



Prefeitura Municipal de Resende
Secretaria Municipal de Fazenda
Plano Plurianual 2022-2025

Linha de Atuação: Promoção e Proteção dos Recursos Naturais

CÓDIGO DO PROGRAMA: 133

PROGRAMA DE PROTEÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL

| VALOR DO PROGRAMA NO PERÍODO | | | | |
|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| FONTES | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Tesouro | 20.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Royalties | 281.000,00 | 309.100,00 | 340.010,00 | 374.011,00 |
| TOTAL | 301.000,00 | 309.100,00 | 340.010,00 | 374.011,00 |

OBJETIVO

Implantar ações que assegurem a proteção e conservação dos recursos naturais, com atividades de fiscalização, controle e monitoramento, recuperação de áreas degradadas e manutenção de áreas verdes.

PÚBLICO ALVO

População de Resende, Turistas e Visitantes da Região das Agulhas Negras .

INDICADOR

| | Mais Recente | Final do Plano |
|---|--------------|----------------|
| Taxa de áreas protegidas e conservadas. | 10% | 30% |
| Taxa de população alcançada por ações de conservação. | 10% | 50% |

UNIDADE RESPONSÁVEL

Agência de Meio Ambiente do Município de Resende

AÇÃO / PRODUTOS E METAS

Fortalecimento da Gestão das Unidades de Conservação

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | <i>Sub-Função: 541</i> | | |
|--------------------------------|---------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Unidade e Conselho Consolidado | Unidade | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Total da Ação | | 116.000,00 | 127.600,00 | 140.360,00 | 154.396,00 |

Regulamentação Ambiental

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | <i>Sub-Função: 542</i> | | |
|---------------------------|---------|-------------------|------------------------|------------------|------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Regulamentação Implantada | Unidade | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Total da Ação | | 20.000,00 | 22.000,00 | 24.200,00 | 26.620,00 |

Licenciamento, Monitoramento e Fiscalização Ambiental

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | <i>Sub-Função: 542</i> | | |
|-------------------------|---------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Monitoramento Realizado | % | 40 | 20 | 20 | 20 |
| Total da Ação | | 120.000,00 | 110.000,00 | 121.000,00 | 133.100,00 |

Proteção e Recuperação da Fauna

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | <i>Sub-Função: 543</i> | | |
|------------------------------|---------|-------------------|------------------------|------------------|------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Fauna Protegida e Recuperada | % | 30 | 30 | 35 | 40 |
| Total da Ação | | 45.000,00 | 49.500,00 | 54.450,00 | 59.895,00 |

| | | | | | |
|--------------------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Total do Programa | | 301.000,00 | 309.100,00 | 340.010,00 | 374.011,00 |
|--------------------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|



Prefeitura Municipal de Resende
Secretaria Municipal de Fazenda
Plano Plurianual 2022-2025

Linha de Atuação: Promoção e Proteção dos Recursos Naturais

CÓDIGO DO PROGRAMA: 134

PROGRAMA DE MELHORIA E GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS E FLORESTAIS

| VALOR DO PROGRAMA NO PERÍODO | | | | |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| FONTES | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Royalties | 2.247.000,00 | 2.471.700,00 | 2.718.870,00 | 2.990.757,00 |
| TOTAL | 2.247.000,00 | 2.471.700,00 | 2.718.870,00 | 2.990.757,00 |

OBJETIVO

Promover a melhoria e gestão dos recursos florestais e hídricos.

PÚBLICO ALVO

População de Resende e da Região das Agulhas Negras

INDICADOR

| | Mais Recente | Final do Plano |
|-------------------------------------|--------------|----------------|
| Taxa de corpos hídricos protegidos. | 50% | 80% |
| Taxa de áreas florestadas. | 10% | 20% |

UNIDADE RESPONSÁVEL

Agência de Meio Ambiente do Município de Resende

AÇÃO / PRODUTOS E METAS

Monitoramento da Qualidade Ambiental das Bacias Hidrográficas

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | <i>Sub-Função: 544</i> | | |
|----------------------------|---------|-------------------|------------------------|------------------|------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Corpos Hídricos Protegidos | Unidade | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Total da Ação | | 25.000,00 | 27.500,00 | 30.250,00 | 33.275,00 |

Recuperação Ambiental e Conservação Florestal - Pagamento por Serviços Ambientais

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | <i>Sub-Função: 541</i> | | |
|----------------------|---------|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Área Recuperada | Hectare | 10 | 10 | 10 | 10 |
| Total da Ação | | 572.000,00 | 629.200,00 | 692.120,00 | 761.332,00 |

Resende Mais Verde - Parques Municipais e Arborização de Vias Urbanas

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | <i>Sub-Função: 541</i> | | |
|----------------------|---------|---------------------|------------------------|---------------------|---------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Área Verde Mantida | Unidade | 5 | 8 | 8 | 10 |
| Total da Ação | | 1.650.000,00 | 1.815.000,00 | 1.996.500,00 | 2.196.150,00 |

| | | | | | |
|--------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Total do Programa | | 2.247.000,00 | 2.471.700,00 | 2.718.870,00 | 2.990.757,00 |
|--------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|



Prefeitura Municipal de Resende
Secretaria Municipal de Fazenda
Plano Plurianual 2022-2025

Linha de Atuação: Promoção de Saneamento Ambiental e Conservação de Recursos Naturais

CÓDIGO DO PROGRAMA: 135

PROGRAMA DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

| VALOR DO PROGRAMA NO PERÍODO | | | | |
|-------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| FONTES | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Royalties | 3.220.000,00 | 3.542.000,00 | 3.896.200,00 | 4.285.820,00 |
| TOTAL | 3.220.000,00 | 3.542.000,00 | 3.896.200,00 | 4.285.820,00 |

OBJETIVO

Implantar o Plano Municipal de Gerenciamento Integrado de Resíduos Sólidos - PMGIRS com as ações que asseguram a proteção e conservação dos recursos naturais, através de atividade de coleta, tratamento e disposição final de resíduos sólidos urbanos, de saúde, da construção civil, bem como promover a coleta seletiva e inclusão social de catadores.

PÚBLICO ALVO

População de Resende e Visitantes da Região das Agulhas Negras

INDICADOR

| | Mais Recente | Final do Plano |
|---------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| Taxa de população contemplada. | 80% | 100% |
| Taxa de material reciclável coletado. | 5% | 30% |

UNIDADE RESPONSÁVEL

Agência de Meio Ambiente do Município de Resende

AÇÃO / PRODUTOS E METAS

Limpeza de Canais e Rios

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | | <i>Sub-Função: 541</i> | |
|------------------------|----------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Canal e Rio Conservado | Unidade | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Total da Ação | | 750.000,00 | 825.000,00 | 907.500,00 | 998.250,00 |

Gerenciamento da Coleta de Resíduos Sólidos

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | | <i>Sub-Função: 452</i> | |
|------------------------------|----------------|-------------------|------------------|------------------------|------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Coleta de RSD/RSS Gerenciada | Tonelada | 36.000 | 39.600 | 43.560 | 47.916 |
| Total da Ação | | 20.000,00 | 22.000,00 | 24.200,00 | 26.620,00 |

Ampliação e Administração da Coleta Seletiva

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | | <i>Sub-Função: 452</i> | |
|---|----------------|-------------------|-------------------|------------------------|-------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Coleta Seletiva Ampliada e Administrada | Unidade | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Total da Ação | | 150.000,00 | 165.000,00 | 181.500,00 | 199.650,00 |

Apoio ao Tratamento e Disposição Final de Resíduos Sólidos

| <i>Atividade</i> | | <i>Função: 18</i> | | <i>Sub-Função: 452</i> | |
|------------------------|----------------|---------------------|---------------------|------------------------|---------------------|
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Resíduo Sólido Apoiado | Unidade | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Total da Ação | | 2.300.000,00 | 2.530.000,00 | 2.783.000,00 | 3.061.300,00 |

| | | | | | |
|--------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Total do Programa | | 3.220.000,00 | 3.542.000,00 | 3.896.200,00 | 4.285.820,00 |
|--------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|



Prefeitura Municipal de Resende
Secretaria Municipal de Fazenda
Plano Plurianual 2022-2025

Linha de Atuação: Promoção do Desenvolvimento Ambiental Sustentável

CÓDIGO DO PROGRAMA: 152

PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO, COMUNICAÇÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL

| VALOR DO PROGRAMA NO PERÍODO | | | | |
|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| FONTES | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Royalties | 250.000,00 | 275.000,00 | 302.500,00 | 332.750,00 |
| TOTAL | 250.000,00 | 275.000,00 | 302.500,00 | 332.750,00 |

OBJETIVO

Elaborar e implantar o Programa Municipal de Educação Ambiental - ProMEA de Resende com projetos e ações que assegurem a Política Municipal de Educação Ambiental, visando a gestão ambiental pública que promova atividades de Educação Ambiental nos setores da sociedade voltadas para a preservação e conservação dos recursos naturais, de modo a garantir o desenvolvimento sustentável, bem como implantar a Agenda Ambiental na Administração Pública - A3P, com vista a mobilizar e estimular os funcionários públicos, munícipes e os visitantes das Agulhas Negras na ampliação da cidadania ambiental e na obtenção de qualidade de vida socioambiental.

PÚBLICO ALVO

População de Resende e Visitantes da Região das Agulhas Negras.

INDICADOR

| | Mais Recente | Final do Plano |
|---|--------------|----------------|
| Taxa de Programas Ambientais da AMAR contemplados | 60% | 80% |
| Taxa de população alcançada por ações socioambientais | 40% | 80% |

UNIDADE RESPONSÁVEL

Agência de Meio Ambiente do Município de Resende.

AÇÃO / PRODUTOS E METAS

| Elaboração do Plano e do Prog. Mun. de Educação Amb. - ProMEA de Resende | | | | | | |
|--|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| Atividade | | | Função: 18 | | Sub-Função: 541 | |
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | |
| Realizar (Consultoria, Reunião, Oficina, Conferência Audiência, etc) | % | 25 | 25 | 25 | 25 | |
| Total da Ação | | 100.000,00 | 110.000,00 | 121.000,00 | 133.100,00 | |

| Agenda Ambiental na Administração Pública - A3P | | | | | | |
|--|---------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| Atividade | | | Função: 18 | | Sub-Função: 541 | |
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | |
| Desenvolver Projetos e Ações de Educação Ambiental | % | 20 | 20 | 30 | 30 | |
| Confecção de Material de Apoio | % | 25 | 25 | 25 | 25 | |
| Total da Ação | | 50.000,00 | 55.000,00 | 60.500,00 | 66.550,00 | |

| Fortalecimento da Comunicação Ambiental na AMAR | | | | | | |
|---|---------|------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| Atividade | | | Função: 18 | | Sub-Função: 541 | |
| Produto | Unidade | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | |
| Ação de Comunicação Ambiental na AMAR | % | 25 | 25 | 25 | 25 | |
| Total da Ação | | 50.000,00 | 55.000,00 | 60.500,00 | 66.550,00 | |



Prefeitura Municipal de Resende
Secretaria Municipal de Fazenda
Plano Plurianual 2022-2025

AÇÃO / PRODUTOS E METAS

| <i>Atividade</i> | <i>Unidade</i> | <i>Ampliação da Cidadania Ambiental</i> | | | |
|---|----------------|---|----------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| | | <i>2022</i> | <i>Função: 18</i> <i>2023</i> | <i>Sub-Função: 541</i> <i>2024</i> | <i>2025</i> |
| Produto | | | | | |
| Desenvolvimento de Projetos, Capacitação e Orientação dos Atores e Setores da Sociedade e Funcionamento do Centro de Ref. Educ. Ambiental (CREAR) | % | 25 | 25 | 25 | 25 |
| Total da Ação | | 50.000,00 | 55.000,00 | 60.500,00 | 66.550,00 |
| Total do Programa | | 250.000,00 | 275.000,00 | 302.500,00 | 332.750,00 |