



PLANILHA DE PROJEÇÃO DE INVESTIMENTOS (REESTRUTURAÇÃO DO SAAE)

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ESGOTO DE ITAPEMIRIM - SAAE

Rua Crisanto Araújo, nº 140 - Itapemirim - CNPJ 27.780.220/0001-31

Data Base:

jan/23

ESGOTAMENTO SANITÁRIO

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO - EEE

Valor a ser Investido (R\$)

Item	Categoria	MARATAÍZES	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1		EEE Candinha							
1.1	obra	Reforma	R\$ 34.418,49						
1.2	obra	Muro	R\$ 27.650,90						
1.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 47.985,56					
1.4	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 210.600,00						
2		EEE Rua Espírito Santo (Sal e Mel)							
2.1	obra	Aquisição de equipamentos	R\$ 118.500,00						
3		EEE Rua do Acre							
3.1	obra	Reforma	R\$ 13.330,01						
3.2	obra	Muro	R\$ 7.734,47						
3.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 43.004,36					
3.4	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 210.600,00						
4		EEE Areias Negras							
4.1	obra	Reforma - Muro	R\$ 22.698,74						
4.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
5		EEE Thomé de Souza							
5.1	obra	Reforma	R\$ 12.686,39						
5.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
6		EEE Adamastor (Cel. Luis Soares)							
6.1	obra	Reforma	R\$ 9.529,01						
6.2	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=1,0m (ampliação do muro existente)	R\$ 10.267,26						
6.3	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
7		EEE Rua Vitória (Praia da Colônia)							
7.1	obra	Reforma	R\$ 19.678,46						
7.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 5.977,44					
7.3	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
8		EEE Genesis Bitencourt (Praia da Cruz)							
8.1	obra	Reforma	R\$ 17.647,97						
8.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 9.962,40					
8.3	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=1,0m (ampliação do muro existente)	R\$ 8.067,14						
8.4	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
9		EEE Iate							
9.1	obra	Reforma	R\$ 17.139,84						
9.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 6.641,60					
9.3	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
10		EEE Belvedere							
10.1	obra	Reforma	R\$ 37.050,27						
10.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 118.500,00						
11		EEE Pontal							
11.1	obra	Reforma	R\$ 7.087,28						
11.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 118.500,00						



Autenticar documento em <https://camaraitapemirim.splonline.com.br/spl/autenticidade> com o identificador 32003500360034003A00500052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



PLANILHA DE PROJEÇÃO DE INVESTIMENTOS (REESTRUTURAÇÃO DO SAAE)

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ESGOTO DE ITAPEMIRIM - SAAE

Data Base:

Rua Crisanto Araújo, nº 140 - Itapemirim - CNPJ 27.780.220/0001-31

jan/23

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO - EEE			Valor a ser Investido (R\$)						
Item	Categoria	MARATAIZES	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
12		EEE Rua do Marui							
12.1	obra	Reforma	R\$ 10.264,16						
12.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 9.962,40					
12.3	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 74.200,00						
13		EEE Cidade Nova							
13.1	obra	Reforma	R\$ 10.699,42						
13.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 74.200,00						
14		EEE Santa Rita 2 (buraca)							
14.1	obra	Reforma	R\$ 13.128,26						
14.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 118.500,00						
15		EEE Prédio Creta							
15.1	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 74.200,00						
Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
16		EEE Rosa Meirelles							
16.1	obra	Reforma	R\$ 13.567,20						
16.2	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=1,0m (ampliação do muro existente)	R\$ 24.201,41						
16.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 19.094,60					
16.4	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
17		EEE Serramar							
17.1	obra	Reforma		R\$ 8.761,19	R\$ 8.761,19				
17.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 74.200,00						
18		EEE Beira Rio							
18.1	obra	Reforma		R\$ 22.296,40					
18.2	obra	Construção de muro em alvenaria c/ pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m	R\$ 27.501,60						
18.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 16.604,00					
18.4	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
19		EEE Jardim Paulista							
19.1	obra	Reforma		R\$ 14.067,40					
19.2	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m	R\$ 58.670,08						
19.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 19.924,80					
19.4	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
20		EEE Zé Perninha							
20.1	obra	Reforma		R\$ 9.817,01					
20.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
21		EEE Charles							
21.1	obra	Reforma		R\$ 10.674,33					
21.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 118.500,00						
22		EEE do Campo (CampoAcima)							
22.1	obra	Reforma		R\$ 10.313,35					
22.2	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 74.200,00						



Autenticar documento em <https://camaraitapemirim.splonline.com.br/spl/autenticidade> com o identificador 32003500360034003A00500052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



PLANILHA DE PROJEÇÃO DE INVESTIMENTOS (REESTRUTURAÇÃO DO SAAE)

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ESGOTO DE ITAPEMIRIM - SAAE

Rua Crisanto Araújo, nº 140 - Itapemirim - CNPJ 27.780.220/0001-31

Data Base:

jan/23

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO - EEE			Valor a ser Investido (R\$)						
Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
23		EEE do Leão (CampoAcima) - Entrar em Operação							
23.1	obra	Reforma		R\$ 8.748,98					
23.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 12.120,92					
23.3	obra	Extensão de rede elétrica com implantação e remoção de postes e instalação de transformador 45KVA	R\$ 39.824,17						
23.4	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 82.000,00						
24		EEE Edgar (CampoAcima) - Entrar em Operação							
24.1	obra	Reforma	R\$ 9.696,55						
24.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm		R\$ 14.943,60					
24.3	aquisição	Aquisição de equipamentos	R\$ 74.200,00						

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - ETE			Valor a ser Investido (R\$)						
Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
25		ETE Rosa Meirelles							
25.1	obra	Construção de Sistema Preliminar, abrigo, Iluminação e PV's		R\$ 300.000,00					
25.2	serviço	Retirada de lodo da lagoa Anaerobia e facultativa existente em operação			R\$ 1.723.127,00				
25.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm			R\$ 334.902,68				
25.4	obra	Fornecimento e assentamento de meio-fio de concreto			R\$ 102.880,25				
25.5	aquisição	Aquisição de Equipamento				R\$ 161.800,00			
25.6	aquisição	Reservatório 100.000 L				R\$ 170.500,00			
25.7	obra	Base do Reservatório - 100m³				R\$ 9.393,34			
25.8	obra	Construção de rede de recalque de esgoto em tubo PVC DeFoFo DN400mm (p/ lançamento do efluente no Rio Itapemirim)				R\$ 2.471.800,00			

MARATAIZES			2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
26		ETE Ilmenita							
26.1	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 340.382,00			
26.2	obra	Fornecimento e assentamento de meio-fio de concreto				R\$ 77.330,00			
26.3	serviço	Retirada de lodo da lagoa facultativa existente em operação		R\$ 1.629.985,00					
26.4	serviço	Batimetria da lagoa após retirada do lodo		R\$ 20.000,00					
26.5	obra	Impermeabilização da Lagoa Anaeróbia e Facultativa em execução	R\$ 99.500,00						
26.6	aquisição	Aquisição de Equipamento			R\$ 70.960,00				
26.7	aquisição	Reservatório 50.000 L			R\$ 120.000,00				
26.8	obra	Base do Reservatório - 50m³			R\$ 6.072,77				
26.9	obra	Construção de rede de recalque de esgoto em tubo PVC DeFoFo DN300mm (p/ lançamento do efluente na ETE Rosa Meireles)			R\$ 1.396.146,00				

REDES COLETORAS E RECALQUE DE ESGOTO			Valor a ser Investido (R\$)						
Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
27		ETE Graúna - Entrar em Operação							
27.1	obra	Estação Elevatória de Esgoto Efluente da ETE Graúna		R\$ 126.072,77					
27.2	obra	Rede de recalque de esgoto em PVC DeFoFo DN150mm, desde da ETE Graúna até o Rio Muqui		R\$ 480.682,80					
27.3	aquisição	Aquisição de Equipamento		R\$ 74.200,00					



Autenticar documento em <https://camaraitapemirim.splonline.com.br/spl/autenticidade> com o identificador 32003500360034003A00500052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



PLANILHA DE PROJEÇÃO DE INVESTIMENTOS (REESTRUTURAÇÃO DO SAAE)

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ESGOTO DE ITAPEMIRIM - SAAE

Rua Crisanto Araújo, nº 140 - Itapemirim - CNPJ 27.780.220/0001-31

Data Base:

jan/23

IMPLANTAÇÃO DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO INTERIOR

Valor a ser Investido (R\$)

Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
28		COHAB - Implantação							
28.1	obra	Estação Elevatória de Esgoto - COHAB			200.000,0				
28.2	obra	Rede de recalque de esgoto em PVC DeFoFo DN100mm, COHAB x ETE			267.046,0				
28.3	obra	Rede coletora de esgoto (COHAB) em tubo PVC DN150mm - NBR 7362			R\$ 296.730,00	R\$ 296.730,00			
28.4	obra	Poço de Visita em anéis de concreto com fundo e tapão articulado (COHAB)			R\$ 57.978,75	R\$ 57.978,75			
29		Barbados - Implantação							
29.1	obra	Estação Elevatória de Esgoto - Barbados				R\$ 200.000,00			
29.2	obra	Rede de recalque de esgoto em PVC DeFoFo DN100mm, Barbados x ETE				R\$ 123.252,00			
29.3	obra	Rede coletora de esgoto (Barbados) tubo PVC DN150mm - NBR 7362				R\$ 276.948,00			
29.4	obra	Poço de Visita em anéis de concreto com fundo e tapão articulado (Barbados)				R\$ 65.709,25			
30		Unidades Habitacionais de Garrafão - Implantação							
30.1	obra	Rede coletora de esgoto (Garrafão) tubo PVC DN150mm-NBR 7362			R\$ 181.598,76				
30.2	obra	Poço de Visita em anéis de concreto com fundo e tapão articulado (Garrafão)			R\$ 42.517,75				
30.3	obra	Estação Elevatória de Esgoto - ETE		R\$ 200.000,00					
30.4	obra	Rede de recalque de esgoto em PVC DeFoFo DN100mm, ETE x Rio Muqui		R\$ 143.794,00					
30.5	aquisição	ETE Compacta (1.000 hab/dia)		R\$ 241.250,00					

ABASTECIMENTO DE ÁGUA

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ETA

Valor a ser Investido (R\$)

Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
31		ETA SEDE							
31.1	obra	Reforma	R\$ 200.287,86	R\$ 91.683,78					
31.2	aquisição	Bomba Anfíbia R3-320/150B - trifásica 220/380V, potência 150CV			R\$ 320.980,00				
31.3	obra	Instalação de Medidor de Vazão	R\$ 10.000,00						
31.4	obra	Terreno - muro			R\$ 25.262,21	111.246,80			
31.5	obra	Construção de Base e Contenção p/ Produtos químicos		R\$ 72.022,90					
32		ETA Gomes							
32.1	obra	Reforma			R\$ 64.881,63				
32.2	obra	Construção de Decantador		R\$ 111.006,41					
32.3	aquisição	Aquisição de material filtrante	R\$ 136.584,00						
32.4	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm					R\$ 109.752,44		
32.5	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo				R\$ 8.567,20			
32.6	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m				R\$ 161.342,72			



Autenticar documento em <https://camaraitapemirim.splonline.com.br/spl/autenticidade> com o identificador 32003500360034003A00500052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



PLANILHA DE PROJEÇÃO DE INVESTIMENTOS (REESTRUTURAÇÃO DO SAAE)

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ESGOTO DE ITAPEMIRIM - SAAE

Rua Crisanto Araújo, nº 140 - Itapemirim - CNPJ 27.780.220/0001-31

Data Base:

jan/23

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ETA			Valor a ser Investido (R\$)						
Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
33		ETA São João da Lancha (Luanda)							
33.1	obra	Reforma	R\$ 25.090,71						
33.2	aquisição	Aquisição de material filtrante	R\$ 39.002,32						
33.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 49.812,00			
33.4	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 91.672,00				
33.5	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				
34		ETA Limão							
34.1	obra	Reforma	R\$ 19.488,56						
34.2	aquisição	Aquisição de material filtrante	R\$ 136.584,00						
34.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 49.812,00			
34.4	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 116.423,44				
34.5	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				
35		ETA Garrafão							
35.1	obra	Reforma	R\$ 29.230,92						
35.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm			R\$ 30.194,37				
35.3	obra	Ampliação de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=1,00m (complementação do muro existente)			R\$ 34.798,69				
35.4	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				
36		ETA Rio Muqui Pedra							
36.1	obra	Reforma	R\$ 17.033,62						
36.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 42.971,15			
36.3	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 91.672,00				
36.4	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				
37		ETA Grauna							
37.1	obra	Reforma	R\$ 28.238,95						
37.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 49.812,00			
37.3	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 91.672,00				
37.4	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				
37.5	aquisição	Bomba Anfíbia R3-265/75B - trifásica 220/380V, potência 75CV	R\$ 341.440,00						
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA - EEAT			Valor a ser Investido (R\$)						
Item	Categoria	MARATAÍZES	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
38		EEAT Lagoa Funda							
38.1	obra	Reforma	R\$ 11.568,47						
38.2	obra	Base do Reservatório - 200m ³			R\$ 25.696,20				
38.3	aquisição	Reservatórios modular de água tratada 200m ³			R\$ 461.580,00				
38.4	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm					R\$ 16.799,10		
38.5	obra	Ampliação do muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=1,00m				R\$ 20.167,95			
38.6	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo				R\$ 18.205,30			



Autenticar documento em <https://camaraitapemirim.splonline.com.br/spl/autenticidade> com o identificador 32003500360034003A00500052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



PLANILHA DE PROJEÇÃO DE INVESTIMENTOS (REESTRUTURAÇÃO DO SAAE)

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ESGOTO DE ITAPEMIRIM - SAAE

Rua Crisanto Araújo, nº 140 - Itapemirim - CNPJ 27.780.220/0001-31

Data Base:

jan/23

ESTAÇÃO ELEVATORIA DE ÁGUA TRATADA - EEAT

Valor a ser Investido (R\$)

Item	Categoria	MARATAIZES	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
39		EEAT Praia dos Cações							
39.1	obra	Reforma	18.058,17	R\$ 32.738,24					
39.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm					R\$ 41.568,11		
39.3	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 32.085,20				
39.4	serviço	Perfuração de poço artesiano profundidade 150m	R\$ 308.783,34						
39.5		Terreno do Poço Artesiano							
39.5.1	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm					R\$ 19.924,80		
39.5.2	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m				R\$ 58.670,08			
39.5.3	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo				R\$ 8.567,20			
39.5.4	obra	Pintura com tinta esmalte sobre fundo anticorrosivo				R\$ 500,20			
40		EEAT Boa Vista (Booster)							
40.1	obra	Reforma	R\$ 988,52						
Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
41		EEAT Artemis							
41.1	obra	Reforma	R\$ 16.631,87						
41.2	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 31.168,48				
41.3	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				
42		EEAT COHAB							
42.1	obra	Reforma		R\$ 9.768,47					
42.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 7.272,55			
42.3	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 36.668,80				
42.4	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				

RESERVATÓRIOS DE ÁGUA TRATADA - RAT

Valor a ser Investido (R\$)

Item	Categoria	MARATAIZES	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
43		CENTRAL							
43.1	obra	Reforma			R\$ 70.055,37				
43.2	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo	R\$ 11.137,36						
43.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 76.627,46			
44		Boa Vista do Sul							
44.1	obra	Base do Reservatório - 50m³		R\$ 6.127,57					
44.2	aquisição	Reservatório 50.000 L		R\$ 120.000,00					
44.3	serviço	Perfuração de poço artesiano profundidade 150m	R\$ 308.783,34						
44.4	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m				R\$ 100.839,20			
44.5	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo				R\$ 8.567,20			
44.6	obra	Pintura com tinta esmalte sobre fundo anticorrosivo				R\$ 500,20			
44.7	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 53.132,80			



Autenticar documento em <https://camaraitapemirim.splonline.com.br/spl/autenticidade> com o identificador 32003500360034003A00500052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.



PLANILHA DE PROJEÇÃO DE INVESTIMENTOS (REESTRUTURAÇÃO DO SAAE)

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ESGOTO DE ITAPEMIRIM - SAAE

Rua Crisanto Araújo, nº 140 - Itapemirim - CNPJ 27.780.220/0001-31

Data Base:

jan/23

RESERVATÓRIOS DE ÁGUA TRATADA - RAT

Valor a ser Investido (R\$)

Item	Categoria	MARATAIZES	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
45		Betinho (Jacarandá) - Implantação							
45.1	obra	Base do Reservatório - 200m ³				R\$ 84.347,10			
45.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm						R\$ 24.906,00	
45.3	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m				R\$ 73.337,60			
45.4	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo				R\$ 8.567,20			
45.5	obra	Pintura com tinta esmalte sobre fundo anticorrosivo				R\$ 500,20			
45.6	aquisição	Reservatório em Aço Vitrificado para água tratada 200m ³					R\$ 509.394,94		
Item	Categoria	ITAPEMIRIM	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
46		Sede (Serramar)							
46.1	obra	Reforma	R\$ 5.209,18						
46.2		Bela Vista							
46.3	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm				R\$ 12.453,00			
46.4	obra	Pintura com tinta esmalte sobre fundo anticorrosivo	R\$ 500,20						
46.5	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo			R\$ 8.567,20				
46.7	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m			R\$ 45.836,00				
47		Graúna - Implantação							
47.1	obra	Base do Reservatório - 200m ³				R\$ 84.347,10			
47.2	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm						R\$ 24.906,00	
47.3	obra	Pintura com tinta esmalte sobre fundo anticorrosivo				R\$ 500,20			
47.4	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo				R\$ 8.567,20			
47.5	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m				R\$ 73.337,60			
47.6	aquisição	Reservatórios em Aço Vitrificado para água tratada 200m ³					R\$ 509.394,95		
47.7	obra	Rede de recalque de esgoto em PVC DeFoFo DN150mm, desde da ETE Graúna até o Rio Muqui						R\$ 102.710,00	
		Bom Será							
		Coqueiro							
48		Rio Muqui							
48.1	obra	Pavimentação em blocos de concreto 10x20cm, esp=8cm						R\$ 32.523,92	
48.2	obra	Pintura com tinta esmalte sobre fundo anticorrosivo					R\$ 500,20		
48.3	aquisição	Portão barra chata, chapa e tubo					R\$ 8.567,20		
48.4	obra	Construção de muro em alvenaria com pilares, vigas, revestimento e pintura - h=2,50m					R\$ 82.504,80		
		Afonso							



Autenticar documento em <https://camaraitapemirim.splonline.com.br/spl/autenticidade> com o identificador 32003500360034003A00500052004100, Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.

