$ 2.203,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
201	Material	Consumo	ELETRODO COMBINADO DE ION SELETIVO (ISE) DE FLUORETO	Unidade	4	R\$ 5.851,93	<b>R\$ 23.407,72</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

202	Material	Consumo	ELETRODO P/ MEDICAO PH	Unidade	15	R\$ 669,85	<b>R\$ 10.047,75</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
203	Material	Consumo	SOLUÇÃO TAMPAO BUFFER PH 4,00 C/500 ML	Frasco	6	R\$ 49,03	<b>R\$ 294,18</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
204	Material	Consumo	SOLUÇÃO TAMPAO BUFFER PH 7,00 C/500ML	Frasco	6	R\$ 48,50	<b>R\$ 291,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
205	Material	Consumo	SOLUÇÃO TAMPAO BUFFER PH 10,00 C/ 500ML	Frasco	2	R\$ 53,07	<b>R\$ 106,14</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
206	Material	Consumo	DETERGENTE NEUTRO PARA LABORATÓRIO	Litro	10	R\$ 47,85	<b>R\$ 478,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
207	Material	Consumo	FRACONETE TRANSPARENTES CONTENDO SUBSTRATO ENZIMATICO PARA DETECÇÃO DE COLIFORME FECAIS	Caixa	6	R\$ 2.563,40	<b>R\$ 15.380,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
208	Material	Consumo	FRASCO DE TAMPA ROSCA, DESCATAVEL, ESTERIL, COM LACRE DE VEDAÇÃO PARA GARANTIR A ESTERILIDADE	Caixa	8	R\$ 900,34	<b>R\$ 7.202,72</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

209	Material	Consumo	CARTELA PLASTICA ESTERIL COM 97 CAVIDADE (CX. 100 UN.)	Caixa	3	R\$ 4.185,80	<b>R\$ 12.557,39</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
210	Material	Consumo	PADRAO DE COR APHA 10 (PLATINA COBALTO) C/100ML	Frasco	1	R\$ 168,04	<b>R\$ 168,04</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
211	Material	Consumo	PADRAO DE COR APHA 100 (PLATINA COBALTO) C/100ML	Frasco	1	R\$ 120,15	<b>R\$ 120,15</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
212	Material	Consumo	PADRAO DE COR APHA 500 (PLATINA COBALTO) C/100ML	Frasco	1	R\$ 170,87	<b>R\$ 170,87</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
213	Material	Consumo	REAGENTE EM PASTILHA PARA CLORO LIVRE DPD - FAIXA DE MEDICAO 0,02 - 2,00 PPM 1000 TESTES	Caixa	6	R\$ 1.980,54	<b>R\$ 11.883,24</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
214	Material	Consumo	REAGENTE EM PASTILHA PARA CLORO TOTAL DPD - FAIXA DE MEDICAO 0,02 - 2,00 PPM 1000 TESTES	Caixa	1	R\$ 2.188,90	<b>R\$ 2.188,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
215	Material	Consumo	PISSETA COM CLASSIFICAÇÃO DE RISCO PARA AGUA DESTILADA 500L	Unidade	10	R\$ 31,32	<b>R\$ 313,20</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
216	Material	Consumo	CAPSULA DE EVAPORACAO EM PORCELANA	Unidade	20	R\$ 49,24	<b>R\$ 984,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

			150ML COM FUNDO CHATO										técnicas e sanitárias relacionadas	
217	Material	Consumo	REAGENTE BLEACHING 3 P/ DETERMINAÇÃO DE ALUMINIO	Pacote	1	R\$ 891,19	<b>R\$ 891,19</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
218	Material	Consumo	REAGENTE ACIDO ASCORBICO PP PCT 100UN	Pacote	2	R\$ 853,28	<b>R\$ 1.706,56</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
219	Material	Consumo	REAGENTE ALUVER 3 PARA DETERMINAÇÃO DE ALUMÍNIO	Pacote	1	R\$ 2.666,54	<b>R\$ 2.666,54</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
220	Material	Consumo	REAGENTE PARA ANÁLISE DE MANGANÊS (ALKALINE CYANIDE REAGENTE)	Frasco	2	R\$ 962,27	<b>R\$ 1.924,54</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
221	Material	Consumo	REAGENTE PARA ANÁLISE DE MANGANÊS (PAN INDICATOR SOLUTION 0,1%)	Frasco	1	R\$ 859,48	<b>R\$ 859,48</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
222	Material	Consumo	LAMPADA PARA TURBIDIMETRO 1720D/1720E	Unidade	1	R\$ 1.922,68	<b>R\$ 1.922,68</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
223	Material	Consumo	LAMPADA PARA TURBIDIMETRO SS6	Unidade	1	R\$ 2.272,34	<b>R\$ 2.272,34</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
224	Material	Consumo	DESSECADOR COM TAMPA, LUVA E DISCO DE	Unidade	1	R\$ 1.841,62	<b>R\$ 1.841,62</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

			PORCELANA Ø 300MM											técnicas e sanitárias relacionadas
225	Material	Consumo	HIDROXIDO DE POTÁSSIO (LENTILHAS) PA 500 GRAMAS	Unidade	1	R\$ 138,45	<b>R\$ 138,45</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
226	Material	Consumo	SULFATO DE PRATA PA 100G	Frasco	1	R\$ 1.528,58	<b>R\$ 1.528,58</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
227	Material	Consumo	ACIDO SULFURICO PA (1 LITRO)	Litro	2	R\$ 128,68	<b>R\$ 257,36</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
228	Material	Consumo	RESPIROMETRIC DBO NUTRIENT BUFFER PILLOWS PK/50	Frasco	8	R\$ 767,97	<b>R\$ 6.143,76</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
229	Material	Consumo	GARRAFA VIDRO AMBAR DE 492ML	Caixa	1	R\$ 845,30	<b>R\$ 845,30</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
230	Material	Consumo	CONJUNTO PADRÕES CLORO DPD GEL SECUNDÁRIO 0- 0,2 MG/L CL2 – CAIXA 04 UNIDADE	Caixa	1	R\$ 5.698,84	<b>R\$ 5.698,84</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
231	Material	Consumo	DISPENSADOR AUTOMÁTICO VOLUME DE 1 - 5 ML	Unidade	1	R\$ 2.598,37	<b>R\$ 2.598,37</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
232	Material	Consumo	MICROPIPETA VOLUME	Unidade	1	R\$ 1.346,10	<b>R\$ 1.346,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

			VARIAVEL 1-10ML											água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
233	Material	Consumo	COLETOR DE AMOSTRA EM POLIPROPILENO COM DOSADOR DE 1000 ML, TAMANHO DA HASTE 1,0 METRO	Unidade	3	R\$ 195,87	<b>R\$ 587,61</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
234	Material	Consumo	FRASCO EM POLIPROPILENO, COM TAMPA ROSQUEÁVEL, ANTIVAZAMENTO, CAPACIDADE DE 250 ML, DIÂMETRO DE BOCA 5 CM	Unidade	20	R\$ 24,72	<b>R\$ 494,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
235	Material	Consumo	FRASCO POLIPROPILENO AUTOCLAVEL TAMPA ROSQUEAVEL 250 ML	Unidade	10	R\$ 16,77	<b>R\$ 167,70</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
236	Material	Consumo	FRASCO POLIPROPILENO AUTOCLAVEL TAMPA ROSQUEÁVEL 500 ML	Unidade	20	R\$ 22,02	<b>R\$ 440,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
237	Material	Consumo	BECKER EM POLIPROPILENO AUTOCLAVAVEL, CAP. 600ML, GRADUAÇÃO 50/50ML	Unidade	10	R\$ 11,12	<b>R\$ 111,20</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
238	Material	Consumo	BECKER EM POLIPROPILENO AUTOCLAVAVEL, CAP. 1000ML, GRADUAÇÃO 50/50ML	Unidade	10	R\$ 14,56	<b>R\$ 145,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

239	Material	Consumo	FRASCO POLIPROPILENO AUTOCLAVEL TAMPA ROSQUEÁVEL 1000 ML	Unidade	10	R\$ 38,89	<b>R\$ 388,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
240	Material	Consumo	PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADO 1000ML	Unidade	2	R\$ 51,38	<b>R\$ 102,76</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
241	Material	Consumo	PROVETA DE VIDRO GRADUADA BASE HEXAGONAL 1000ML	Unidade	2	R\$ 108,54	<b>R\$ 217,08</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
242	Material	Consumo	SOLUÇÃO PADRÃO DE TURBIDEZ DE FORMAZINA 1 NTU.	Litros	1	R\$ 1.579,88	<b>R\$ 1.579,88</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
243	Material	Consumo	SOLUÇÃO PADRÃO DE TURBIDEZ DE FORMAZINA 20 NTU	Litros	1	R\$ 299,35	<b>R\$ 299,35</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
244	Material	Consumo	SOLUÇÃO PADRÃO DE TURBIDEZ DE FORMAZINA 100 NTU..	Litros	1	R\$ 299,36	<b>R\$ 299,36</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
245	Material	Consumo	SOLUÇÃO PADRÃO DE TURBIDEZ DE FORMAZINA 4000 NTU	Litros	1	R\$ 299,36	<b>R\$ 299,36</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/07/24	O produto se faz necessário para o efetivo tratamento da água e atendimento às normas técnicas e sanitárias relacionadas
246	Serviço	Consumo	Impressão de formulário em papel sulfite 75g, tamanho A4, frente e verso, preto e branco (formulário #5440)	Unidade	20.000	R\$ 0,07	<b>R\$ 1.400,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A aquisição de serviço de impressão de formulário para anexar nas contas de água/esgoto se dá para cumprimento do Decreto Federal nº 5440 de 4 de maio



**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

														de 2005, que estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água de sistemas de abastecimento.
247	Serviço	Consumo	Impressão de formulário 100x1 – A4 sulfite 75g 1x0 cor (Relatório de Operações)	Bloco	4	R\$ 25,00	<b>R\$ 100,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A contratação dos serviços faz-se necessária para redução de custos por impressão em escala
248	Serviço	Consumo	Impressão de formulário 100x1 – A4 sulfite 75g 1x0 cor (Relatório de Máquinas)	Bloco	4	R\$ 25,00	<b>R\$ 100,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A contratação dos serviços faz-se necessária para redução de custos por impressão em escala
249	Serviço	Consumo	Impressão de formulário 100x1 – A4 sulfite 75g 1x1 cor (Boletim de Análises Fisicoquímicas)	Bloco	4	R\$ 30,00	<b>R\$ 120,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A contratação dos serviços faz-se necessária para redução de custos por impressão em escala
250	Serviço	Consumo	Calibração de estufa	Unidade	2		<b>R\$ 0,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível manter o equipamento em correto funcionamento
251	Material	Permanente	Turbidímetro	Unidade	1	R\$ 4.031,72	<b>R\$ 4.031,72</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A aquisição faz-se necessária para substituição do equipamento existente
252	Serviço	Consumo	Serviço de calibração de equipamentos	Serviço	1	R\$ 3.000,00	<b>R\$ 3.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A aquisição faz-se necessária para que os equipamentos existentes operem dentro da faixa de operação padrão
253	Serviço	Consumo	Manutenção em equipamentos laboratoriais	Serviço	1	R\$ 40.000,00	<b>R\$ 40.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A contratação dos serviços faz-se necessária para que os equipamentos laboratoriais possam manter-se operantes, dada a ocorrência de falhas técnicas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

254	Material	Permanente	Equipamentos laboratoriais	Unidade	1	R\$ 200.000,00	<b>R\$ 200.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A aquisição faz-se necessária para a substituição de equipamentos obsoletos
255	Serviço	Consumo	Honorários para aquisição de licença das Polícias Federal e Civil, Exército e IBAMA, para uso de produtos químicos	Unidade	1	R\$ 800,00	<b>R\$ 800,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	A aquisição faz-se necessária para que o SAEP possa adquirir e utilizar produtos controlados por órgãos federais
256	Serviço	Consumo	Controle de pragas (desratização e dedetização)	Unidade	1	R\$ 5.600,00	<b>R\$ 5.600,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	Manejo Integrado de Pragas tem como objetivo controlar as pragas urbanas com respeito ambiental, atendendo as legislações específicas e as normas ISO e FSSC, dentro do escopo do HACCP e das BPF.
257	Material	Consumo	Óleo Diesel S10	Litros	70.000	R\$ 6,43	<b>R\$ 450.100,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/01/24	Uso na frota do SAEP
258	Material	Consumo	Óleo Diesel S500	Litros	90.000	R\$ 6,16	<b>R\$ 554.400,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/01/24	Uso na frota do SAEP
259	Material	Consumo	Gasolina Comum	Litros	45.000	R\$ 5,65	<b>R\$ 254.250,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/01/24	Uso na frota do SAEP
260	Material	Consumo	Álcool Comum (etanol)	Litros	12.000	R\$ 3,45	<b>R\$ 41.400,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/01/24	Uso na frota do SAEP
261	Material	Consumo	Arla 32	Litros	500	R\$ 2,45	<b>R\$ 1.225,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/01/24	Uso na frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

262	Material	Consumo	Aquisição de peças para manutenção da frota	Unidade	1	R\$ 436.133,96	<b>R\$ 436.133,96</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/02/24	Aquisição de materiais necessários para manutenção e conservação da frota do SAEP
263	Serviço	Consumo	Serviço de manutenção para frota do SAEP	Serviço	1	R\$ 419.826,54	<b>R\$ 419.826,54</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/02/24	Contratação de serviços necessários para manutenção e conservação da frota do SAEP
264	Material	Consumo	Pneu 185 R14 (6 lonas)	Unidade	8	R\$ 571,00	<b>R\$ 4.568,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
265	Material	Consumo	Pneu 750/16 (12 lonas)	Unidade	5	R\$ 859,00	<b>R\$ 4.295,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
266	Material	Consumo	Pneu 12.5/80-R18	Unidade	4	R\$ 1.666,00	<b>R\$ 6.664,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
267	Material	Consumo	Pneu 165/70 R14	Unidade	60	R\$ 342,00	<b>R\$ 20.520,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
268	Material	Consumo	Pneu 215/65 R16	Unidade	2	R\$ 499,00	<b>R\$ 998,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
269	Material	Consumo	Pneu 215/75 R16	Unidade	7	R\$ 704,00	<b>R\$ 4.928,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

270	Material	Consumo	Pneu 225/75 R16	Unidade	2	R\$ 665,00	<b>R\$ 1.330,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
271	Material	Consumo	Pneu 275/80 R22.5	Unidade	20	R\$ 1.966,00	<b>R\$ 39.320,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
272	Material	Consumo	Câmara de ar 14.9/24	Unidade	2	R\$ 183,00	<b>R\$ 366,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
273	Material	Consumo	Câmara de ar 1400/24	Unidade	6	R\$ 195,00	<b>R\$ 1.170,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
274	Material	Consumo	Câmara de ar 17.5/25	Unidade	10	R\$ 245,00	<b>R\$ 2.450,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
275	Material	Consumo	Pneu 10.5/65-16	Unidade	14	R\$ 1.325,33	<b>R\$ 18.554,62</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
276	Material	Consumo	Câmara de ar 18.4/34	Unidade	2	R\$ 559,00	<b>R\$ 1.118,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
277	Material	Consumo	Pneu 235/75 R15	Unidade	4	R\$ 530,00	<b>R\$ 2.120,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

278	Material	Consumo	Câmara de ar 9.00 x 20 (bico de ferro)	Unidade	50	R\$ 115,00	<b>R\$ 5.750,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
279	Material	Consumo	Câmara de ar 10.5/65 R16	Unidade	15	R\$ 91,00	<b>R\$ 1.365,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
280	Material	Consumo	Câmara de ar 7.50/16 (bico de borracha)	Unidade	20	R\$ 89,00	<b>R\$ 3.560,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
281	Material	Consumo	Câmara de ar 7.50/16 (bico de ferro)	Unidade	20	R\$ 95,00	<b>R\$ 3.800,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
282	Material	Consumo	Protetor de câmara de ar 9.00/20	Unidade	60	R\$ 41,00	<b>R\$ 2.460,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
283	Material	Consumo	Pneu 175 / 65 R14	Unidade	20	R\$ 244,57	<b>R\$ 4.891,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
284	Material	Consumo	Pneu 275 / 75 R17.5	Unidade	2	R\$ 549,00	<b>R\$ 1.098,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
285	Material	Consumo	Pneu 185 R14 (6 lonas)	Unidade	8	R\$ 307,73	<b>R\$ 2.461,84</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

286	Material	Consumo	Pneu 165 / 70 R13	Unidade	10	R\$ 294,41	<b>R\$ 2.944,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
287	Material	Consumo	Pneu 175 / 70 R13	Unidade	10	R\$ 267,75	<b>R\$ 2.677,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
288	Material	Contínuo	Pneu traseiro motocicleta 90/90-18	Unidade	8	R\$ 188,00	<b>R\$ 3.008,00</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
289	Material	Contínuo	Pneu dianteiro motocicleta 275/18	Unidade	8	R\$ 172,00	<b>R\$ 2.752,00</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
290	Material	Contínuo	Câmara de ar 300/18	Unidade	30	R\$ 27,00	<b>R\$ 810,00</b>	Finanças	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
291	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 750 x 16	Serviço	72	R\$ 41,25	<b>R\$ 2.970,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
292	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 750 x 16	Serviço	48	R\$ 41,25	<b>R\$ 1.980,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
293	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 900 x 20	Serviço	30	R\$ 46,75	<b>R\$ 1.402,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

294	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 900 x 20	Serviço	90	R\$ 46,75	<b>R\$ 4.207,50</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
295	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus de carro/moto	Serviço	60	R\$ 28,25	<b>R\$ 1.695,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
296	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 1400 x 24 (s/ câmara)	Serviço	8	R\$ 28,25	<b>R\$ 226,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
297	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 1400 x 24 (s/ câmara)	Serviço	12	R\$ 161,25	<b>R\$ 1.935,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
298	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 18.4 x 34	Serviço	8	R\$ 187,50	<b>R\$ 1.500,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
299	Serviço	Consumo	Troca de pneus 18.4 x 34	Serviço	6	R\$ 162,50	<b>R\$ 975,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
300	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 17.5 x 24	Serviço	10	R\$ 145,00	<b>R\$ 1.450,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
301	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 17.5 x 25	Serviço	24	R\$ 165,00	<b>R\$ 3.960,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

302	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 225/75/16	Serviço	7	R\$ 35,00	<b>R\$ 245,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
303	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 225/75/16	Serviço	8	R\$ 35,00	<b>R\$ 280,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
304	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 275/80/22.5	Serviço	36	R\$ 47,50	<b>R\$ 1.710,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
305	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 275/80/22.5	Serviço	14	R\$ 47,50	<b>R\$ 665,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
306	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 10.5/16	Serviço	10	R\$ 40,00	<b>R\$ 400,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
307	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 12.5/80/18	Serviço	5	R\$ 98,75	<b>R\$ 493,75</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
308	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 12.5/80/18	Serviço	10	R\$ 98,75	<b>R\$ 987,50</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
309	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 295/80/22.5	Serviço	12	R\$ 47,50	<b>R\$ 570,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

310	Serviço	Consumo	Conserto e troca de pneus 295/80/22.5	Serviço	18	R\$ 47,50	<b>R\$ 855,00</b>	Serviço de Esgoto	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
311	Serviço	Consumo	Ressolagem a frio de pneu 900 x 20 tipo lameiro	Serviço	18	R\$ 901,33	<b>R\$ 16.223,94</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
312	Serviço	Consumo	Ressolagem a frio de pneu 750 x 16 tipo lameiro	Serviço	10	R\$ 654,67	<b>R\$ 6.546,70</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
313	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 18.4-34 traseiro	Serviço	4	R\$ 3.531,67	<b>R\$ 14.126,68</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
314	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 14.9-4 dianteiro	Serviço	4	R\$ 2.350,33	<b>R\$ 9.401,32</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
315	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 1400 x 24 traseiro dianteiro	Serviço	18	R\$ 2.701,00	<b>R\$ 48.618,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
316	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 18.4 x 30 traseiro	Serviço	4	R\$ 3.775,67	<b>R\$ 15.102,68</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
317	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneus 10.5/65-16 dianteiro	Serviço	12	R\$ 1.218,67	<b>R\$ 14.624,04</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

318	Serviço	Consumo	Ressolagem a frio pneu 275/80 R22.5 lameiro	Serviço	84	R\$ 779,75	<b>R\$ 65.499,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
319	Serviço	Consumo	Ressolagem a frio pneus 215/75 R17.5 lameiro	Serviço	36	R\$ 553,00	<b>R\$ 19.908,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
320	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 17.5-25 (rampado)	Serviço	5	R\$ 3.822,00	<b>R\$ 19.110,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
321	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 12.5/80-18 (rampado traçado)	Serviço	6	R\$ 1.595,67	<b>R\$ 9.574,02</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
322	Serviço	Consumo	Ressolagem a frio pneu 900 x 20 tipo lameiro	Serviço	18	R\$ 722,50	<b>R\$ 13.005,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
323	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 1400 x 24 traseiro (rampado tração)	Serviço	10	R\$ 3.118,00	<b>R\$ 31.180,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
324	Serviço	Consumo	Ressolagem a frio pneu 275/80 R22.5 liso	Serviço	8	R\$ 1.030,67	<b>R\$ 8.245,36</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
325	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente de pneus 17.5-25 (rampado tração)	Serviço	18	R\$ 3.323,67	<b>R\$ 59.826,06</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

326	Serviço	Consumo	Ressolagem a quente pneu 12.5/80-18 (rampado traçado)	Serviço	6	R\$ 1.595,67	<b>R\$ 9.574,02</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
327	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 900 X 20 TIPO LAMEIRO	Serviço	5	R\$ 426,67	<b>R\$ 2.133,35</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
328	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 750 X 16 TIPO LAMEIRO	Serviço	5	R\$ 343,33	<b>R\$ 1.716,65</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
329	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 14.00-24 TRASEIRO (RAMPADO TRAÇÃO)	Serviço	3	R\$ 1.177,33	<b>R\$ 3.531,99</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
330	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 275/80 R 22.5 LISO	Serviço	2	R\$ 467,67	<b>R\$ 935,34</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
331	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 17.5-25 (RAMPADO TRAÇÃO)	Serviço	2	R\$ 1.324,33	<b>R\$ 2.648,66</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
332	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 18.4-34 TRASEIRO (RAMPADO TRAÇÃO)	Serviço	4	R\$ 1.336,67	<b>R\$ 5.346,68</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
333	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 14.9-24 DIANTEIRO (RAMPADO TRAÇÃO)	Serviço	4	R\$ 1.006,00	<b>R\$ 4.024,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

334	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 10.5/65-16 DIANTEIRO COM RAMPA (TRAÇÃO)	Serviço	1	R\$ 747,33	<b>R\$ 747,33</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
335	Serviço	Consumo	VULCANIZAÇÃO PNEU 215/75 R 17.5 LISO	Serviço	2	R\$ 364,33	<b>R\$ 728,66</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	01/03/24	O serviço é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
336	Serviço	Consumo	Alinhamento	Serviço	62	R\$ 40,00	<b>R\$ 2.480,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	12/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
337	Serviço	Consumo	Balanceamento	Serviço	124	R\$ 10,00	<b>R\$ 1.240,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	12/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
338	Serviço	Consumo	Diagnóstico de sistema eletrônico de veículos da frota do SAEP (raster)	Serviço	12	R\$ 220,50	<b>R\$ 2.646,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	12/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
339	Serviço	Consumo	Confecção de mangueira	Serviço		R\$ 234,00	<b>R\$ 0,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Sim	Não	Alta	12/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
340	Material	Consumo	Ativado 1 X 10 (200 litros)	Frasco	3	R\$ 1.042,30	<b>R\$ 3.126,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
341	Material	Consumo	Solupan 1 X 10 (200 litros)	Frasco	3	R\$ 1.032,30	<b>R\$ 3.096,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

342	Material	Consumo	SHAMPOO AUTOMOTIVO (200 LITROS)	Tambor	1	R\$ 785,97	<b>R\$ 785,97</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
343	Material	Consumo	Cera automotiva líquida (galão de 5 litros)	Galão	4	R\$ 76,00	<b>R\$ 304,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
344	Material	Consumo	QUEROSENE 200 LITROS	Tambor	1	R\$ 4.686,67	<b>R\$ 4.686,67</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
345	Material	Consumo	Limpa contato	Frasco	30	R\$ 12,60	<b>R\$ 378,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
346	Material	Consumo	DESENGRIPANTE SPRAY	Frasco	150	R\$ 8,27	<b>R\$ 1.240,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
347	Material	Consumo	ESTOPA PARA LIMPEZA (FARDO 10 KG)	Fardo	7	R\$ 89,00	<b>R\$ 623,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
348	Material	Consumo	FLUÍDO DE FREIO DOT 3 (500 ML)	Frasco	50	R\$ 17,00	<b>R\$ 850,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
349	Material	Consumo	FLUÍDO DE FREIO DOT 4 (500 ML)	Frasco	30	R\$ 21,93	<b>R\$ 657,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

350	Material	Consumo	DESENGRAXANT E P/ MAOS (balde de 2 litros)	Balde	30	R\$ 51,63	<b>R\$ 1.548,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
351	Material	Consumo	GRAXA A BASE DE SABÃO DE LÍTIO (20 LITROS) P/ ROLAMENTO	Balde	30	R\$ 589,83	<b>R\$ 17.694,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
352	Material	Consumo	OLEO HIDRAULICO 32 (20 LITROS)	Balde	2	R\$ 409,33	<b>R\$ 818,66</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
353	Material	Consumo	OLEO HIDRAULICO 68 (20 LITROS)	Balde	20	R\$ 400,33	<b>R\$ 8.006,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
354	Material	Consumo	ÓLEO LUBRIFICANTE MINERAL 15W40 (20 LITROS) – 1ª LINHA	Balde	50	R\$ 403,67	<b>R\$ 20.183,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
355	Material	Consumo	OLEO LUBRIFICANTE 80W90 (1 LITRO)	Frasco	25	R\$ 30,11	<b>R\$ 752,75</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
356	Material	Consumo	OLEO LUBRIFICANTE 80W140 (20 LITROS)	Balde	25	R\$ 1.701,30	<b>R\$ 42.532,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
357	Material	Consumo	ÓLEO LUBRIFICANTE 85W140 (20 LITROS)	Balde	15	R\$ 555,67	<b>R\$ 8.335,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

358	Material	Consumo	OLEO LUBRIFICANTE 90 (20 LITROS)	Balde	10	R\$ 555,67	<b>R\$ 5.556,70</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
359	Material	Consumo	OLEO LUBRIFICANTE SINTETICO 15W40 (1 LITRO)	Frasco	150	R\$ 30,87	<b>R\$ 4.630,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
360	Material	Consumo	OLEO LUBRIFICANTE 100% SINTETICO 10W40 (1 LITRO) 1ª LINHA	Frasco	100	R\$ 42,87	<b>R\$ 4.287,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
361	Material	Consumo	Óleo lubrificante 80W (balde de 20 litros)	Balde	2	R\$ 500,00	<b>R\$ 1.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
362	Material	Consumo	Óleo lubrificante mineral 20W50 (frasco 1 litro)	Frasco	160	R\$ 24,25	<b>R\$ 3.880,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
363	Material	Consumo	Óleo lubrificante semi sintético 5w30 (frasco 1 litro)	Frasco	100	R\$ 31,90	<b>R\$ 3.190,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
364	Material	Consumo	Óleo Mineral SAE 40 (frasco 1 litro)	Frasco	60	R\$ 29,99	<b>R\$ 1.799,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
365	Material	Consumo	Descarbonizante (frasco 470 ml)	Frasco	30	R\$ 59,90	<b>R\$ 1.797,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

366	Material	Consumo	Óleo lubrificante 10W40 linha pesada (balde 20 litros)	Balde	30	R\$ 773,70	<b>R\$ 23.211,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
367	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: ARL8832)	Unidade	5	R\$ 19,00	<b>R\$ 95,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
368	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: ARS2868)	Unidade	5	R\$ 59,50	<b>R\$ 297,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
369	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: AP5460)	Unidade	5	R\$ 213,74	<b>R\$ 1.068,70</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
370	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: AP4440)	Unidade	5	R\$ 162,60	<b>R\$ 813,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
371	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: AS836)	Unidade	5	R\$ 98,91	<b>R\$ 494,55</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
372	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: PLX910)	Unidade	5	R\$ 131,23	<b>R\$ 656,15</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
373	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: UFI2709200)	Unidade	1	R\$ 146,29	<b>R\$ 146,29</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

374	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: WR200/3)	Unidade	2	R\$ 64,30	<b>R\$ 128,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
375	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: ART6098)	Unidade	2	R\$ 31,71	<b>R\$ 63,42</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
376	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: ARS8234)	Unidade	15	R\$ 90,72	<b>R\$ 1.360,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
377	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: ARS1188)	Unidade	5	R\$ 158,64	<b>R\$ 793,20</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
378	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: 32/925682)	Unidade	5	R\$ 320,00	<b>R\$ 1.600,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
379	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: 32/925683)	Unidade	5	R\$ 88,39	<b>R\$ 441,95</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
380	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: FAP2214)	Unidade	15	R\$ 21,77	<b>R\$ 326,55</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
381	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: 11Q628020BR)	Unidade	5	R\$ 109,96	<b>R\$ 549,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

382	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: 11QG70120)	Unidade	5	R\$ 83,22	<b>R\$ 416,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
383	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: CNH84217229)	Unidade	5	R\$ 106,33	<b>R\$ 531,65</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
384	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: AS830)	Unidade	5	R\$ 72,01	<b>R\$ 360,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
385	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: P621513)	Unidade	5	R\$ 107,15	<b>R\$ 535,75</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
386	Material	Consumo	Filtro de ar (ref.: UARS28030P)	Unidade	5	R\$ 133,94	<b>R\$ 669,70</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
387	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL619)	Unidade	15	R\$ 25,00	<b>R\$ 375,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
388	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL340)	Unidade	10	R\$ 79,92	<b>R\$ 799,20</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
389	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PEL2003)	Unidade	10	R\$ 22,29	<b>R\$ 222,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

390	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL280)	Unidade	10	R\$ 53,69	<b>R\$ 536,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
391	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL962)	Unidade	10	R\$ 52,00	<b>R\$ 520,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
392	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL665)	Unidade	10	R\$ 25,44	<b>R\$ 254,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
393	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL283)	Unidade	15	R\$ 53,69	<b>R\$ 805,35</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
394	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL655)	Unidade	10	R\$ 62,35	<b>R\$ 623,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
395	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL77)	Unidade	5	R\$ 20,31	<b>R\$ 101,55</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
396	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: APUAL4)	Unidade	5	R\$ 230,81	<b>R\$ 1.154,05</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
397	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL285)	Unidade	10	R\$ 91,20	<b>R\$ 912,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

398	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: WO545)	Unidade	40	R\$ 35,27	<b>R\$ 1.410,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
399	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PSL962)	Unidade	5	R\$ 52,00	<b>R\$ 260,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
400	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSD470/1)	Unidade	10	R\$ 78,00	<b>R\$ 780,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
401	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSC496)	Unidade	10	R\$ 65,00	<b>R\$ 650,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
402	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PC2/255)	Unidade	20	R\$ 54,72	<b>R\$ 1.094,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
403	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSC410)	Unidade	10	R\$ 58,99	<b>R\$ 589,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
404	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSC496)	Unidade	10	R\$ 67,09	<b>R\$ 670,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
405	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSC353)	Unidade	10	R\$ 85,00	<b>R\$ 850,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

406	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: GL04/1)	Unidade	15	R\$ 24,26	<b>R\$ 363,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
407	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSC72/2)	Unidade	10	R\$ 22,00	<b>R\$ 220,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
408	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSL496)	Unidade	10	R\$ 31,46	<b>R\$ 314,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
409	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: WK1060/1)	Unidade	30	R\$ 92,15	<b>R\$ 2.764,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
410	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: P765325)	Unidade	10	R\$ 135,26	<b>R\$ 1.352,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
411	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: FCD0778)	Unidade	15	R\$ 84,51	<b>R\$ 1.267,65</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
412	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: PSC493)	Unidade	5	R\$ 91,12	<b>R\$ 455,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
413	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: FS1000)	Unidade	5	R\$ 120,71	<b>R\$ 603,55</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

414	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: GL50/7)	Unidade	10	R\$ 29,31	<b>R\$ 293,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
415	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: P55081)	Unidade	10	R\$ 145,39	<b>R\$ 1.453,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
416	Material	Consumo	Filtro de combustível (ref.: FS20403)	Unidade	10	R\$ 99,00	<b>R\$ 990,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
417	Material	Consumo	Filtro de óleo (ref.: PH4701)	Unidade	10	R\$ 28,90	<b>R\$ 289,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
418	Material	Consumo	Concreto Betuminoso Usinado à Quente (C.B.U.Q.) faixa "D" do DER	Tonelada	1.000	R\$ 580,00	<b>R\$ 580.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	04/02/24	O material faz-se necessário para realização de reparos nas vias públicas após intervenções do SAEP na rede de água e esgoto
419	Serviço	Consumo	Manutenção de equipamentos de rádio comunicador	Serviço	12	1314,87	<b>R\$ 15.778,44</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	01/04/24	Os serviços fazem-se necessários para que seja possível manter a comunicação entre as equipes de rua
420	Material	Consumo	Aquisição de marmiteix e refrigerantes	Meses	12	R\$ 825,00	<b>R\$ 9.900,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	14/08/24	Os itens fazem-se necessário para fornecimento às equipes que são chamadas a atuar em chamados e intervenções durante os finais de semana e feriados, durante o dia
421	Material	Consumo	Aquisição de lanches e refrigerantes	Meses	12	R\$ 1.200,00	<b>R\$ 14.400,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	07/03/24	Os itens fazem-se necessário para fornecimento às equipes que são chamadas a atuar em chamados e intervenções durante os finais de semana e feriados, durante a noite

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

422	Material	Consumo	Aquisição de pão e leite para os funcionários	Meses	12	R\$ 2.283,75	<b>R\$ 27.405,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	22/07/24	Os itens são fornecidos aos servidores do SAEP que atuam a campo
423	Serviço	Consumo	Remoção de caçambas	Serviço	700	R\$ 201,66	<b>R\$ 141.162,00</b>	Administração	Própria	Sim	Não	Alta	22/07/24	Os serviços fazem-se necessários para a remoção de lodo do tratamento de água e esgoto e descarte em local apropriado
424	Material	Consumo	Areia Grossa	Metro cúbico	500	R\$ 113,61	<b>R\$ 56.805,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
425	Material	Consumo	Pedrisco	Metro cúbico	150	R\$ 146,47	<b>R\$ 21.970,50</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
426	Material	Consumo	Pedra brita nº 01	Metro cúbico	150	R\$ 94,87	<b>R\$ 14.230,50</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
427	Material	Consumo	Bica Corrida	Tonelada	1.000	R\$ 76,12	<b>R\$ 76.120,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
428	Material	Consumo	Tijolo maquinado comum maciço	Unidade	25.000	R\$ 0,44	<b>R\$ 11.000,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
429	Material	Consumo	Bloco 14 x 19 x 39 vedação	Unidade	5.000	R\$ 3,32	<b>R\$ 16.600,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

430	Material	Consumo	Bloco 19 x 19 x 39 vedação	Unidade	2.500	R\$ 3,38	<b>R\$ 8.450,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
431	Material	Consumo	Ferro 3/8" CA-50 barra de 12 metros	Unidade	400	R\$ 61,72	<b>R\$ 24.688,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
432	Material	Consumo	Ferro 5/16" CA-50 barra 12 metros	Barra	300	R\$ 39,47	<b>R\$ 11.841,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
433	Material	Consumo	Ferro redondo liso 1" x 6 metros	Barra	60	R\$ 212,47	<b>R\$ 12.748,20</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
434	Material	Consumo	Ferro 1/4" CA-50 barra 12 metros	Barra	300	R\$ 27,69	<b>R\$ 8.307,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
435	Material	Consumo	Ferro chato 1/4" x 1.1/2" x 6 metros	Barra	15	R\$ 95,23	<b>R\$ 1.428,45</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
436	Material	Consumo	Cantoneira 3/8" x 2" x 6 metros	Barra	40	R\$ 371,56	<b>R\$ 14.862,40</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
437	Material	Consumo	Viga U 4" x 3 mm x 6 metros	Barra	20	R\$ 205,77	<b>R\$ 4.115,40</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

438	Material	Consumo	Metalon 600 x 400 x 1,5 mm x 6 metros	Barra	20	R\$ 135,05	<b>R\$ 2.701,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
439	Material	Consumo	Eletrodo 6013 4 mm	Quilo	80	R\$ 30,54	<b>R\$ 2.443,20</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
440	Material	Consumo	Eletrodo 6013 2,5 mm	Quilo	40	R\$ 29,86	<b>R\$ 1.194,40</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
441	Material	Consumo	Eletrodo para ferro fundido 3,25 mm	Quilo	1	R\$ 39,65	<b>R\$ 39,65</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
442	Material	Consumo	Cimento CP II e 32 (saco de 50 Kg)	Saco	1.000	R\$ 31,36	<b>R\$ 31.360,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
443	Material	Consumo	Pedra Pulmão	Tonelada	80	R\$ 77,37	<b>R\$ 6.189,60</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
444	Material	Consumo	Arame recozido nº 18	Quilo	250	R\$ 20,70	<b>R\$ 5.175,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	01/05/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
445	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2, DN 600 MM	Metros	600	R\$ 182,20	<b>R\$ 109.320,00</b>	Galeria Pluviais / Drenagem Urbana	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

446	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2, DN 800 MM	Metros	945	R\$ 339,70	<b>R\$ 321.016,50</b>	Galeria Pluviais / Drenagem Urbana	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
447	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2 1000MM	Metros	1.302	R\$ 449,99	<b>R\$ 585.886,98</b>	Galeria Pluviais / Drenagem Urbana	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
448	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO PBA JE EA-2 DN 600MM	Metros	990	R\$ 400,58	<b>R\$ 396.574,20</b>	Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
449	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO ARMADO JE EA-2 Ø 400MM	Metros	1.104	R\$ 176,47	<b>R\$ 194.822,88</b>	Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
450	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 400MM	Metros	654	R\$ 77,83	<b>R\$ 50.900,82</b>	Galeria Pluviais / Drenagem Urbana	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
451	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS-2, DN 600MM	Metros	2.004	R\$ 130,37	<b>R\$ 261.261,48</b>	Galeria Pluviais / Drenagem Urbana	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP
452	Material	Consumo	TUBO DE CONCRETO ARMADO PA-2 1200MM	Metros	270	R\$ 659,99	<b>R\$ 178.197,30</b>	Galeria Pluviais / Drenagem Urbana	Próprio	Não	Não	Alta	01/07/24	Os materiais são necessários para intervenções e realização de obras/repares pelo SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

453	Material	Consumo	Nylon 3,0 mm quadrado	Metros	900	R\$ 1,00	<b>R\$ 900,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	04/02/24	O materia se faz necessário para uso nas roçadeiras
454	Serviço	Consumo	Lâmina para roçadeira, faca de 2 pontas, compatível com roçadeira Stihl FS 290 (1", 330 mm x 20 mm x 2 mm x 2T).	Unidade	240	17,4	<b>R\$ 4.176,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	07/03/24	O materia se faz necessário para uso nas roçadeiras
455	Material	Consumo	Cinto duplo para roçadeira, acolchoado, com fecho frontal e base em ABS lateral.	Unidade	22	R\$ 33,12	<b>R\$ 728,64</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	14/08/24	O materia se faz necessário para uso nas roçadeiras
456	Material	Permanente	Roçadeira costal (ref.: Stihl 220)	Unidade	4	R\$ 3.300,00	<b>R\$ 13.200,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	O equipamento faz-se necessário para substituição de equipamentos que encontram-se desgastados por tempo de uso
457	Material	Consumo	Limitador de altura de nylon, furo 16 mm	Unidade	100	R\$ 19,50	<b>R\$ 1.950,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	07/03/24	O materia se faz necessário para uso nas roçadeiras
458	Material	Permanente	Soprador costal (ref.: Stihl BR 420)	Unidade	1	R\$ 2.000,00	<b>R\$ 2.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	O equipamento faz-se necessário para uso nas operações do SAEP
459	Material	Consumo	Cabeçote de corte para roçadeira para Stihl (trimcut)	Unidade	6	R\$ 150,00	<b>R\$ 900,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	07/03/24	O materia se faz necessário para uso nas roçadeiras
460	Material	Consumo	Vela De Ignição Para Roçadeira modelo Stihl FS 220	Unidade	10	R\$ 37,00	<b>R\$ 370,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	22/07/24	O materia se faz necessário para uso nas roçadeiras

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

461	Material	Consumo	Motoserra sabre 70 cm	Unidade	1	R\$ 5.000,00	<b>R\$ 5.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	22/07/24	O materia se faz necessário para uso nas operações diárias do SAEP
462	Material	Consumo	Chave de impacto ¾" 2 baterias 20 A 4ah	Unidade	1	R\$ 3.210,00	<b>R\$ 3.210,00</b>	Oficina mecânica	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
463	Material	Consumo	Ventilador industrial para galão 1 metro de diâmetro motor trifásico	Unidade	1	R\$ 1.239,90	<b>R\$ 1.239,90</b>	Oficina mecânica	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
464	Material	Consumo	Lixadeira esmerilhadeira 4.1/2 2 baterias 2v bivolt	Unidade	1	R\$ 2.359,00	<b>R\$ 2.359,00</b>	Setor de Obras	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
465	Material	Consumo	Martelo rompedor 1510W	Unidade	1	R\$ 3.579,28	<b>R\$ 3.579,28</b>	Setor de Obras	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
466	Material	Consumo	Cortador a disco (disco de corte 350 mm e profundidade de corte até 125 mm)	Unidade	1	R\$ 4.799,00	<b>R\$ 4.799,00</b>	Setor de Obras	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
467	Material	Consumo	4 rodas, 2 travas, 4 plataformas, guarda corpo, 1,50 m x 1,50 m	Unidade	1	R\$ 4.000,00	<b>R\$ 4.000,00</b>	Setor de Obras	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
468	Material	Consumo	Disco corte ferro 9" x 1/8" x 7/8	Unidade	15	R\$ 7,10	<b>R\$ 106,50</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

469	Material	Consumo	Arco de serra	Unidade	30	R\$ 48,15	<b>R\$ 1.444,50</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
470	Material	Consumo	Desempeneadeira PVC 16 x 28	Unidade	20	R\$ 10,90	<b>R\$ 218,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
471	Material	Consumo	Brocha para caiação	Unidade	30	R\$ 4,50	<b>R\$ 135,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
472	Material	Consumo	Esquadro cabo de alumínio 90° x 30 cm para pedreiro	Unidade	20	R\$ 18,00	<b>R\$ 360,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
473	Material	Consumo	Manômetro 0 – 400 bar – retro – ½” NPT – Latão	Unidade	1	R\$ 199,00	<b>R\$ 199,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
474	Material	Consumo	Registro esfera metálica 4”	Unidade	2	R\$ 950,00	<b>R\$ 1.900,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
475	Material	Consumo	Registro A.P. ½”	Unidade	2	R\$ 15,00	<b>R\$ 30,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
476	Material	Consumo	Cabo de madeira (picareta)	Unidade	40	R\$ 22,00	<b>R\$ 880,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

477	Material	Consumo	Arrebitadeira profissional p/ rebite de repuxo	Unidade	20	R\$ 51,00	<b>R\$ 1.020,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
478	Material	Consumo	Trena manual 5 metros	Unidade	50	R\$ 18,60	<b>R\$ 930,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
479	Material	Consumo	Cabo para marreta 30 cm	Unidade	10	R\$ 14,90	<b>R\$ 149,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
480	Material	Consumo	Nível de alumínio 30 cm	Unidade	5	R\$ 68,00	<b>R\$ 340,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
481	Material	Consumo	Prumo de pedreiro	Unidade	5	R\$ 29,00	<b>R\$ 145,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
482	Material	Consumo	Chave 5/16" para dobrar ferro	Unidade	1	R\$ 59,07	<b>R\$ 59,07</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
483	Material	Consumo	Chave 3/16" para dobrar ferro	Unidade	1	R\$ 65,10	<b>R\$ 65,10</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
484	Material	Consumo	Rebaixador para tubo PEAD	Unidade	20	R\$ 55,00	<b>R\$ 1.100,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

485	Material	Consumo	Tarracha de aço ¾"	Unidade	20	R\$ 21,90	<b>R\$ 438,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
486	Material	Consumo	Torquesa 40 cm	Unidade	10	R\$ 57,00	<b>R\$ 570,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
487	Material	Consumo	Disco de corte para ferro 12" x 1/8" x ¾" 2 telas	Unidade	100	R\$ 33,00	<b>R\$ 3.300,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
488	Material	Consumo	Disco de corte 350 mm p/ pedra / armado / graneto	Unidade	5	R\$ 264,76	<b>R\$ 1.323,80</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
489	Material	Consumo	Eletrodo 6013 – 4 mm	Quilo	100	R\$ 29,90	<b>R\$ 2.990,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
490	Material	Consumo	Eletrodo 6013 – 2,5 mm	Quilo	40	R\$ 22,89	<b>R\$ 915,60</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
491	Material	Consumo	Eletrodo para ferro fundido 3,25 mm	Quilo	4	R\$ 35,70	<b>R\$ 142,80</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
492	Material	Consumo	Disco diamantado 230 mm 9" segmentado	Unidade	15	R\$ 63,00	<b>R\$ 945,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

493	Material	Consumo	Serra diamantada 350 mm – CR 10F asfalto 21D	Unidade	4	R\$ 342,60	<b>R\$ 1.370,40</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
494	Material	Consumo	Pá de bico nº 03 largura 26 cm, altura 31 cm, peso 1,255	Unidade	50	R\$ 45,66	<b>R\$ 2.283,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
495	Material	Consumo	Enxada de 2.1/2 lbs	Unidade	10	R\$ 68,32	<b>R\$ 683,20</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
496	Material	Consumo	Enxada rodo largo	Unidade	5	R\$ 51,90	<b>R\$ 259,50</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
497	Material	Consumo	Cabo de madeira (enxada e pá)	Unidade	50	R\$ 16,90	<b>R\$ 845,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
498	Material	Consumo	Cone de sinalização em borracha 50 cm	Unidade	50	R\$ 24,71	<b>R\$ 1.235,50</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
499	Material	Consumo	Cone de sinalização em borracha 75 cm	Unidade	50	R\$ 43,50	<b>R\$ 2.175,00</b>	Manutenção rede de água	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
500	Material	Consumo	Alicate universal 8" / 200 mm eletrícista	Unidade	1	R\$ 149,00	<b>R\$ 149,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

501	Material	Consumo	Jogo de chave combinada 6 a 22 mm cromo	Unidade	1	R\$ 158,90	<b>R\$ 158,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
502	Material	Consumo	Chave canhão 11 mm	Unidade	1	R\$ 23,90	<b>R\$ 23,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
503	Material	Consumo	Alicate descascador / crimpador 8.1/4"	Unidade	1	R\$ 202,90	<b>R\$ 202,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
504	Material	Consumo	Chave canhão 10x 125	Unidade	1	R\$ 22,70	<b>R\$ 22,70</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
505	Material	Consumo	Alicate de corte diagonal 6"	Unidade	3	R\$ 49,00	<b>R\$ 147,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
506	Material	Consumo	Jogo de chave de fenda 7 peças	Unidade	1	R\$ 135,90	<b>R\$ 135,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
507	Material	Consumo	Caixa de ferramentas 5 gavetas 500 mm	Unidade	1	R\$ 187,00	<b>R\$ 187,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
508	Material	Consumo	Multímetro digital	Unidade	1	R\$ 137,50	<b>R\$ 137,50</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

509	Material	Consumo	Jogo de chave combinada com catraca 8 a 19 mm	Unidade	1	R\$ 550,00	<b>R\$ 550,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
510	Material	Consumo	Chave canhão 9 mm	Unidade	1	R\$ 19,50	<b>R\$ 19,50</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
511	Material	Consumo	Chave canhão 8 mm	Unidade	1	R\$ 17,80	<b>R\$ 17,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
512	Material	Consumo	Chave canhão 7 mm	Unidade	1	R\$ 21,10	<b>R\$ 21,10</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
513	Material	Consumo	Chave canhão 6 mm	Unidade	1	R\$ 15,90	<b>R\$ 15,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
514	Material	Consumo	Chave canhão 12 mm	Unidade	1	R\$ 28,70	<b>R\$ 28,70</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
515	Material	Consumo	Chave inglesa 12" 300 mm	Unidade	2	R\$ 73,90	<b>R\$ 147,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
516	Material	Consumo	Marreta com cabo 2 KG	Unidade	2	R\$ 86,70	<b>R\$ 173,40</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

517	Material	Consumo	Talhadeira sextavada 12"	Unidade	2	R\$ 18,00	<b>R\$ 36,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
518	Material	Consumo	Alicate universal 8"	Unidade	2	R\$ 74,50	<b>R\$ 149,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
519	Material	Consumo	Chave grifo 14" 48 mm	Unidade	2	R\$ 59,90	<b>R\$ 119,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
520	Material	Consumo	Jogo de chave fenda 7 peças	Unidade	2	R\$ 135,90	<b>R\$ 271,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
521	Material	Consumo	Caixa de ferramentas 7 gavetas 500 mm	Unidade	2	R\$ 249,00	<b>R\$ 498,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
522	Material	Consumo	Jogo de chave torx longa vazada 9 peças	Unidade	2	R\$ 49,50	<b>R\$ 99,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
523	Material	Consumo	Martelo bola 600g cabo fibra	Unidade	2	R\$ 49,70	<b>R\$ 99,40</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
524	Material	Consumo	Alicate bomba d'água 12"	Unidade	2	R\$ 92,30	<b>R\$ 184,60</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

525	Material	Consumo	Jogo de chave combinada 6 a 32 mm	Unidade	2	R\$ 461,00	<b>R\$ 922,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
526	Material	Consumo	Jogo de soquetes enc 1/2" pol c/ 41 peças	Unidade	2	R\$ 549,90	<b>R\$ 1.099,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
527	Material	Consumo	Parafusadeira bateria 1/2" 20V	Unidade	2	R\$ 1.550,00	<b>R\$ 3.100,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
528	Material	Consumo	Parafusadeira de impacto 1/2"	Unidade	2	R\$ 579,00	<b>R\$ 1.158,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/05/24	A ferramenta se faz necessária para realização das atividades operacionais
529	Material	Consumo	Cabo flex 1,0 mm (rolo 100 m)	Rolo	10	R\$ 107,89	<b>R\$ 1.078,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
530	Material	Consumo	Cabo flex 1,5 mm (rolo 100 m)	Rolo	30	R\$ 104,90	<b>R\$ 3.147,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
531	Material	Consumo	Cabo flex 2,5 mm (rolo 100 m)	Rolo	30	R\$ 121,23	<b>R\$ 3.636,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
532	Material	Consumo	Cabo flex 4,0 mm (rolo 100 m)	Rolo	20	R\$ 127,49	<b>R\$ 2.549,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

533	Material	Consumo	Cabo flex 6 mm (rolo 100 m)	Rolo	20	R\$ 161,49	<b>R\$ 3.229,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
534	Material	Consumo	Cabo flex 10 mm (rolo 100 m)	Rolo	20	R\$ 170,00	<b>R\$ 3.400,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
535	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 2A	Peça	4	R\$ 67,09	<b>R\$ 268,36</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
536	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 4A	Peça	4	R\$ 39,57	<b>R\$ 158,28</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
537	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 16A	Peça	20	R\$ 35,88	<b>R\$ 717,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
538	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 20A	Peça	10	R\$ 37,90	<b>R\$ 379,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
539	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 36A	Peça	10	R\$ 35,91	<b>R\$ 359,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
540	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 50A	Peça	10	R\$ 36,10	<b>R\$ 361,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

541	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 63A	Peça	10	R\$ 34,45	<b>R\$ 344,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
542	Material	Consumo	Disjuntor bipolar 70A	Peça	5	R\$ 35,91	<b>R\$ 179,55</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
543	Material	Consumo	Disjuntor tripolar 25A	Peça	5	R\$ 41,35	<b>R\$ 206,75</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
544	Material	Consumo	Disjuntor tripolar 50A	Peça	8	R\$ 66,99	<b>R\$ 535,92</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
545	Material	Consumo	Disjuntor tripolar 63A	Peça	10	R\$ 61,51	<b>R\$ 615,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
546	Material	Consumo	Disjuntor tripolar 70A	Peça	5	R\$ 73,47	<b>R\$ 367,35</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
547	Material	Consumo	Fusível Diazed 4A base fina	Peça	50	R\$ 5,70	<b>R\$ 285,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
548	Material	Consumo	Fusível Diazed 6A base fina	Peça	50	R\$ 7,50	<b>R\$ 375,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

549	Material	Consumo	Fusível Diazed 10A base fina	Peça	30	R\$ 17,33	<b>R\$ 519,90</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
550	Material	Consumo	Fusível Diazed 25A base fina	Peça	50	R\$ 16,00	<b>R\$ 800,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
551	Material	Consumo	Fusível NH01 250A	Peça	20	R\$ 84,63	<b>R\$ 1.692,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
552	Material	Consumo	Fusível NH01 80A	Peça	20	R\$ 33,40	<b>R\$ 668,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
553	Material	Consumo	Fusível NH00 250A	Peça	20	R\$ 84,63	<b>R\$ 1.692,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
554	Material	Consumo	Fusível NH00 125A	Peça	10	R\$ 40,08	<b>R\$ 400,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
555	Material	Consumo	Fusível NH00 80A	Peça	10	R\$ 24,00	<b>R\$ 240,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
556	Material	Consumo	Fita isolante	Rolo	200	R\$ 19,69	<b>R\$ 3.938,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

557	Material	Consumo	Tomada simples 2P + T 10A	Peça	100	R\$ 3,15	<b>R\$ 315,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
558	Material	Consumo	Tomada simples 2P + T 20A	Peça	50	R\$ 9,19	<b>R\$ 459,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
559	Material	Consumo	Tomada dupla 2P + T 10A	Peça	100	R\$ 9,51	<b>R\$ 951,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
560	Material	Consumo	Tomada dupla 2P + T 10A	Peça	20	R\$ 9,56	<b>R\$ 191,20</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
561	Material	Consumo	Interruptor simples 10A	Peça	150	R\$ 7,72	<b>R\$ 1.158,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
562	Material	Consumo	Interruptor paralelo 10A	Peça	50	R\$ 9,96	<b>R\$ 498,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
563	Material	Consumo	Interruptor simples 2 teclas	Peça	50	R\$ 8,29	<b>R\$ 414,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
564	Material	Consumo	Interruptor simples 3 teclas	Peça	20	R\$ 12,90	<b>R\$ 258,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

565	Material	Consumo	Plug macho 2P + T 10A	Peça	50	R\$ 5,32	<b>R\$ 266,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
566	Material	Consumo	Plug fêmea 2P + T 10A	Peça	50	R\$ 3,49	<b>R\$ 174,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
567	Material	Consumo	Plug macho 2P + T 20A	Peça	20	R\$ 8,82	<b>R\$ 176,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
568	Material	Consumo	Plug fêmea 2P + T 20A	Peça	20	R\$ 4,29	<b>R\$ 85,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
569	Material	Consumo	Plafon para lâmpada bocal E27	Peça	50	R\$ 5,60	<b>R\$ 280,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
570	Material	Consumo	Lâmpada bulbo LED E27 20W	Peça	200	R\$ 16,38	<b>R\$ 3.276,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
571	Material	Consumo	Lâmpada bulbo LED E27 9W	Peça	100	R\$ 5,82	<b>R\$ 582,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
572	Material	Consumo	Lâmpada bulbo LED E27 50W	Peça	50	R\$ 22,85	<b>R\$ 1.142,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

573	Material	Consumo	Soquete de compressão p/ lâmpada tubular	Peça	200	R\$ 3,51	<b>R\$ 702,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
574	Material	Consumo	Refletor LED 30W	Peça	30	R\$ 35,90	<b>R\$ 1.077,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
575	Material	Consumo	Refletor LED 50W	Peça	30	R\$ 40,32	<b>R\$ 1.209,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
576	Material	Consumo	Refletor LED 100W	Peça	30	R\$ 59,50	<b>R\$ 1.785,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
577	Material	Consumo	Chave boia	Peça	100	R\$ 49,50	<b>R\$ 4.950,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
578	Material	Consumo	Contator CWM 2510	Peça	10	R\$ 102,47	<b>R\$ 1.024,70</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
579	Material	Consumo	Contator CWM 3210	Peça	10	R\$ 136,14	<b>R\$ 1.361,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
580	Material	Consumo	Contator CWM 5010	Peça	10	R\$ 203,65	<b>R\$ 2.036,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

581	Material	Consumo	Relé térmico CRJ 1,7 a 3	Peça	5	R\$ 129,77	<b>R\$ 648,85</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
582	Material	Consumo	Relé térmico CRJ 3 a 7	Peça	5	R\$ 200,00	<b>R\$ 1.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
583	Material	Consumo	Relé térmico CRJ 10 a 25	Peça	5	R\$ 187,50	<b>R\$ 937,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
584	Material	Consumo	Relé foto elétrico	Peça	50	R\$ 40,76	<b>R\$ 2.038,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
585	Material	Consumo	Base para relé foto elétrico	Peça	20	R\$ 21,84	<b>R\$ 436,80</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
586	Material	Consumo	Chave comutadora 2 posições	Peça	20	R\$ 26,87	<b>R\$ 537,40</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
587	Material	Consumo	Botoeira liga/desliga 1~A 1~F	Peça	30	R\$ 72,57	<b>R\$ 2.177,10</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
588	Material	Consumo	Bloco de contato ~A	Peça	50	R\$ 32,85	<b>R\$ 1.642,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

589	Material	Consumo	Bloco de contato ~F	Peça	50	R\$ 39,51	<b>R\$ 1.975,50</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
590	Material	Consumo	Espaguete térmico 1,5 mm	Peça	200	R\$ 1,16	<b>R\$ 232,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
591	Material	Consumo	Espaguete térmico 2,5 mm	Peça	200	R\$ 1,25	<b>R\$ 250,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
592	Material	Consumo	Espaguete térmico 4 mm	Peça	200	R\$ 1,79	<b>R\$ 358,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
593	Material	Consumo	Espaguete térmico 6 mm	Peça	200	R\$ 2,64	<b>R\$ 528,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
594	Material	Consumo	Luva de emenda compressão 10 mm	Peça	200	R\$ 1,18	<b>R\$ 236,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
595	Material	Consumo	Luva de emenda compressão 16 mm	Peça	200	R\$ 1,23	<b>R\$ 246,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
596	Material	Consumo	Luva de emenda compressão 25 mm	Peça	200	R\$ 2,18	<b>R\$ 436,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

597	Material	Consumo	Luva de emenda compressão 35 mm	Peça	200	R\$ 3,03	<b>R\$ 606,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
598	Material	Consumo	Luva de emenda compressão 50 mm	Peça	200	R\$ 4,57	<b>R\$ 914,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
599	Material	Consumo	Luva de emenda compressão 70 mm	Peça	200	R\$ 7,22	<b>R\$ 1.444,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
600	Material	Consumo	Luva de emenda compressão 95 mm	Peça	200	R\$ 8,89	<b>R\$ 1.778,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
601	Material	Consumo	Terminal compressão 10 mm	Peça	200	R\$ 0,96	<b>R\$ 192,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
602	Material	Consumo	Terminal compressão 16 mm	Peça	200	R\$ 1,39	<b>R\$ 278,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
603	Material	Consumo	Terminal compressão 25 mm	Peça	200	R\$ 1,70	<b>R\$ 340,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
604	Material	Consumo	Terminal compressão 35 mm	Peça	200	R\$ 2,88	<b>R\$ 576,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

605	Material	Consumo	Terminal compressão 50 mm	Peça	200	R\$ 4,46	<b>R\$ 892,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
606	Material	Consumo	Terminal compressão 70 mm	Peça	200	R\$ 6,85	<b>R\$ 1.370,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
607	Material	Consumo	Terminal compressão 95 mm	Peça	200	R\$ 8,54	<b>R\$ 1.708,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
608	Material	Consumo	Cabo flex 2,5 mm (rolo 100 m) vermelho	Rolo	3	R\$ 156,41	<b>R\$ 469,23</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
609	Material	Consumo	Cabo flex 2,5 mm (rolo 100 m) verde	Rolo	3	R\$ 156,41	<b>R\$ 469,23</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
610	Material	Consumo	Cabo flex 2,5 mm (rolo 100 m) azul	Rolo	3	R\$ 156,41	<b>R\$ 469,23</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
611	Material	Consumo	Cabo flex 1,5 mm (rolo 100 m) preto	Rolo	3	R\$ 115,95	<b>R\$ 347,85</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
612	Material	Consumo	Cabo flex 1,5 mm (rolo 100 m) azul	Rolo	3	R\$ 115,95	<b>R\$ 347,85</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

613	Material	Consumo	Cabo flex 1,5 mm (rolo 100 m) amarelo	Rolo	3	R\$ 115,95	<b>R\$ 347,85</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
614	Material	Consumo	Cabo de rede CAT6 vermelho (caixa c/ 305 m)	Caixa	4	R\$ 1.100,00	<b>R\$ 4.400,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
615	Material	Consumo	Cabo CCI 2 pares (rolo de 200 metros)	Rolo	3	R\$ 78,28	<b>R\$ 234,84</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
616	Material	Consumo	Cabo PP 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> (rolo de 100 metros)	Rolo	4	R\$ 174,90	<b>R\$ 699,60</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
617	Material	Consumo	Cabo PP 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> (rolo de 100 metros)	Rolo	4	R\$ 169,99	<b>R\$ 679,96</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
618	Material	Consumo	Fio paralelo 2,5 mm <sup>2</sup> branco (rolo 100 m)	Rolo	1	R\$ 143,91	<b>R\$ 143,91</b>	Administração	Própria	Não	Não	Alta	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
619	Material	Consumo	Conector RJ45	Unidade	200	R\$ 0,30	<b>R\$ 60,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Média	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
620	Material	Consumo	Plug Macho 2P + T 10A branco	Unidade	10	R\$ 5,79	<b>R\$ 57,90</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

621	Material	Consumo	Plug Fêmea 2P + T 10A branco	Unidade	10	R\$ 3,38	<b>R\$ 33,80</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
622	Material	Consumo	Lâmpada tubular LED 18W (1,20 m)	Unidade	100	R\$ 13,90	<b>R\$ 1.390,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
623	Material	Consumo	Lâmpada tubular LED 10W (60 cm)	Unidade	25	R\$ 8,66	<b>R\$ 216,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
624	Material	Consumo	Lâmpada E27 LED 12W	Unidade	30	R\$ 7,90	<b>R\$ 237,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
625	Material	Consumo	Fita isolante (rolo de 20 metros)	Rolo	30	R\$ 10,90	<b>R\$ 327,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
626	Material	Consumo	Fita de fusão (rolo 5 metros)	Rolo	10	R\$ 19,99	<b>R\$ 199,90</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
627	Material	Consumo	Soquete G13 para lâmpada tubular P110 pressão	Unidade	100	R\$ 6,64	<b>R\$ 664,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
628	Material	Consumo	Refletor LED 50W	Unidade	10	R\$ 66,49	<b>R\$ 664,90</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

629	Material	Consumo	Relé fotocélula com base IP65	Unidade	10	R\$ 35,90	<b>R\$ 359,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
630	Material	Consumo	Módulo tomada 2P + T 10A sleek	Unidade	135	R\$ 4,11	<b>R\$ 554,85</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
631	Material	Consumo	Módulo interruptor simples sleek	Unidade	48	R\$ 7,50	<b>R\$ 360,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
632	Material	Consumo	Módulo interruptor paralelo sleek	Unidade	45	R\$ 7,98	<b>R\$ 359,10</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
633	Material	Consumo	Placa 4x2 cega sleek	Unidade	40	R\$ 6,69	<b>R\$ 267,60</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
634	Material	Consumo	Placa 4x4 cega sleek	Unidade	35	R\$ 9,90	<b>R\$ 346,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
635	Material	Consumo	Placa 4x2 1 posto sleek	Unidade	120	R\$ 5,57	<b>R\$ 668,40</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
636	Material	Consumo	Placa 4x2 2 posto sleek	Unidade	49	R\$ 4,71	<b>R\$ 230,79</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

637	Material	Consumo	Placa 4x4 2 posto sleek	Unidade	40	R\$ 9,99	<b>R\$ 399,60</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
638	Material	Consumo	Tomada RJ11 sleek	Unidade	25	R\$ 15,88	<b>R\$ 397,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
639	Material	Consumo	Sinaleiro com fotocélula	Unidade	6	R\$ 169,90	<b>R\$ 1.019,40</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
640	Material	Consumo	Cabo de cobre nú 35 mm <sup>2</sup>	Metros	350	R\$ 35,05	<b>R\$ 12.267,50</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
641	Material	Consumo	Eletrodo galvanizado 1.1/2"	Unidade	6	R\$ 60,19	<b>R\$ 361,14</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
642	Material	Consumo	Luva galvanizada rosca fêmea 1.1/2"	Unidade	12	R\$ 12,60	<b>R\$ 151,20</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
643	Material	Consumo	Isolador simples c/ rosca mecânica	Unidade	100	R\$ 9,24	<b>R\$ 924,00</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
644	Material	Consumo	Isolador 1 descida p/ mastro 1.1/2"	Unidade	12	R\$ 19,68	<b>R\$ 236,16</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

645	Material	Consumo	Redução roscável de 1.1/2" para 3/4 em PVC	Unidade	12	R\$ 22,49	<b>R\$ 269,88</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
646	Material	Consumo	Captor Franklin 1 descida P110 rosca 3/4"	Unidade	12	R\$ 126,93	<b>R\$ 1.523,16</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
647	Material	Consumo	Abraçadeira galvanizada 1.1/2" P110 tipo D com parafuso	Unidade	50	R\$ 5,41	<b>R\$ 270,50</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
648	Material	Consumo	Abraçadeira galvanizada 3/4" tipo D com parafuso	Unidade	300	R\$ 3,51	<b>R\$ 1.053,00</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
649	Material	Consumo	Haste de aterramento 5/8" x 3 m com rosca	Unidade	24	R\$ 38,90	<b>R\$ 933,60</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
650	Material	Consumo	Luva de emenda para haste com rosca 5/8"	Unidade	12	R\$ 28,49	<b>R\$ 341,88</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
651	Material	Consumo	Conector para haste de aterramento 5/8" cabo 10-50 mm <sup>2</sup>	Unidade	12	R\$ 15,90	<b>R\$ 190,80</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
652	Material	Consumo	Eletroduto hidrossol 3/4" PVC cinza	Unidade	40	R\$ 18,61	<b>R\$ 744,40</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

653	Material	Consumo	Adaptador hidrossol ¾"	Unidade	100	R\$ 2,70	<b>R\$ 270,00</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
654	Material	Consumo	Luva lisa ¾" hidrossol	Unidade	50	R\$ 2,40	<b>R\$ 120,00</b>	Elevados	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
655	Material	Consumo	Fixa tubo PVC ¾" hidrossol	Unidade	100	R\$ 3,60	<b>R\$ 360,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
656	Material	Consumo	Condutele PVC 4X2	Unidade	100	R\$ 4,49	<b>R\$ 449,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
657	Material	Consumo	Condutele PVC 4X4	Unidade	30	R\$ 4,37	<b>R\$ 131,10</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
658	Material	Consumo	Curva PVC ¾"	Unidade	30	R\$ 4,28	<b>R\$ 128,40</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
659	Material	Consumo	Tampa espelho cego	Unidade	30	R\$ 3,59	<b>R\$ 107,70</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
660	Material	Consumo	Placa 1 posto p/ condutele 4x2 cinza	Unidade	50	R\$ 6,34	<b>R\$ 317,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

661	Material	Consumo	Placa 2 posto p/ condutele 4x2 cinza	Unidade	50	R\$ 5,60	<b>R\$ 280,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
662	Material	Consumo	Placa 3 posto p/ condutele 4x2 cinza	Unidade	20	R\$ 7,39	<b>R\$ 147,80</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
663	Material	Consumo	Sleek módulo cego c/ 2	Unidade	50	R\$ 2,30	<b>R\$ 115,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
664	Material	Consumo	Sleek tomada 2P + T 10A branca	Unidade	60	R\$ 5,42	<b>R\$ 325,20</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
665	Material	Consumo	Sleek tomada 2P + T 10A vermelha	Unidade	60	R\$ 6,35	<b>R\$ 381,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
666	Material	Consumo	Sleek módulo interruptor simples	Unidade	20	R\$ 13,94	<b>R\$ 278,80</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
667	Material	Consumo	Sleek módulo interruptor paralelo	Unidade	10	R\$ 7,98	<b>R\$ 79,80</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
668	Material	Consumo	Bucha S6 com parafuso Philips	Unidade	200	R\$ 0,50	<b>R\$ 100,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

669	Material	Consumo	Arruela lisa zincada 3/16"	Unidade	150	R\$ 0,30	<b>R\$ 45,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
670	Material	Consumo	Bucha S8 com parafuso Philips	Unidade	50	R\$ 0,39	<b>R\$ 19,50</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
671	Material	Consumo	Abraçadeira nylon 15 cm branca	Unidade	300	R\$ 0,14	<b>R\$ 42,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
672	Material	Consumo	Abraçadeira nylon 20 cm branca	Unidade	200	R\$ 0,16	<b>R\$ 32,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
673	Material	Consumo	Abraçadeira nylon 30 cm preta	Unidade	200	R\$ 0,25	<b>R\$ 50,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
674	Material	Consumo	Abraçadeira nylon 40 cm preta	Unidade	200	R\$ 0,35	<b>R\$ 70,00</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
675	Material	Consumo	Canaleta aberta 2 cm x 2 cm x 200 cm cinza	Unidade	10	R\$ 27,11	<b>R\$ 271,10</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
676	Material	Consumo	Canaleta aberta 3 cm x 3 cm x 200 cm cinza	Unidade	10	R\$ 66,42	<b>R\$ 664,20</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

677	Material	Consumo	Canaleta aberta 8 cm x 8 cm x 200 cm cinza	Unidade	10	R\$ 85,41	<b>R\$ 854,10</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
678	Material	Consumo	Kit zumbidor localizador de cabo GHI 500 com gerador de tons e ponteiros indutivos	Unidade	1	R\$ 135,79	<b>R\$ 135,79</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
679	Material	Consumo	Badisco digital com identificador de chamadas S9	Unidade	1	R\$ 82,38	<b>R\$ 82,38</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
680	Material	Consumo	Kit localizador identificador de cabo de rede	Unidade	1	R\$ 154,55	<b>R\$ 154,55</b>	Administração	Própria	Não	Não	Baixa	01/08/2024	Os materiais fazem-se necessários para reparos da rede elétrica do SAEP, bem como adequação da rede atual e novas instalações elétricas
681	Material	Consumo	Tinta acrílica ânfora de prata (18 lts)	Galão	25	R\$ 600,91	<b>R\$ 15.022,75</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
682	Material	Consumo	Tinta acrílica neveiro (18 lts)	Galão	5	R\$ 564,88	<b>R\$ 2.824,40</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
683	Material	Consumo	Tinta acrílica gelo (18 lts)	Galão	12	R\$ 339,90	<b>R\$ 4.078,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
684	Material	Consumo	Tinta acrílica branca (18 lts)	Galão	5	R\$ 279,90	<b>R\$ 1.399,50</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

685	Material	Consumo	Selador acrílico (18 lts)	Lata	1	R\$ 177,90	<b>R\$ 177,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
686	Material	Consumo	Fundo preparador de paredes base água (18 lts)	Lata	2	R\$ 245,81	<b>R\$ 491,62</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
687	Material	Consumo	Massa acrílica (18 lts)	Lata	1	R\$ 169,90	<b>R\$ 169,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
688	Material	Consumo	Massa corrida PVA (18 lts)	Lata	2	R\$ 60,90	<b>R\$ 121,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
689	Material	Consumo	Aguarraz (18 lts)	Lata	2	R\$ 222,48	<b>R\$ 444,96</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
690	Material	Consumo	Tinta esmalte 3,6 grafite médio	Galão	5	R\$ 184,50	<b>R\$ 922,50</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
691	Material	Consumo	Haste misturadora 40 cm aço inox	Unidade	1	R\$ 14,90	<b>R\$ 14,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
692	Material	Consumo	Misturador de tinta universal tipo régua	Unidade	2	R\$ 8,90	<b>R\$ 17,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

693	Material	Consumo	Cabo extensor de 2 m	Unidade	4	R\$ 34,80	<b>R\$ 139,20</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
694	Material	Consumo	Cabo extensor de 3 m	Unidade	4	R\$ 42,09	<b>R\$ 168,36</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
695	Material	Consumo	Suporte para rolo 23 cm tipo gaiola	Unidade	6	R\$ 28,04	<b>R\$ 168,24</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
696	Material	Consumo	Lixa ferro 100	Unidade	50	R\$ 3,29	<b>R\$ 164,50</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
697	Material	Consumo	Caçamba para tinta 10 litros	Unidade	2	R\$ 22,39	<b>R\$ 44,78</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
698	Material	Consumo	Bandeja caçamba de pintura para escada	Unidade	2	R\$ 20,98	<b>R\$ 41,96</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
699	Material	Consumo	Aplicador de massa silicone	Unidade	2	R\$ 19,00	<b>R\$ 38,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
700	Material	Consumo	Espátula cabo de madeira	Unidade	2	R\$ 11,97	<b>R\$ 23,94</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

701	Material	Consumo	Espátula universal	Unidade	2	R\$ 14,90	<b>R\$ 29,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
702	Material	Consumo	Escada metalon 8 degraus	Unidade	1	R\$ 340,00	<b>R\$ 340,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
703	Material	Consumo	Fita crepe 2 cm	Rolo	40	R\$ 6,65	<b>R\$ 266,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
704	Material	Consumo	Pincel cerda GRIS 2"	Unidade	40	R\$ 7,65	<b>R\$ 306,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
705	Material	Consumo	Pincel cerda GRIS 1,5"	Unidade	5	R\$ 3,90	<b>R\$ 19,50</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
706	Material	Consumo	Pincel cerda GRIS 1"	Unidade	4	R\$ 2,36	<b>R\$ 9,44</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
707	Material	Consumo	Pincel cerda branca 2"	Unidade	5	R\$ 6,90	<b>R\$ 34,50</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
708	Material	Consumo	Estilete	Unidade	1	R\$ 7,90	<b>R\$ 7,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

709	Material	Consumo	Refil de lâmina para estilete	Unidade	1	R\$ 9,90	<b>R\$ 9,90</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
710	Material	Consumo	Rolo de pintura lã de carneiro natural 23 cm altura	Unidade	6	R\$ 14,54	<b>R\$ 87,24</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
711	Material	Consumo	Neutralizador de ferrugem	Litros	2	R\$ 18,90	<b>R\$ 37,80</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
712	Material	Consumo	Chave Phillips média	Unidade	1	R\$ 18,93	<b>R\$ 18,93</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
713	Material	Consumo	Chave de fenda média	Unidade	1	R\$ 14,47	<b>R\$ 14,47</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
714	Material	Consumo	Suporte para lixa tipo apagador	Unidade	2	R\$ 32,16	<b>R\$ 64,32</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
715	Serviço	Consumo	Locação de andaime	Mês	4	R\$ 300,00	<b>R\$ 900,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	1/6/2024	O material faz-se necessário para restauração das instalações do SAEP
716	Material	Consumo	Luva da raspa c/ reforço, punho 7 cm	Par	150	R\$ 11,18	<b>R\$ 1.677,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Própria	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

717	Material	Consumo	Luva PVC com forro 25 cm	Par	120	R\$ 18,65	<b>R\$ 2.238,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
718	Material	Consumo	Luva látex para uso não cirúrgico (tamanho G, caixa com 100 unidades)	Par	200	R\$ 27,82	<b>R\$ 5.564,00</b>	Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
719	Material	Consumo	Luva PVC verde de 45 cm	Par	120	R\$ 29,82	<b>R\$ 3.578,16</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
720	Material	Consumo	Luva PVC sem forro (35 cm)	Par	150	R\$ 22,71	<b>R\$ 3.406,50</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
721	Material	Consumo	Luva de borracha látex	Unidade	120	R\$ 7,12	<b>R\$ 854,40</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
722	Material	Consumo	Luva de PVC com forro 70 cm	Unidade	30	R\$ 54,10	<b>R\$ 1.623,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

723	Material	Consumo	Luva de borracha nitrílica na palma e dorso	Par	400	R\$ 10,93	<b>R\$ 4.372,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
724	Material	Consumo	Luva mista raspa com vaqueta curta	Par	350	R\$ 17,66	<b>R\$ 6.181,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
725	Material	Consumo	Botina de segurança (sem biqueira) tipo B	Par	310	R\$ 67,03	<b>R\$ 20.779,30</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
726	Material	Consumo	Botina de segurança (com biqueira) tipo B	Par	95	R\$ 76,69	<b>R\$ 7.285,55</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
727	Material	Consumo	Calçado de segurança isolante para eletricista	Par	5	R\$ 103,69	<b>R\$ 518,45</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
728	Material	Consumo	Tenis – Calçado ocupacional baixo – Tipo A	Par	8	R\$ 120,97	<b>R\$ 967,76</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

729	Material	Consumo	Bloqueador solar FPS 50	Frasco	150	R\$ 24,38	<b>R\$ 3.657,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
730	Material	Consumo	Bota PVC cano longo – tipo D	Unidade	65	R\$ 61,25	<b>R\$ 3.981,25</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
731	Material	Consumo	Creme proteção óleo resistente	Frasco	15	R\$ 12,25	<b>R\$ 183,75</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
732	Material	Consumo	Creme de proteção para mãos (ação bacteriostática)	Frasco	20	R\$ 16,48	<b>R\$ 329,60</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
733	Material	Consumo	Fita de sinalização zebra (200 m x 7 cm)	Rolo	120	R\$ 12,32	<b>R\$ 1.478,40</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
734	Material	Consumo	Cone de sinalização em borracha – 50 cm	Unidade	50	R\$ 46,23	<b>R\$ 2.311,50</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

735	Material	Consumo	Cone de sinalização em borracha – 75 cm	Unidade	30	R\$ 107,94	<b>R\$ 3.238,20</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
736	Material	Consumo	Protetor auditivo de inserção em silicone (plug)	Unidade	100	R\$ 2,30	<b>R\$ 230,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
737	Material	Consumo	Conjunto motoqueiro em PVC	Unidade	75	R\$ 101,41	<b>R\$ 7.605,60</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
738	Material	Consumo	Avental de raspa	Unidade	5	R\$ 38,44	<b>R\$ 192,20</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
739	Material	Consumo	Respirador Semifacial, sem manutenção, com válvula classe PFF1, para proteção contra Poeiras e/ou Névoas (aerossóis mecanicamente gerados), pós-finos e névoas.	Unidade	70	R\$ 2,18	<b>R\$ 152,60</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
740	Material	Consumo	Respirador Semifacial, sem manutenção, com válvula classe PFF2, para proteção contra	Unidade	200	R\$ 6,36	<b>R\$ 1.272,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

			fumos (aerossóis termicamente gerados) e/ou Agentes Biológicos, vapores orgânicos em baixas concentrações, odores incômodos, fumos, partículas tóxicas.											SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
741	Material	Consumo	Perneira alta, 5 talas de proteção (material sintético)	Unidade	30	R\$ 34,99	<b>R\$ 1.049,70</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
742	Material	Consumo	Blusa de segurança para eletricitista – Risco II	Unidade	6	R\$ 268,33	<b>R\$ 1.609,98</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
743	Material	Consumo	Calça de segurança para eletricitista – Risco II	Unidade	6	R\$ 255,00	<b>R\$ 1.530,00</b>	Abastecimento de Água	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
744	Material	Consumo	Máscara de solda (tipo escudo)	Unidade	8	R\$ 77,81	<b>R\$ 622,48</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
745	Material	Consumo	Avental de PVC forrado 1,0 x 0,70	Unidade	10	R\$ 20,68	<b>R\$ 206,80</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

														SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
746	Material	Consumo	Capa de chuva em PVC	Unidade	15	R\$ 28,31	<b>R\$ 424,65</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
747	Material	Consumo	Óculos de segurança (lente UVA / UVB lente escura)	Unidade	120	R\$ 8,30	<b>R\$ 996,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
748	Material	Consumo	Óculos de segurança (lente incolor)	Unidade	70	R\$ 6,94	<b>R\$ 486,08</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
749	Material	Consumo	Talabarte com 3 conectores absorventes	Unidade	4	R\$ 211,25	<b>R\$ 845,00</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
750	Material	Consumo	Cinturão segurança c/ 5 pontos de conexão	Unidade	10	R\$ 245,25	<b>R\$ 2.452,50</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
751	Material	Consumo	Macacão segurança branco proteção química	Unidade	400	R\$ 26,38	<b>R\$ 10.552,00</b>	Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

														6.514/77.
752	Material	Consumo	Repelente para mosquitos (loção – 100 ml)	Frasco	50	R\$ 28,59	<b>R\$ 1.429,50</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
753	Material	Consumo	Boné com proteção para pescoço	Unidade	90	R\$ 24,25	<b>R\$ 2.182,50</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
754	Material	Consumo	Tela tapume extrusada laranja 1,20 m x 50 m	Rolo	15	R\$ 105,50	<b>R\$ 1.582,50</b>	Abastecimento de Água / Serviço de Esgoto	Próprio	Não	Não	Alta	13/03/24	O material destina-se à proteção contra riscos capazes de ameaçar a segurança e a saúde do trabalhador, sendo de fornecimento obrigatório pelo SAEP, de acordo com a Lei 6.514/77.
755	Material	Permanente	Refrigerador de 240 L	Unidade	1	R\$ 2.180,00	<b>R\$ 2.180,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/03/24	O material faz-se necessário para substituição do eletrodoméstico atual, que se encontra desgastado por tempo de uso
756	Material	Permanente	Microondas de 21 L	Unidade	1	R\$ 600,00	<b>R\$ 600,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/03/24	O material faz-se necessário para substituição do eletrodoméstico atual, que se encontra desgastado por tempo de uso
757	Material	Consumo	Óleo lubrificante bredel	Litros	15	R\$ 182,07	<b>R\$ 2.731,05</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Alta	01/03/24	O material faz-se necessário para utilização nas bombas da Estação de Tratamento de Esgoto
758	Material	Consumo	Central Triflex	Unidade	1	R\$ 735,00	<b>R\$ 735,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Média	01/03/24	O material faz-se necessário para substituição da central atual no complexo ETA 2



**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

759	Material	Consumo	Mangueira de jardim ½ x 2,5 flexível verde	Metros	30	R\$ 3,30	<b>R\$ 99,00</b>	Saneamento	Própria	Não	Não	Baixa	01/03/24	O material faz-se necessário para uso nas atividades de limpeza
760	Material	Consumo	Hidrômetro velocimétrico unijato magnético, classe metrológica – B (H) Diâmetro Nominal – DN: 20mm ou ¾; Vazão Máxima – Qmáx: 1,5 m3/h	Unidade	1500	R\$ 140,00	<b>R\$ 210.000,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias
761	Material	Consumo	Hidrômetro velocimétrico unijato magnético, classe metrológica – B (H) A(V); Diâmetro Nominal – DN: 20mm ou ¾; Vazão Máxima – Qmáx: 1,5 m3/h;	Unidade	1000	R\$ 140,00	<b>R\$ 140.000,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias
762	Material	Consumo	Hidrômetros velocimétricos unijato magnético, classe metrológica – B(H); Diâmetro Nominal – DN: 20mm ou ¾; Vazão Máxima – Qmá: 3 m3/h	Unidade	250	R\$ 142,00	<b>R\$ 35.500,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias
763	Material	Consumo	Hidrômetros velocimétricos unijato magnético, classe metrológica – B(H) A(V); Diâmetro Nominal – DN: 20mm ou ¾; Vazão Máxima – Qmá: 3 m3/h	Unidade	150	R\$ 142,00	<b>R\$ 21.300,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

764	Material	Consumo	Hidrômetro velocimétrico unijato magnético, classe metrológica – B (H); Diâmetro Nominal – DN: 20mm ou ¾; Vazão Máxima – Qmáx = 5 m3/h	Unidade	15	R\$ 170,00	<b>R\$ 2.550,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias
765	Material	Consumo	Hidrômetro velocimétrico unijato magnético, classe metrológica – B (H) A (V); Diâmetro Nominal – DN: 20mm ou ¾; Vazão Máxima – Qmáx = 5 m3/h	Unidade	10	R\$ 175,00	<b>R\$ 1.750,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias
766	Material	Consumo	Hidrômetro velocimétrico multijato magnético, classe metrológica – C (H) Diâmetro Nominal – DN 25 = 1”; Vazão Máxima – Qmáx = 7 m3/h	Unidade	8	R\$ 489,00	<b>R\$ 3.912,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias
767	Material	Consumo	Hidrômetro velocimétrico multijato magnético, classe metrológica – B (H) Diâmetro Nominal – DN 25 = 1”; Vazão Máxima – Qmáx = 7 m3/h	Unidade	8	R\$ 600,00	<b>R\$ 4.800,00</b>	Hidrometria	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material faz-se necessária para uso em novas instalações ou substituições que se façam necessárias
768	Material	Consumo	Cesta natalina c/ mais de 10 itens	Unidade	250	R\$70,00	<b>R\$ 17.500,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Média	20/12/24	A aquisição faz-se necessária para gratificação aos servidores



**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

769	Serviço	Consumo	Certificado digital A1 e-CNPJ	Serviço	1	R\$ 190,00	<b>R\$ 190,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Alta	15/01/24	O certificado faz-se necessário para autenticação de assinaturas em documentos oficiais expedido por órgãos federais
770	Serviço	Consumo	Certificado digital A1 e-CPF	Serviço	20	R\$ 125,00	<b>R\$ 1.250,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Baixa	01/04/24	O certificado faz-se necessário para autenticação de assinaturas em documentos oficiais
771	Serviço	Consumo	Reparo de porta automática do prédio administrativo	Serviço	2	R\$ 1.100,00	<b>R\$ 2.200,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Média	01/04/24	Os serviços fazem-se necessários para restaurar as condições de funcionamento da porta, uma vez que apresente defeitos (conforme histórico evidenciado em 2023).
772	Serviço	Consumo	Manutenção preventiva em impressoras	Serviço	7	R\$ 600,00	<b>R\$ 4.200,00</b>	Administração	Próprio	Não	Não	Baixa	04/2023	A manutenção preventiva faz-se necessária para restaurar as condições de funcionamento das impressoras próprias do SAEP.
773	Serviço	Contínuo	Renovação Licenciamento de Software de Sistema de Orçamento de Obras (Orçafácio)	Serviço	1	R\$ 1.798,00	<b>R\$ 1.798,00</b>	Abastecimento de água	Próprio	Sim	N/A	Alta	19/01/24	Orçamentos de projetos e materiais de forma automática com base de dados oficiais (ex. SINAPI). Agilidade para o andamento dos processos da Autarquia.
774	Serviço	Consumo	Contratação de serviços de consultoria técnica especializada	Serviço	12	R\$ 2.885,32	<b>R\$ 34.623,79</b>	Engenharia	Próprio	Sim	N/A	Alta	01/02/24	Contratação de serviços técnicos profissionais para orientação sobre a montagem de processos para obtenção de recursos estaduais e federais, orientar a prestação de contas dos contratos concluídos ou em andamento, definição de obras para LOA e Agência Reguladora, elaboração de diretrizes de abastecimento de água esgoto e drenagem e na análise para aprovação de projetos de implantação de loteamentos, especificações e montagem de processos de licitação de obras e

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

														equipamentos, apoio na obtenção de licenças ambientais.
775	Serviço	Consumo	Serviço de monitoramento das elevatórias esgoto e reservatórios de água	Serviço	12	R\$ 1.501,50	<b>R\$ 18.018,00</b>	Abastecimento de água	Próprio	Sim	N/A	Alta	01/02/24	A contratação de um sistema de monitoramento e alarme é uma medida essencial para garantir a segurança e proteção de pessoas e propriedades. Com o aumento da criminalidade e da vulnerabilidade dos espaços, é importante contar com ferramentas que permitam a identificação de situações de risco em tempo real e possibilitem a tomada de ações preventivas ou corretivas imediatas.
776	Serviço	Consumo	Sistema Sanegeo	Serviço	12	R\$ 8.310,00	<b>R\$ 99.720,00</b>	Abastecimento de água	Próprio	Sim	N/A	Alta	24/09/24	Sistema de abertura e controle do Ordem de Serviço e módulo de cadastro de Engenharia.
777	Material	Permanente	AQUISIÇÃO DE 2 GERADORES PARA CAPTAÇÃO E ETA STA FÊ	Unidade	1	R\$ 273.857,20	<b>R\$ 273.857,20</b>	Abastecimento de água	Próprio	Não	N/A	Alta	01/05/23	Manter o sistema de captação e abastecimento de água mesmo com falta de energia elétrica da Companhia
778	Serviço	Consumo	Impermeabilizar Reservatório Elevado São Valentim	Unidade	1	R\$ 432.000,00	<b>R\$ 432.000,00</b>	Abastecimento de água	Próprio	Não	N/A	Alta	01/06/23	Impermeabilizar Reservatório Elevado São Valentim
779	Material	Consumo	Sonda de nível hidrostático	Unidade	3	R\$ 1.616,01	<b>R\$ 4.848,03</b>	Abastecimento de água	Próprio	Não	N/A	Alta	01/06/23	O material é utilizado para monitoramento do reservatório de água do pátio Santo Antônio
780	Material	Permanente	TUBOS DE CONCRETO [ESGOTO E DRENAGEM]	Unidade	1	R\$ 2.097.980,16	<b>R\$ 2.097.980,16</b>	Abastecimento de água	FINISA	Não	N/A	Alta	01/04/23	Aquisição de tubos de concreto para drenagem e interceptor de esgoto setor leste

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

781	Serviço	Permanente	2 TRAVESSIAS MÉTODO NÃO DESTRUTIVO [MND] PARA PASSAGEM DO INTERCEPTOR LESTE	Unidade	1	R\$ 900.000,00	<b>R\$ 900.000,00</b>	Engenharia	FINISA	Não	N/A	Alta	01/11/23	Travessia para conclusão de trecho do interceptor de esgoto zona leste do Município
782	Material	Permanente	AQUISIÇÃO DE MACRO MEDIDORES DE VAZÃO E TELEMETRIA	Unidade	1	R\$ 600.000,00	<b>R\$ 600.000,00</b>	Engenharia	FINISA	Não	N/A	Alta	10/01/24	Melhoria no controle de perdas e setorização das redes de abastecimento
783	Material	Permanente	Automação de VRP	Unidade	1	R\$ 325.520,71	<b>R\$ 325.520,71</b>	Engenharia	FEHIDRO + CONTRAPARTIDA	Não	N/A	Alta	01/06/23	Automação de VRP e Monitoramento de Pressões em pontos críticos em setores de abastecimento visando redução de perdas de água.
784	Material	Permanente	Fornecimento de 1.950 hidrômetros	Unidade	1	R\$ 346.693,92	<b>R\$ 346.693,92</b>	Engenharia	FEHIDRO + CONTRAPARTIDA	Não	N/A	Alta	01/06/23	Fornecimento de 1.950 hidrômetros do tipo velocimétrico, unijato, horizontal, Classe B, diâmetro 20mm ou 3/4
785	Serviço	Permanente	Projeto executivo de tratamento de lodo da ETA I	Unidade	1	R\$ 232.451,65	<b>R\$ 232.451,65</b>	Engenharia	FEHIDRO + CONTRAPARTIDA	Não	N/A	Alta	01/06/23	Projeto executivo para Tratamento de Lodo ETA I, visando cumprimento de normativas ambientais
786	Serviço	Contínuo	Software Metrica Topo para georreferenciamento (3 anos)	Unidade	1	R\$ 3.870,00	<b>R\$ 3.870,00</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	01/05/23	Melhorar os trabalhos e projetos de topografia da Autarquia.
787	Serviço	Consumo	Contratação de Empresa para desenvolver procedimentos da Metodologia ACERTAR da ARESPECJ	Unidade	1	R\$ 48.000,00	<b>R\$ 48.000,00</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Média	01/06/23	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

788	Material	Permanente	Equipamento L1 L2 para levantamento topográfico preciso	Unidade	1	R\$ 110.000,00	<b>R\$ 110.000,00</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Média	01/12/23	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
789	Serviço	Consumo	Automação de VRP e monitoramento de pressões em pontos críticos em setores de abastecimento visando à redução às perdas de água no município de Pirassununga-SP	Serviço	1	R\$ 328.126,85	<b>R\$ 328.126,85</b>	Engenharia	FEHIDRO	Não	N/A	Alta	06/2024	Automação de VRP e monitoramento de pressões em pontos críticos em setores de abastecimento visando à redução às perdas de água no município de Pirassununga-SP
790	Serviço	Consumo	Elaboração de projeto executivo do sistema de tratamento e recuperação de águas residuais da ETA 1 (Lodo de ETA)	Serviço	1	R\$ 170.621,78	<b>R\$ 170.621,78</b>	Engenharia	FEHIDRO	Não	N/A	Alta	01/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
791	Serviço	Consumo	Realização de serviços de redução das perdas de água no município de Pirassununga com a substituição de 1.950 hidrômetros (Fase 1)	Serviço	1	R\$ 331.908,72	<b>R\$ 331.908,72</b>	Engenharia	FEHIDRO	Não	N/A	Alta	03/2024	Realização de serviços de redução das perdas de água no município de Pirassununga com a substituição de 1.950 hidrômetros (Fase 1)
792	Serviço	Consumo	Substituição de 3000 hidrômetros para controle de perdas no sistema de abastecimento do município de Pirassununga/SP	Serviço	1	R\$ 486.000,72	<b>R\$ 486.000,72</b>	Engenharia	FEHIDRO	Não	N/A	Alta	04/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
793	Serviço	Permanente	Execução de reforma e melhorias na ETE Santa Fé - 2ª Etapa	Serviço	1	R\$ 1.012.691,88	<b>R\$ 1.012.691,88</b>	Engenharia	FEHIDRO	Não	N/A	Alta	05/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP



**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

794	Serviço	Permanente	Execução de reforma e melhorias nos equipamentos existentes da ETE Santa Fé	Serviço	1	R\$ 917.438,29	<b>R\$ 917.438,29</b>	Engenharia	FEHIDRO	Não	N/A	Alta	12/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
795	Serviço	Consumo	Contratação de mão de obra para a conclusão do interceptor de esgoto da zona leste	Serviço	1	R\$ 1.943.773,34	<b>R\$ 1.943.773,34</b>	Engenharia	FINISA	Não	N/A	Alta	04/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
796	Serviço	Consumo	Execução de reforma e melhorias na ETE Santa Fé – 1ª Etapa	Serviço	1	R\$ 1.418.201,08	<b>R\$ 1.418.201,08</b>	Engenharia	Emenda Parlamentar / FINISA	Não	N/A	Alta	01/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
797	Material	Permanente	Aquisição da 4a bomba da captação do Roque (Rio): bomba de água anfíbia, motor 50CV, tensão 380V/60 HZ; altura 18 m.c.a, vazão 500m3/hora Aquisição de bomba de água anfíbia, motor 50CV, tensão 380V/60 HZ; altura 18 m.c.a, vazão 500m3/hora	Unidade	1	R\$ 125.000,00	<b>R\$ 125.000,00</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	09/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
798	Material	Permanente	Aquisição da 4a bomba da captação do Roque (recalque p/ ETA)- Bomba centrífuga vazão 500 m³/h, altura manométrica 98,33 mca	Unidade	1	R\$ 300.000,00	<b>R\$ 300.000,00</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	05/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
799	Material	Permanente	Aquisição de ferramentas para manutenção	Unidade	1	R\$ 6.648,00	<b>R\$ 6.648,00</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	02/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

800	Serviço	Permanente	Aquisição e Montagem de transformador de 112,5 KVA para a ETE Santa Fé. É necessária a mudança de local do transformador, para possibilitar a implantação da segunda etapa da ampliação da ETE.	Serviço	1	R\$ 149.599,79	<b>R\$ 149.599,79</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	01/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
801	Serviço	Permanente	Construção de caixa de areia para ETE Laranja Azêda	Serviço	1	R\$ 648.570,16	<b>R\$ 648.570,16</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	06/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
802	Serviço	Consumo	Construção do tratamento de lodo da ETA 1	Serviço	1	R\$ 2.910.182,17	<b>R\$ 2.910.182,17</b>	Engenharia	NOVO PAC	Não	N/A	Alta	06/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
803	Serviço	Consumo	Aprimoramento da estrutura de separação trifásica e descarte de lodo dos reatores anaeróbios	Serviço	1	R\$ 176.425,54	<b>R\$ 17.642.553,92</b>	Engenharia	Transfere Gov.br	Não	N/A	Alta	07/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
804	Serviço	Consumo	Contratação de empresa especializada em construção civil para manutenção predial e recuperação estrutural de 5 residências localizadas no Jardim São Fernando	Serviço	1	R\$ 27.683,83	<b>R\$ 27.683,83</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	09/2024	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP
805	Serviço	Consumo	Projeto executivo para interligação dos reservatórios da ETA II	Serviço	1	R\$ 26.275,00	<b>R\$ 26.275,00</b>	Engenharia	Próprio	Não	N/A	Alta	01/2025	Realização de melhorias nas estruturas e na prestação de serviços pelo SAEP

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

806	Serviço	Consumo	Ensaio metrológico em tacógrafos	Serviço	2	R\$ 356,00	<b>R\$ 712,00</b>	Administração	Próprio	Não	N/A	Alta	02/2024	Os serviços fazem-se necessários para aferição e manutenção dos tacógrafos dos veículos
807	Serviço	Consumo	Inspecção veicular INMETRO	Serviço	4	R\$ 4.500,00	<b>R\$ 18.000,00</b>	Administração	Próprio	Não	N/A	Alta	02/2024	Os serviços fazem-se necessários para regularização de veículos pesados da frota do SAEP e emissão de novo Certificado de Segurança Veicular (CSV)
808	Serviço	Contínuo	Serviço de captação e envio de recortes eletrônicos de diários em nome do SAEP	Serviço	1	R\$ 750,00	<b>R\$ 750,00</b>	Administração	Próprio	Não	N/A	Alta	12/2024	Os serviços fazem-se necessários para captação, leitura e envio de recortes eletrônicos de diários em nome do SAEP, no âmbito Estadual, Federal, inclusive Tribunal de Contas, mediante publicações disponibilizadas diariamente por e-mail, website e aplicativo.
809	Material	Consumo	Abraçadeira flex para reparo de tubos 100 mm	Unidade	4	R\$ 8,00	<b>R\$ 32,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
810	Material	Consumo	Abraçadeira flex para reparo de tubos 150 diametro	Unidade	4	R\$ 8,90	<b>R\$ 35,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
811	Material	Consumo	Abraçadeira flex para reparo de tubos 200 diametro	Unidade	4	R\$ 9,00	<b>R\$ 36,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
812	Material	Consumo	ABRACADEIRA FºFº 10" X 3/4"	Unidade	4	R\$ 49,77	<b>R\$ 199,08</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

813	Material	Consumo	ABRACADEIRA FºFº 12" X 3/4"	Unidade	1	R\$ 72,18	<b>R\$ 72,18</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
814	Material	Consumo	ABRACADEIRA FºFº 2' X ¾"	Unidade	50	R\$ 18,38	<b>R\$ 919,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
815	Material	Consumo	ABRACADEIRA FºFº 3' x 3/4"	Unidade	10	R\$ 16,95	<b>R\$ 169,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
816	Material	Consumo	ABRACADEIRA FºFº 4' x 3/4"	Unidade	50	R\$ 24,38	<b>R\$ 1.219,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
817	Material	Consumo	ABRACADEIRA FºFº 6' X ¾"	Unidade	30	R\$ 31,39	<b>R\$ 941,70</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
818	Material	Consumo	ADAPTADOR (PP) POLIETILENO 1" (32"MM)	Unidade	100	R\$ 4,76	<b>R\$ 476,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
819	Material	Consumo	ADAPTADOR POLIETILENO (PP) 20MM X ¾" ROSCA MACHO	Unidade	2.000	R\$ 0,98	<b>R\$ 1.960,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
820	Material	Consumo	ADAPTADOR PVC INJETADO RS 1.1/2" - NBR 5648	Unidade	10	R\$ 3,22	<b>R\$ 32,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

821	Material	Consumo	ADAPTADOR PVC INJETADO RS 1´	Unidade	50	R\$ 0,66	<b>R\$ 33,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
822	Material	Consumo	ADAPTADOR PVC INJETADO RS 2´ (60MM)	Unidade	30	R\$ 5,19	<b>R\$ 155,70</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
823	Material	Consumo	ADAPTADOR PVC INJETADO RS 25MM X ¾´	Unidade	50	R\$ 0,36	<b>R\$ 18,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
824	Material	Consumo	ADESIVO P/ TUBO PVC (BISN. 75 G)	Bisnaga	300	R\$ 4,15	<b>R\$ 1.245,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
825	Material	Consumo	ANEL DE BORRACHA 6´ P/ PVC	Unidade	10	R\$ 3,88	<b>R\$ 38,80</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
826	Material	Consumo	Arame para lacre 3 x 26 (rolo de 20 metros)	Rolo	500	R\$ 7,00	<b>R\$ 3.500,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
827	Material	Consumo	Arruela de guarnição de 2"	Unidade	100	R\$ 3,80	<b>R\$ 380,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
828	Material	Consumo	Cotovelo galvanizado 1" 90°	Unidade	10	R\$ 5,85	<b>R\$ 58,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

829	Material	Consumo	COTOVELO GALVANIZADO ¾" 90°	Unidade	50	R\$ 4,23	<b>R\$ 211,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
830	Material	Consumo	COTOVELO OCRE 4" X 45°	Unidade	30	R\$ 10,00	<b>R\$ 300,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
831	Material	Consumo	COTOVELO OCRE 4" X 90°	Unidade	30	R\$ 10,00	<b>R\$ 300,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
832	Material	Consumo	COTOVELO OCRE 6" X 45°	Unidade	30	R\$ 28,00	<b>R\$ 840,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
833	Material	Consumo	COTOVELO OCRE 6" X 90°	Unidade	30	R\$ 28,00	<b>R\$ 840,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
834	Material	Consumo	COTOVELO PVC AZUL RS ¾" X 90°	Unidade	50	R\$ 3,29	<b>R\$ 164,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
835	Material	Consumo	COTOVELO PVC BRANCO 4" 45°	Unidade	10	R\$ 4,76	<b>R\$ 47,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
836	Material	Consumo	COTOVELO PVC BRANCO 4" 90°	Unidade	10	R\$ 3,81	<b>R\$ 38,10</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

837	Material	Consumo	COTOVELO PVC BRANCO RR ¾" 90°	Unidade	10	R\$ 1,21	<b>R\$ 12,09</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
838	Material	Consumo	COTOVELO PVC SS (SOLDAVEL) 2" 45°	Unidade	10	R\$ 6,75	<b>R\$ 67,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
839	Material	Consumo	COTOVELO PVC SS (SOLDAVEL) 2" 90°	Unidade	30	R\$ 9,54	<b>R\$ 286,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
840	Material	Consumo	COTOVELO PVC SS (SOLDAVEL) ¾" 90°	Unidade	50	R\$ 0,29	<b>R\$ 14,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
841	Material	Consumo	Curva 90° F°F° 150 mm	Unidade	3	R\$ 251,39	<b>R\$ 754,17</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
842	Material	Consumo	CURVA DE 90° F°F° 150MM JEI P/ DEFOFO	Unidade	5	R\$ 100,00	<b>R\$ 500,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
843	Material	Consumo	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18MM X 25M	Rolo	3.000	R\$ 1,70	<b>R\$ 5.100,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
844	Material	Consumo	Garrafão térmico 5 litros	Unidade	150	R\$ 40,75	<b>R\$ 6.112,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso pelas equipes de manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

845	Material	Consumo	JUNTA GIBault F°F° P/ F°F° 1.½" (50MM)	Unidade	20	R\$ 79,01	<b>R\$ 1.580,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
846	Material	Consumo	JUNTA GIBault F°F° P/ F°F° 3' (75MM)	Unidade	6	R\$ 80,56	<b>R\$ 483,36</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
847	Material	Consumo	JUNTA GIBault F°F° P/ F°F° 4" (100MM)	Unidade	6	R\$ 89,63	<b>R\$ 537,78</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
848	Material	Consumo	JUNTA GIBault F°F° P/ F°F° 6" (150MM)	Unidade	6	R\$ 158,31	<b>R\$ 949,86</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
849	Material	Consumo	JUNTA GIBault P/ TUBO DE FIBROCIMENTO (F.C) COM RE	Unidade	6	R\$ 59,82	<b>R\$ 358,92</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
850	Material	Consumo	JUNTA GIBault P/ TUBO DE FIBROCIMENTO (F.C) COM REDUÇÃO PARA PVC 75 X 85	Unidade	10	R\$ 136,00	<b>R\$ 1.360,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
851	Material	Consumo	JUNTA GIBault P/ TUBO DE FIBROCIMENTO (F.C) COM REDUÇÃO PARA PVC 100 X 110	Unidade	10	R\$ 87,55	<b>R\$ 875,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
852	Material	Consumo	JUNTA GIBault P/ TUBO DE FIBROCIMENTO (F.C) COM REDUÇÃO PARA PVC 150 X 160	Unidade	6	R\$ 142,38	<b>R\$ 854,28</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

853	Material	Consumo	JUNTA GIBault P/ TUBO DEFOFO 100MM	Unidade	6	R\$ 79,01	<b>R\$ 474,03</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
854	Material	Consumo	JUNTA GIBault P/ TUBO DEFOFO 150MM	Unidade	6	R\$ 170,25	<b>R\$ 1.021,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
855	Material	Consumo	JUNTA GIBault P/ TUBO DEFOFO 75MM	Unidade	6	R\$ 66,10	<b>R\$ 396,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
856	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO C.A. P/ PVC 100 X 110MM	Unidade	6	R\$ 91,47	<b>R\$ 548,81</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
857	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO C.A. P/ PVC 125 X 140MM	Unidade	6	R\$ 123,67	<b>R\$ 742,02</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
858	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO C.A. P/ PVC 150 X 160MM	Unidade	6	R\$ 143,85	<b>R\$ 863,10</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
859	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO C.A. P/ PVC 50 X 60MM	Unidade	50	R\$ 73,76	<b>R\$ 3.688,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
860	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO C.A. P/ PVC 75 X 85MM	Unidade	6	R\$ 67,72	<b>R\$ 406,32</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

861	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO F.F. P/ PVC 100 X 110MM	Unidade	4	R\$ 85,36	<b>R\$ 341,44</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
862	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO F.F. P/ PVC 125 X 140MM	Unidade	4	R\$ 114,80	<b>R\$ 459,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
863	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO F.F. P/ PVC 150 X 160MM	Unidade	4	R\$ 118,35	<b>R\$ 473,40</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
864	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO F.F. P/ PVC 50 X 60MM	Unidade	6	R\$ 94,00	<b>R\$ 564,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
865	Material	Consumo	JUNTA GIBault REDUÇÃO F.F. P/ PVC 75 X 85MM	Unidade	6	R\$ 56,68	<b>R\$ 340,08</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
866	Material	Consumo	Junta mecânica ferro fundido 300 mm	Unidade	4	R\$ 1.365,00	<b>R\$ 5.460,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
867	Material	Consumo	Junta mecânica 600 mm	Unidade	4	R\$ 5.065,00	<b>R\$ 20.260,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
868	Material	Consumo	Junta mecânica em ferro fundido DN 400 mm	Unidade	4	R\$ 1.853,05	<b>R\$ 7.412,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

869	Material	Consumo	Junta ultraquick 50 x 60 mm	Unidade	6	R\$ 749,00	<b>R\$ 4.494,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
870	Material	Consumo	Junta ultraquick 75 x 85 mm	Unidade	6	R\$ 848,00	<b>R\$ 5.088,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
871	Material	Consumo	LACRE CADEADO TIPO ÂNCORA AZUL SACO COM 100 UN	Unidade	17.000	R\$ 0,49	<b>R\$ 8.330,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
872	Material	Consumo	LACRE CADEADO TIPO ÂNCORA VERMELHO SACO COM 100UN	Unidade	10.000	R\$ 0,49	<b>R\$ 4.900,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
873	Material	Consumo	LAMINA DE SERRA A/R 12' - 24T 300MM	Unidade	300	R\$ 5,89	<b>R\$ 1.767,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
874	Material	Consumo	LUVA AZUL 32 MM X 1" BUCHA LATAO	Unidade	100	R\$ 15,00	<b>R\$ 1.500,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
875	Material	Consumo	LUVA DE CORRER PVC 3" (85MM) JEI PBA (MARROM)	Unidade	10	R\$ 21,47	<b>R\$ 214,70</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
876	Material	Consumo	LUVA DE CORRER PVC ¾" (25MM) C/ ANEIS	Unidade	40	R\$ 3,33	<b>R\$ 133,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

877	Material	Consumo	LUVA DE CORRER PVC DEFOFO JEI 1MPA Ø 150 MM	Unidade	20	R\$ 72,42	<b>R\$ 1.448,40</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
878	Material	Consumo	LUVA F°F° TRIPARTIDA 3"	Unidade	5	R\$ 220,19	<b>R\$ 1.100,95</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
879	Material	Consumo	LUVA FLEXIVEL POLIETILENO ¾' X ½' (25MM X 20MM)	Unidade	100	R\$ 7,05	<b>R\$ 705,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
880	Material	Consumo	Luva flexível polietileno 32 mm (1")	Unidade	10	R\$ 14,40	<b>R\$ 144,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
881	Material	Consumo	LUVA F°F° BIPARTIDA 2' (60MM)	Unidade	5	R\$ 209,98	<b>R\$ 1.049,90</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
882	Material	Consumo	LUVA F°F° TRIPARTIDA 2' (60MM)	Unidade	5	R\$ 158,68	<b>R\$ 793,40</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
883	Material	Consumo	LUVA GALVANIZADA ¾" (25MM)	Unidade	30	R\$ 3,75	<b>R\$ 112,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
884	Material	Consumo	LUVA PVC AZUL RS 3/4' BUCHA LATAO	Unidade	50	R\$ 3,19	<b>R\$ 159,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

885	Material	Consumo	LUVA PVC BRANCO 4" (100MM)	Unidade	10	R\$ 3,08	<b>R\$ 30,80</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
886	Material	Consumo	LUVA PVC BRANCO RR 3/4'	Unidade	50	R\$ 0,88	<b>R\$ 44,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
887	Material	Consumo	LUVA PVC SS (SOLDAVEL) 50MM (1½')	Unidade	30	R\$ 2,32	<b>R\$ 69,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
888	Material	Consumo	LUVA PVC SS (SOLDAVEL) 60MM (2")	Unidade	50	R\$ 6,52	<b>R\$ 326,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
889	Material	Consumo	LUVA PVC SS (SOLDAVEL)110M M (4")	Unidade	5	R\$ 37,57	<b>R\$ 187,85</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
890	Material	Consumo	Luva soldável 85 mm (3")	Unidade	5	R\$ 13,02	<b>R\$ 65,08</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
891	Material	Consumo	NIPLE GALVANIZADO ¾"	Unidade	300	R\$ 3,60	<b>R\$ 1.080,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
892	Material	Consumo	NIPLE PVC 1'	Unidade	10	R\$ 1,32	<b>R\$ 13,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

893	Material	Consumo	NIPLE PVC ½´	Unidade	50	R\$ 0,48	<b>R\$ 24,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
894	Material	Consumo	NIPLE PVC ¾´	Unidade	1.000	R\$ 0,57	<b>R\$ 570,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
895	Material	Consumo	PLUG PVC ¾"	Unidade	100	R\$ 0,43	<b>R\$ 43,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
896	Material	Consumo	REDUCAO PVC PBA PB110 X 85MM C/ ANEIS	Unidade	5	R\$ 84,47	<b>R\$ 422,35</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
897	Material	Consumo	REDUCAO PVC SS (SOLDAVEL) 2" X 1.½"	Unidade	10	R\$ 1,99	<b>R\$ 19,90</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
898	Material	Consumo	REGISTRO DE MANOBRA BB P/ PVC CUNHA EMBORRACHADA 8" COM CABEÇOTE	Unidade	5	R\$ 2.111,13	<b>R\$ 10.555,63</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
899	Material	Consumo	REGISTRO DE MANOBRA BB P/ PVC CUNHA EMBORRACHADA 6"	Unidade	10	R\$ 662,09	<b>R\$ 6.620,90</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
900	Material	Consumo	REGISTRO ESFERA METALICO 1.½´ (LINHA PESADA)	Unidade	5	R\$ 55,79	<b>R\$ 278,95</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

901	Material	Consumo	REGISTRO ESFERA METALICO 2' (LINHA PESADA)	Unidade	5	R\$ 102,92	<b>R\$ 514,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
902	Material	Consumo	REGISTRO ESFERA METALICO ¾' (LINHA PESADA)	Unidade	300	R\$ 23,38	<b>R\$ 7.014,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
903	Material	Consumo	REGISTRO GAVETA BRUTO 2" METAL NBR 14580	Unidade	10	R\$ 120,00	<b>R\$ 1.200,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
904	Material	Consumo	REGISTRO GAVETA BRUTO ¾' (LINHA PESADA)	Unidade	300	R\$ 25,67	<b>R\$ 7.701,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
905	Material	Consumo	REGISTRO GAVETA BRUTO METAL 1.½' (LINHA PESADA)	Unidade	10	R\$ 64,07	<b>R\$ 640,70</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
906	Material	Consumo	REGISTRO GAVETA BRUTO METAL 1" (LINHA PESADA)	Unidade	50	R\$ 33,58	<b>R\$ 1.679,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
907	Material	Consumo	REGISTRO RAPIDO PASSEIO HORIZ. PP 20MM	Unidade	50	R\$ 7,29	<b>R\$ 364,50</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
908	Material	Consumo	TE (PP) POLIETILENO 1" (32MM) [INJETADO]	Unidade	30	R\$ 16,11	<b>R\$ 483,30</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

909	Material	Consumo	TE DE REDUÇÃO FºFº 200 X 150MM BBB	Unidade	7	R\$ 556,65	<b>R\$ 3.896,55</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
910	Material	Consumo	TE DE REDUÇÃO FºFº BBB 6" X 2" P/ PVC MARROM	Unidade	2	R\$ 322,00	<b>R\$ 644,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
911	Material	Consumo	TE de serviço integrado 1.1/2" x 20 mm	Unidade	200	R\$ 29,50	<b>R\$ 5.900,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
912	Material	Consumo	TE de serviço integrado 110 x 20 mm	Unidade	20	R\$ 95,31	<b>R\$ 1.906,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
913	Material	Consumo	TE de serviço integrado 32 x 20 mm	Unidade	20	R\$ 77,00	<b>R\$ 1.540,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
914	Material	Consumo	TE de serviço integrado 85 x 20 mm	Unidade	20	R\$ 62,91	<b>R\$ 1.258,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
915	Material	Consumo	TE DE SERVIÇO INTEGRADO PP ARTICULADO PN 16 NTS 1	Unidade	150	R\$ 16,84	<b>R\$ 2.526,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
916	Material	Consumo	TE PVC BRANCO RRR ¾" [INJETADO]	Unidade	100	R\$ 1,70	<b>R\$ 170,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

917	Material	Consumo	TEE DE FERRO FUNDIDO 6"	Unidade	5	R\$ 549,00	<b>R\$ 2.745,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
918	Material	Consumo	TEE PEAD POLIETILENO (PP) 20MM	Unidade	100	R\$ 5,21	<b>R\$ 521,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
919	Material	Consumo	TEE PVC AZUL ¾" BUCHA LATÃO	Unidade	10	R\$ 4,59	<b>R\$ 45,90</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
920	Material	Consumo	TEE PVC esgoto 6" (150 mm)	Unidade	30	R\$ 53,03	<b>R\$ 1.590,90</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
921	Material	Consumo	TEE PVC ocre 150 mm (6")	Peça	30	R\$ 79,90	<b>R\$ 2.397,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
922	Material	Consumo	TEE PVC SSS (SOLDAVEL) ¾" (25MM) [INJETADO]	Unidade	30	R\$ 0,64	<b>R\$ 19,20</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
923	Material	Consumo	TUBO COLETOR PVC JEI OCRE 4" (100MM) - LISO - NBR 73	Metro	60	R\$ 18,48	<b>R\$ 1.108,80</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
924	Material	Consumo	TUBO COLETOR PVC JEI OCRE 6" (150MM) - LISO - NBR 73	Metro	180	R\$ 47,67	<b>R\$ 8.580,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

925	Material	Consumo	TUBO PEAD, PE 80, PN 16 ESPESSURA 2,3MM AZUL (Ø 20M	Metro	6.000	R\$ 2,20	<b>R\$ 13.200,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
926	Material	Consumo	TUBO PVC BRANCO ROSCAVEL Ø 32MM (1")	Metro	30	R\$ 6,80	<b>R\$ 204,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
927	Material	Consumo	TUBO PVC BRANCO ROSQUEAVEL 25MM (¾")	Metro	48	R\$ 3,92	<b>R\$ 188,16</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
928	Material	Consumo	Tubo PVC defofo, ø 150 mm (6"), JEI (junta elástica)	Metro	120	R\$ 126,00	<b>R\$ 15.120,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
929	Material	Consumo	Tubo PVC JBA JE 200 mm (8") CL 20	Unidade	60	R\$ 94,18	<b>R\$ 5.650,80</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
930	Material	Consumo	TUBO PVC OU PEAD CORRUGADO PAREDE DUPLA JE DN 3	Metro	180	R\$ 8,62	<b>R\$ 1.551,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
931	Material	Consumo	Tubo PVC PBA JEI CL . 15 ø 100 mm (4")	Metro	60	R\$ 31,09	<b>R\$ 1.865,40</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
932	Material	Consumo	TUBO PVC PBA JEI CL 20 60MM (2") (NBR 5647)	Metro	300	R\$ 21,12	<b>R\$ 6.336,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município

**SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)**

933	Material	Consumo	TUBO PVC SOLDAVEL 40MM (1¼")	Metro	120	R\$ 5,75	<b>R\$ 690,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
934	Material	Consumo	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM (1")	Metro	120	R\$ 3,94	<b>R\$ 472,80</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
935	Material	Consumo	TUBO PVC SOLDAVEL 50MM (1½") - NBR 5648	Metro	120	R\$ 9,38	<b>R\$ 1.125,60</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
936	Material	Consumo	União polietileno 1" (32 mm)	Unidade	30	R\$ 6,18	<b>R\$ 185,40</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
937	Material	Consumo	UNIAO POLIETILENO ½" (20MM)	Unidade	3.000	R\$ 2,60	<b>R\$ 7.800,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
938	Material	Consumo	VALVULA DE RETENCAO P/ ESGOTO 4" (100MM)	Unidade	10	R\$ 54,00	<b>R\$ 540,00</b>	Manutenção de rede de água	Própria	Não	Não	Alta	01/06/24	A aquisição do material se faz necessária para uso nas manutenções da rede de água do município
939	Material	Permanente	Smart TV 50 polegadas	Unidade	8	R\$ 2.100,00	<b>R\$ 16.800,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	Os materiais fazem-se necessários para expansão da sala de controle de perdas do SAEP, visando aumentar o monitoramento do sistema de abastecimento de água no município
940	Material	Consumo	Pneu 900 x 20 desenho liso	Unidade	25	R\$ 1.000,00	<b>R\$ 25.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta		Os materiais fazem-se necessários para substituição dos pneus atuais dos caminhões, que encontram-se ao final de sua vida útil

## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)

941	Material	Permanente	Painel de madeira para 8 TV 50" (3,0 m x 4,5 m)	Unidade	1	R\$ 2.000,00	<b>R\$ 2.000,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material faz-se necessário para uso na nova sala de controle de perdas
942	Material	Permanente	Mesa de reuniões, tampo de 3,60 m x 1,10 cm	Unidade	1	R\$ 1.800,00	<b>R\$ 1.800,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material faz-se necessário para uso na nova sala de controle de perdas
943	Material	Permanente	Cadeira de escritório modelo secretária tipo giratória	Unidade	4	R\$ 150,00	<b>R\$ 600,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material faz-se necessário para uso na nova sala de controle de perdas
944	Material	Consumo	Pneu 295 / 80 R22.5	Unidade	6	R\$ 1.700,00	<b>R\$ 10.200,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
945	Material	Consumo	Pneu 175 / 70R13	Unidade	20	R\$ 249,90	<b>R\$ 4.998,20</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
946	Material	Consumo	Pneu 185 / 70 R13	Unidade	20	R\$ 347,88	<b>R\$ 6.957,60</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
947	Material	Consumo	Pneu 185 / 70 R14	Unidade	20	R\$ 379,00	<b>R\$ 7.580,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP
948	Material	Consumo	Pneu 175 / 70 R14	Unidade	20	R\$ 309,00	<b>R\$ 6.180,00</b>	Abastecimento de Água	Própria	Não	Não	Alta	03/2024	O material é necessário para que seja possível realizar a manutenção e conservação da frota do SAEP



## SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA (SAEP)