

TEMA ESTRATÉGICO: **Desenvolvimento e Direito à cidade**OBJETIVO ESTRATÉGICO: **Gestão Ambiental Sustentável****Programa:****0019 - Meio Ambiente e Sustentabilidade****Objetivo:**

Desenvolver ações de forma sustentável, minimizando os impactos ambientais gerados e valorizando os recursos naturais para que não se esgotem, e para que possam ser utilizados por gerações futuras.

**Público Alvo:**

Cidadão

**Tipo:**

Finalístico

**Horizonte Temporal:**

Contínuo

**Valores R\$**

<b>Origem</b>	2026	2027	2028	2029
<b>Município</b>	42.812.919,32	47.378.760,00	62.296.222,00	55.378.586,00
<b>Estado</b>	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>União</b>	9.733.455,96	10.416.000,00	0,00	0,00
<b>Outros</b>	579.309,84	4.090.000,00	3.470.000,00	8.180.000,00
<b>Financiamento</b>	18.012.500,00	6.013.000,00	13.500,00	14.000,00
<b>Total</b>	71.138.185,12	67.897.760,00	65.779.722,00	58.562.586,00

## ODS - Objetivos de Desenvolvimento Sustentável

Cod. ODS	Descrição	Cód. Metas	Descrição
6	Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos	150	Até 2030, melhorar a qualidade da água, reduzindo a poluição, eliminando despejo e minimizando a liberação de produtos químicos e materiais perigosos, reduzindo à metade a proporção de águas residuais não tratadas e aumentando substancialmente
6	Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos	151	Até 2030, aumentar substancialmente a eficiência do uso da água em todos os setores e assegurar retiradas sustentáveis e o abastecimento de água doce para enfrentar a escassez de água, e reduzir substancialmente o número de pessoas que
6	Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos	152	Até 2030, implementar a gestão integrada dos recursos hídricos em todos os níveis,
6	Assegurar a disponibilidade e gestão sustentável da água e saneamento para todos	155	Apoiar e fortalecer a participação das comunidades locais, para melhorar a gestão da
11	Tornar as cidades e os assentamentos humanos inclusivos, seguros, resilientes e sustentáveis	198	Apoiar relações econômicas, sociais e ambientais positivas entre áreas urbanas, periurbanas e rurais, reforçando o planejamento nacional e regional de
12	Assegurar padrões de produção e de consumo	202	Até 2030, alcançar gestão sustentável e uso eficiente dos recursos naturais
12	Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis	205	até 2030, reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da prevenção,
12	Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis	208	Até 2030, garantir que as pessoas, em todos os lugares, tenham informação relevante e conscientização sobre o desenvolvimento sustentável e estilos de vida em harmonia
15	Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da	227	Até 2020, assegurar a conservação, recuperação e uso sustentável de ecossistemas terrestres e de água doce interiores e seus serviços, em especial, florestas, zonas úmidas, montanhas e terras áridas, em conformidade com as obrigações decorrentes dos acordos internacionais
15	Proteger, recuperar e promover o uso sustentável dos ecossistemas terrestres, gerir de forma sustentável as florestas, combater a desertificação, deter e reverter a degradação da	236	Mobilizar e aumentar significativamente, a partir de todas as fontes, os recursos financeiros para a conservação e o uso sustentável da biodiversidade e dos ecossistemas

Cód.	Nome da Ação / Descrição	Dados da Ação	Exercício	Meta Física	Valores em R\$
0014	<b>Implementar a Regulação dos Serviços Públicos de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos</b>  Assim sendo, a ação objetiva garantir a observância à Norma de Referência nº 7/2024, de forma que os serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos sejam regulados por agência reguladora.	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A	2027	1	768.000,00
		<b>Produto</b> Agência Reguladora Implementada	2028	1	768.000,00
			2029	1	768.000,00
		Unidade			
0015	<b>Ampliação da Coleta Seletiva e Educação Ambiental</b>  Reformulação das rotas existentes e ampliação da frequência da coleta seletiva com trabalhos contínuos de Educação Ambiental, mobilização social, coleta na praça e aumento do volume de materiais recicláveis destinados nas associações de catadores.	<b>Tipo</b>	2026	02	545.240,52
		A	2027	02	577.000,00
		<b>Produto</b> Ações realizadas	2028	02	606.000,00
			2029	02	636.000,00
		Unidade			
0016	<b>Agenda da Construção Civil - Implantar as agendas setoriais no âmbito do PMGIRS</b>  Reforma, construção e implantação de novas Unidades de Recebimento de Pequenos Volumes (URPV's) - Ecopontos - para atender aos pequenos geradores cujo volume é de 1m3 por descarga. Como também destinar de formas diferenciadas os resíduos da construção civil.	<b>Tipo</b>	2026	02	397.100,00
		A	2027	02	489.000,00
		<b>Produto</b> Agenda Implantada	2028	03	520.000,00
			2029	03	560.000,00
		Unidade			
0035	<b>Otimização do licenciamento ambiental</b>  Criação e implementação de formulário de caracterização de empreendimento eletrônico com o objetivo de otimizar os fluxos e procedimentos do licenciamento ambiental.	<b>Tipo</b>	2026	01	20.000,00
		A	2027	01	50.000,00
		<b>Produto</b> serviço	2028	01	50.000,00
			2029	01	30.000,00
		Unidade			
0042	<b>Agendas setoriais no âmbito do PMGIRS</b>  Desenvolver os programas, projetos e ações para a participação e integração dos catadores de materiais reutilizáveis e recicláveis nas etapas de manejo dos resíduos secos em Juiz de Fora. Incentivando a criação e o desenvolvimento de associações/cooperativas, bem como regularizar a prestação de serviços de manejo de resíduos sólidos pelas organizações de catadores existentes. Implementando melhorias na infraestrutura física e nos equipamentos utilizados pelas associações.	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A	2027	02	7.500,00
		<b>Produto</b> Ações Implantadas	2028	02	7.500,00
			2029	02	7.500,00
		Unidade			

Cód.	Nome da Ação / Descrição	Dados da Ação	Exercício	Meta Física	Valores em R\$
0049	<b>Promover o Incentivo à Redução e Tratamento dos Resíduos Sólidos Orgânicos</b>  Operar o tratamento de resíduos sólidos orgânicos, bem como incentivando a retenção para a promoção da utilização na futura Usina de Resíduos o que acarretará um aumento da vida útil da Central de Tratamento de Resíduos (atual Aterro Sanitário).	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A	2027	26400	1.967.500,00
		<b>Produto</b>	2028	26400	2.065.900,00
		Resíduos Tratados	2029	26400	2.169.200,00
		<b>Unidade Medida</b>			
0090	<b>Gestão das Unidades de Conservação Municipais</b>  Gerenciar as Unidades de Conservação existentes e as em implantação, usando os meios humanos e técnicos necessários para manter e conservar suas instalações e utilização de forma qualificada.	<b>Tipo</b>	2026	1	480.000,00
		A	2027	1	2.000.000,00
		<b>Produto</b>	2028	1	1.500.000,00
		Serviços	2029	1	1.200.000,00
		<b>Unidade Medida</b>			
0091	<b>Manejo do Sistema de Áreas Verdes</b>  Promover a elaboração e execução dos Planos de Manejo das Unidades de Conservação municipais, bem como estudos de zoneamento ambiental para regulamentação do uso e ocupação das áreas, além de propostas e projetos para a gestão das demais áreas verdes do Sistema Municipal de Áreas Protegidas, Áreas Verdes e Espaços Livres de Juiz de Fora.	<b>Tipo</b>	2026	5	28.000,00
		P	2027	12	240.000,00
		<b>Produto</b>	2028	12	120.000,00
		Projetos Implantados	2029	12	160.000,00
		<b>Unidade Medida</b>			
0092	<b>Programa Nossa Água</b>  Implementar o Projeto Produtor de Águas dos mananciais de abastecimento promovendo a segurança hídrica da cidade com retribuição financeira pela manutenção ou recuperação dos serviços ambientais prestados na adequação ambiental e produtiva das propriedades na região do campo.	<b>Tipo</b>	2026	12	1.333.455,96
		A	2027	12	1.500.000,00
		<b>Produto</b>	2028	12	1.500.000,00
		Propriedades rurais inseridas no Programa	2029	12	1.500.000,00
		<b>Unidade Medida</b>			
0093	<b>Caminhos Verdes</b>  Estabelecer sistema de trilhas, ciclovias, turismo ecológico e Educação Ambiental para Áreas Verdes, possibilitando a realização de ações de educação ambiental e conscientizando as comunidades do entorno, sobre sua importância e sua preservação.	<b>Tipo</b>	2026	5	0,00
		NO	2027	5	0,00
		<b>Produto</b>	2028	5	0,00
		Ações Realizadas	2029	5	0,00
		<b>Unidade Medida</b>			
		Unidade			

Cód.	Nome da Ação / Descrição	Dados da Ação	Exercício	Meta Física	Valores em R\$
0094	<b>Plano da Mata Atlântica</b>  Executar os planos de ação estabelecidos no Plano Municipal da Mata Atlântica, visando ações prioritárias para preservação, conservação, administração, manejo, controle e monitoramento dos impactos no meio ambiente, relacionando as demandas ambientais com o planejamento urbano de Juiz de Fora.	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A	2027	1	100.000,00
		<b>Produto</b>  Planos Implantados	2028	1	100.000,00
			2029	1	100.000,00
		<b>Unidade Medida</b>  Unidade			
0095	<b>Plano de ação climático</b>  Elaborar e implementar o Plano de Ação Climática do município, com diretrizes para mitigação dos gases de efeito estufa e adaptação às mudanças climáticas, promovendo a sustentabilidade urbana, a resiliência dos territórios e a integração com as políticas públicas locais.	<b>Tipo</b>	2026	5	28.000,00
		A	2027	5	100.000,00
		<b>Produto</b>  Ações Realizadas	2028	5	100.000,00
			2029	5	100.000,00
		<b>Unidade Medida</b>  Unidade			
0096	<b>Educação Ambiental e Comunicação</b>  Elaborar estudos, planos, programas, cartilhas, e consolidados de normas e procedimentos da política urbana e ambiental quanto na mobilização popular e implementação de processos estratégicos de ensino/aprendizagem de educação ambiental, por meio dos quais os indivíduos e a coletividade construam consciência sobre valores sociais e ecológicos, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, essenciais à sadia qualidade de vida e à sustentabilidade	<b>Tipo</b>	2026	12	99.309,84
		A	2027	12	100.000,00
		<b>Produto</b>  Ações implementadas	2028	12	100.000,00
			2029	12	80.000,00
		<b>Unidade Medida</b>  Unidade			
0112	<b>Adapta JF Resiliente</b>  Desenvolver e implementar projetos piloto de adaptação às mudanças climáticas em áreas de risco de desastres vulneráveis de Juiz de Fora, com foco na redução de riscos de desastres intensificados pelo clima (inundações, deslizamentos, ondas de calor, estiagem prolongada). Inclui a elaboração de estudos de vulnerabilidade climática local, proposição de soluções técnicas baseadas (SbN) na natureza, fortalecimento de sistemas de alerta precoce específicos para eventos climáticos extremos e capacitação da comunidade para convivência com o novo cenário climático.	<b>Tipo</b>	2026	1	70.000,00
		A	2027	3	150.000,00
		<b>Produto</b>  Ações Realizadas	2028	1	200.000,00
			2029	1	180.000,00
		<b>Unidade Medida</b>  Unidade			
0119	<b>Planos Estratégicos para a Resiliência e Adaptação às Mudanças Climáticas</b>  Elaboração, de forma participativa e tecnicamente embasada da atualização do Plano Municipal de Redução de Riscos (PMRR), de maneira a possibilitar a captação de recursos para obras de mitigação em áreas mapeadas como de risco de desastres no Município; elaborar o Plano Local de Resiliência (PLR) em cumprimento ao compromisso assinado pela Prefeitura de Juiz de Fora (PJF) em 2020, com o Escritório Internacional das Nações Unidas para a Redução de Riscos de Desastres (UNDRR) através da aderência a campanha MCR 2030 (Making Cities Resilient); elaborar o Plano Municipal de Adaptação às Mudanças Climáticas (PMAMC), conforme exigência da Lei Federal nº 14.904, de 27 de junho de 2024; e elaboração do Plano Municipal de Proteção e Defesa Civil (PMPDEC).	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A	2027	4	650.000,00
		<b>Produto</b>  Planos Elaborados	2028	1	600.000,00
			2029	0	0,00
		<b>Unidade Medida</b>  Unidade			

Cód.	Nome da Ação / Descrição	Dados da Ação	Exercício	Meta Física	Valores em R\$
0133	<b>Arborização e mini-Florestas urbanas</b>  Iniciativas estruturadas de arborização urbana e de criação de mini-Florestas urbanas, com o objetivo de ampliar a cobertura vegetal no território municipal, mitigar os efeitos das ilhas de calor, promover a biodiversidade e qualificar os espaços públicos.	<b>Tipo</b>	2026	1	0,00
		NO	2027	1	0,00
		<b>Produto</b>	2028	1	0,00
		Projetos de arborização executados	2029	1	0,00
		<b>Unidade Medida</b>			
		Unidade			
0152	<b>Coordenação das Ações de Fiscalização Ambiental nas SRs</b>  Realização de capacitação e coordenação pela Supervisão de Controle Ambiental de todas as SRs, de modo que a capilaridade das ações de Fiscalização Ambiental seja ampliada.	<b>Tipo</b>	2026	1	0,00
		NO	2027	1	0,00
		<b>Produto</b>	2028	1	0,00
		Planos Elaborados	2029	1	0,00
		<b>Unidade Medida</b>			
		Unidade			
0168	<b>Capacitar os Responsáveis pela Gestão dos Resíduos da Saúde</b>  Organizar em conjunto com a SEDDUP a capacitação dos responsáveis da gestão dos resíduos da Saúde para a segregação e coleta, bem como divulgar as referências técnicas para o manejo nas instituições públicas e privadas e nos procedimentos de atenção domiciliar.	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A	2027	03	50.000,00
		<b>Produto</b>	2028	01	0,00
		Ações Implementadas	2029	01	0,00
		<b>Unidade Medida</b>			
		Unidade			
0193	<b>Programa de Despoluição do Rio Paraibuna e Afluentes</b>  Implantação de interceptores ao longo do rio Paraibuna e de coletores nas margens dos principais córregos, bem como estações elevatórias, construção da ETE Santa Luzia e ampliação da ETE Barbosa Lage	<b>Tipo</b>	2026	59	38.354.678,80
		P	2027	64	41.316.000,00
		<b>Produto</b>	2028	75	45.900.000,00
		Esgoto tratado no município	2029	80	37.500.000,00
		<b>Unidade Medida</b>			
		% do esgoto tratado			
0248	<b>Programa Avançar Cidades - abastecimento de água</b>  Complemento Quarta adutora, tratamento de resíduos de ETA, Vertedouro da represa João Penido	<b>Tipo</b>	2026	69,2	18.000.000,00
		P	2027	23,1	6.000.000,00
		<b>Produto</b>	2028	0,0	0,00
		Complemento Quarta adutora, Tratamento de resíduos das ETAs, Vertedouro represa João Penido	2029	7,7	2.000.000,00
		<b>Unidade Medida</b>			
		% de recursos previsto aplicado			

Cód.	Nome da Ação / Descrição	Dados da Ação	Exercício	Meta Física	Valores em R\$
0316	<b>Agenda A3P Resíduos Sólidos</b>  Coletar seletivamente os resíduos dos órgãos da Administração Pública Municipal referentes à Resíduos Sólidos Recicláveis, garantindo que seja dado a destinação ambientalmente adequada.	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A			
		<b>Produto</b>	2027	02	840,00
		Ações Implantadas	2028	02	882,00
		<b>Unidade Medida</b>	2029	02	926,00
0317	<b>Gestão do Manejo de Resíduos e Limpeza Urbana</b>  Reestruturação do DEMLURB para incorporar as mudanças introduzidas para cumprimento das diretrizes do PMGIRS e do Novo Marco Regulatório do Saneamento Básico. Avaliando a atual estrutura do DEMLURB e propor solução de reestruturação. Sendo contínua e realizada por etapas de acordo com a necessidade.	<b>Tipo</b>	2026		0,00
		A			
		<b>Produto</b>	2027	01	120.000,00
		DEMLURB Reestruturado	2028		0,00
		<b>Unidade Medida</b>	2029		0,00
0319	<b>Central de Tratamento de Resíduos - CTR - Monitoramento</b>  Acompanhar as ações da empresa responsável pela operação da Central de Tratamento de Resíduos onde está sendo depositado todo o resíduo sólido urbano da cidade de Juiz de Fora e monitoramento do aterro sanitário do Salvaterra.	<b>Tipo</b>	2026	155000	11.014.400,00
		A			
		<b>Produto</b>	2027	154000	10.943.920,00
		Resíduo Sólido Depositado	2028	153000	10.873.440,00
		<b>Unidade Medida</b>	2029	152000	10.802.960,00
		Tonelada Depositada			