



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

PLANO DE TRABALHO - ANO 2022/2025

1- DADOS CADASTRAIS

| | | | | | |
|---|-------------------|--|-------------------------------------|---|--|
| Órgão / Entidade Proponente EMATER-RIO ESCRITÓRIO LOCAL DE SILVA JARDIM | | | | CGC 29.223.492/0055-59 | |
| Cidade Silva Jardim | U.F. RJ | E-mail ██████████@emater.rj.gov.br | DDD/Telefone 22-2668.1737 | Esfera Administrativa MUNICIPAL | |
| Nome do Responsável WILSON ██████████ | | | | CPF 579.██████████ | |
| Cargo AGENTE DE DESENVOLVIMENTO RURAL | | Função SUPERVISOR LOCAL | | Matrícula ██████████ | |
| Endereço Av. Luiz Gomes, nº 919, Centro de Silva Jardim - RJ | | | | CEP 28.820-000 | |

2 – PRINCIPAL PARCEIRO

| | |
|--|--|
| Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE SILVA JARDIM | Esfera Administrativa: MUNICIPAL |
| Endereço: Av. Luiz Gomes, nº46, Centro, Silva Jardim-RJ. | CEP: 28.820-000 |

3. OBJETO A SER EXECUTADO

Constitui objeto do presente Convênio a execução de atividades de assistência técnica e extensão rural, fundamentadas nas políticas públicas, no âmbito da EMATER-RIO, voltadas para o desenvolvimento econômico, social e ambiental da agropecuária municipal, tendo como unidade de planejamento e intervenção a microbacia hidrográfica e como público prioritário os agricultores familiares das comunidades rurais a ela vinculada, de acordo com o que consta neste presente Plano de Trabalho:

- 1.Fortalecer o Acordo de Cooperação Técnica entre a Emater-Rio e a Prefeitura Municipal de Rio Bonito;
- 2.Reduzir e/ou eliminar os riscos de contaminação por Pragas e Doenças nas diversas atividades agrícolas desenvolvidas no município;
3. Fomentar a correção do solo agrícolas, de forma a beneficiar os agricultores do município;
- 4.Promover visitas, palestras, excursões, campanhas, unidades de demonstrações práticas, etc para os produtores, agricultores, mulheres, jovens e famílias visando aumentar a sua renda através da produção e produtividade melhoradas, mantendo a vitalidade e fertilidade do solo;
- 5.Aumentar a produção, produtividade e longevidade da Fruticultura, Horticultura, Pecuária e demais atividades agropecuárias desenvolvidas no município, promovendo os ODS - Objetivos de Desenvolvimento Sustentável;
- 6.Promover o desenvolvimento sócio econômico e ambiental das Microbacias Hidrográficas.



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

| 4 –PROGRAMAS, PROJETOS E ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDOS | |
|---|---|
| Programas | Projetos/Atividades |
| RIO CARNE / RIO LEITE | Desenvolvimento da Bovinocultura de Carne e Leite |
| FRUTIFICAR | Desenvolvimento da Fruticultura |
| RIO HORTI | Desenvolvimento da Olericultura |
| ATER COMUM A TODOS OS PROJETOS | ATER Comum a todos os projetos |
| PROSPERAR | Desenvolvimento da Agroindústria e Turismo Rural |
| RIO FLORESTA | Desenvolvimento do Reflorestamento/Florestamento |
| SOCIAIS | Alimentação Escolar e Segurança Alimentar |

| 5. METAS FÍSICAS A SEREM ATIGIDAS | | | |
|-----------------------------------|--|---|--------|
| Projetos/Atividades | Metas | Dimensões | |
| | | Beneficiários | Quant. |
| RIO FLORESTA | Educação Ambiental | Agricultores | 20 |
| | Educação Ambiental | Agricultores , Jovens e Mulheres Rurais | 15 |
| RIO LEITE/ RIO CARNE | Educação Sanitária Animal | Agricultores, mulheres e jovens rurais | 28 |
| | Manejo da Produção Pecuária | Produtores Rurais e Famílias | 28 |
| | Alimentos e Alimentação | Produtores Rurais e Jovens | 22 |
| | Assistência e Atendimento em Geral | Produtores, Jovens, mulheres rurais | 28 |
| FRUTIFICAR | Controle Fitossanitário Alternativo | Agricultores, jovens e mulheres rurais | 25 |
| | Manejo Conservação de Solo e Água | Agricultores, mulheres e jovens rurais | 20 |
| | Uso de Adubação Orgânica | Agricultores e jovens rurais | 15 |
| RIO HORTI | Controle Fitossanitário Alternativo | Agricultores, mulheres | 7 |
| | | Jovens rurais | 3 |
| | | | 3 |
| | Educação Sanitária Vegetal | Agricultores, mulheres e jovens rurais | 7 |
| | | | 3 |
| | | | 3 |
| Conservação do Solo e Água | Agricultores, mulheres e jovens rurais | 7 | |
| | | 3 | |
| | | 3 | |
| ATER COMUM A TODOS PROGRAMAS | Organização Rural | Agricultores, mulheres, Jovens e Famílias | 40 |
| PROSPERAR (Agro-Indústria Rural) | Mercado e Comercialização | Agricultores Familiares | 03 |
| SOCIAIS | PAA – Compra Institucional – Merenda Escolar | Agricultores Familiares | 20 |



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

| 6. METODOLOGIAS DE TRABALHO / Nº / FASES DE EXECUÇÃO (Início-Fim) | | | |
|--|-------------|--|--|
| METODOLOGIA DE TRABALHO | Quant. (Nº) | Etapa ou Fase de Execução (Início/Fim) | Projeto / Atividade |
| VISITAS / CONTATOS NA SEDE / ATENDIMENTO NO ESCRITÓRIO E VIA WEB | 1.200 | MAI/2022 – DEZ/2025 | RIO RURAL, RIO LEITE/RIO CARNE FRUTIFICAR, RIO HORTI, PROSPERAR, SOCIAIS, ATER COMUM A TODOS PROGRAMAS |
| CAMPANHA (01/ano) | 4 | MAI/2022 e NOV/2022 (1) MAI/2023 e NOV/2023 (1) MAI/2024 e NOV/2024 (1) MAI/2025 e NOV/2025 (1) | PECUARIA DE LEITE/CARNE |
| EXCURSÃO | 2 | AGO/2022 - DEZ/2022 | PROSPERAR |
| ASSISTÊNCIA / ATENDIMENTO A AGRICULTORES FAMILIARES (nº sem repetição) | 1.440 | MAI/2022 A DEZ/2025 | <ul style="list-style-type: none">• INFRA-ESTRUTURA E MEIO AMBIENTE.• DESENVOLVIMENTO DA BOVINOCULTURA DE LEITE.• DESENVOLVIMENTO DA FRUTICULTURA.• DESENVOLVIMENTO DA OLERICULTURA.• DESENVOLVIMENTO DA AGROINDÚSTRIA E TURISMO RURAL.• DESENVOLVIMENTO DO REFLORESTAMENTO/FLORESTAMENT• ALIMENTAÇÃO ESCOLAR.• ATER COMUM A TODOS OS PROJETOS.• SOCIAIS |
| UNIDADES DEMONSTRATIVAS | 04 | MAI/2022 – DEZ/2025 | PECUARIA DE LEITE/CORTE |
| CAMPANHA | 4 | MAI/22aNOV/22 (1) MAI/23aNOV/23 (1) MAI/24aNOV/24 (1) MAI/25aNOV/25 (1) | PECUARIA DE LEITE/CORTE |



Governo do Estado do Rio de Janeiro
 Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
 Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

| 7- PREVISÃO DE INICIO E FIM DA EXECUÇÃO DO OBJETO | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---------|---|---|---------|---|---|---------|----|----|
| Atividades / Plano de Trabalho | Anos / Meses de Desenvolvimento do Objeto | | | | | | | | | | | |
| | ANOS 01-02-03-04 / MÊS | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| VISITAS / CONTATOS | ←-----→ | | | | | | | | | | | |
| CAMPANHA | - | - | - | ←-----→ | | | - | - | - | ←-----→ | | |
| EXCURSÃO | - | - | - | - | - | - | ←-----→ | | | - | - | - |
| ASSISTÊNCIA / ATENDIMENTO A AGRIC. FAMILIARES | ←-----→ | | | | | | | | | | | |
| UNIDADES DEMONSTRATIVAS | ←-----→ | | | - | - | - | - | - | - | ←-----→ | | |
| CAMPANHA | - | - | - | ←-----→ | | | - | - | - | - | - | - |

| 8. RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS PARA 2022-2025 | | | | | |
|---|--------------------------------|---------------------|-------------------|----------|---------|
| RECURSOS HUMANOS | RECURSOS MATERIAIS | RECURSOS | | | |
| | | Origem dos recursos | Tipos de Recursos | | |
| | | | Financeiro (R\$) | Material | Pessoal |
| TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA | --- | EMATER-RIO | --- | --- | 1 |
| ENGENHEIRO AGRONOMO | --- | EMATER-RIO | --- | --- | 2 |
| --- | VEÍCULOS | EMATER-RIO | --- | 2 | --- |
| --- | LITROS DE GASOLINA | PMSJ | --- | 13.200 | --- |
| --- | SALAS PARA UNIDADE DE TRABALHO | PMSJ | --- | 2 | --- |
| --- | MATERIAL DE ESCRITÓRIO | PMSJ | --- | --- | --- |
| --- | MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS | PMSJ | --- | --- | --- |



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

9- PLANO DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS PARA 2022-2025

| RECURSOS FINANCEIROS | Origem dos recursos | Tipos de Recursos |
|---|---------------------|-------------------|
| | | Financeiros (R\$) |
| NÃO HÁ LIBERAÇÃO DE RECURSOS FINANCEIROS | | |

9- CRONOGRAMA DE LIBERAÇÃO DE RECURSOS MATERIAIS E SERVIÇOS PARA 2021-2022-2023-2024

9.1 – COMBUSTÍVEL

| PARCELA | MÊS | MATERIAL | QUANT. | UNID. |
|---------|----------------|----------|--------|--------|
| 1ª | MAIO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 2ª | JUNHO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 3ª | JULHO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 4ª | AGOSTO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 5ª | SETEMBRO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 6ª | OUTUBRO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 7ª | NOVEMBRO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 8ª | DEZEMBRO/2022 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 9ª | JANEIRO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 10ª | FEVEREIRO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 11ª | MARÇO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 12ª | ABRIL/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 13ª | MAIO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 14ª | JUNHO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 15ª | JULHO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 16ª | AGOSTO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 17ª | SETEMBRO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 18ª | OUTUBRO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 19ª | NOVEMBRO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 20ª | DEZEMBRO/2023 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 21ª | JANEIRO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

| | | | | |
|-----------------|----------------|----------|-----|--------|
| 22 ^a | FEVEREIRO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 23 ^a | MARÇO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 24 ^a | ABRIL/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 25 ^a | MAIO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 26 ^a | JUNHO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 27 ^a | JULHO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 28 ^a | AGOSTO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 29 ^a | SETEMBRO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 30 ^a | OUTUBRO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 31 ^a | NOVEMBRO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 32 ^a | DEZEMBRO/2024 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 33 ^a | JANEIRO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 34 ^a | FEVEREIRO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 35 ^a | MARÇO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 36 ^a | ABRIL/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 37 ^a | MAIO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 38 ^a | JUNHO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 39 ^a | JULHO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 40 ^a | AGOSTO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 41 ^a | SETEMBRO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 42 ^a | OUTUBRO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 43 ^a | NOVEMBRO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |
| 44 ^a | DEZEMBRO/2025 | GASOLINA | 300 | Litros |

9.2 - SALAS PARA UNIDADE DE TRABALHO (ESLOC)

| | | | | |
|----------------------------------|-----------|--------------------------------|-----|----------|
| 1 ^a a 44 ^a | 2022-2025 | SALAS PARA UNIDADE DE TRABALHO | 2 | UND. |
| 1 ^a a 44 ^a | 2022-2025 | LIMPEZA DAS SALAS | 192 | LIMPEZAS |

9.3 - MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS

| | | | | |
|-----------------|---------------|--------------------|---|------|
| 1 ^a | MAIO/2022 | FILTRO DE AR | 3 | UNID |
| 13 ^a | MAIO/2023 | FILTRO DE AR | 3 | UNID |
| 25 ^a | MAIO/2024 | FILTRO DE AR | 3 | UNID |
| 37 ^a | MAIO/2025 | FILTRO DE AR | 3 | UNID |
| 1 ^a | MAIO/2022 | ÓLEO DO MOTOR | 9 | L |
| 13 ^a | MAIO/2023 | ÓLEO DO MOTOR | 9 | L |
| 25 ^a | MAIO/2024 | ÓLEO DO MOTOR | 9 | L |
| 37 ^a | MAIO/2025 | ÓLEO DO MOTOR | 9 | L |
| 1 ^a | MAIO/2022 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |
| 8 ^a | DEZEMBRO/2022 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

| | | | | |
|-----------------|---------------|--------------------------------|----|------|
| 13 ^a | MAIO/2023 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |
| 20 ^a | DEZEMBRO/2023 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |
| 27 ^a | JULHO/2024 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |
| 32 ^a | DEZEMBRO/2024 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |
| 37 ^a | MAIO/2025 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |
| 44 ^a | DEZEMBRO/2025 | FILTRO COMBUSTÍVEL | 3 | UNID |
| 1 ^a | MAIO/2022 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 8 ^a | DEZEMBRO/2022 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 15 ^a | JULHO/2023 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 20 ^a | DEZEMBRO/2023 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 25 ^a | MAIO/2024 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 32 ^a | DEZEMBRO/2024 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 39 ^a | JULHO/2025 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 44 ^a | DEZEMBRO/2025 | FLUÍDO DE ARREFECIMENTO | 3 | L |
| 1 ^a | MAIO/2022 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 8 ^a | DEZEMBRO/2022 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 15 ^a | JULHO/2023 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 20 ^a | DEZEMBRO/2023 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 25 ^a | MAIO/2024 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 32 ^a | DEZEMBRO/2024 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 39 ^a | JULHO/2025 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 44 ^a | DEZEMBRO/2025 | FILTRO ÓLEO DO MOTOR | 3 | UNID |
| 1 ^a | MAIO/2022 | VELAS | 12 | UNID |
| 13 ^a | MAIO/2023 | VELAS | 12 | UNID |
| 25 ^a | MAIO/2024 | VELAS | 12 | UNID |
| 37 ^a | MAIO/2025 | VELAS | 12 | UNID |
| 1 ^a | MAIO/2022 | CABO DE VELA | 12 | UNID |
| 13 ^a | MAIO/2023 | CABO DE VELA | 12 | UNID |
| 25 ^a | MAIO/2024 | CABO DE VELA | 12 | UNID |
| 37 ^a | MAIO/2025 | CABO DE VELA | 12 | UNID |
| 2 ^a | JUNHO/2022 | SERVIÇO DE ALINHAMENTO | 3 | UNID |
| 14 ^a | JUNHO/2023 | SERVIÇO DE ALINHAMENTO | 3 | UNID |
| 26 ^a | JUNHO/2024 | SERVIÇO DE ALINHAMENTO | 3 | UNID |
| 38 ^a | JUNHO/2025 | SERVIÇO DE ALINHAMENTO | 3 | UNID |
| 2 ^a | JUNHO/2022 | SERVIÇO DE BALANCEAMENTO | 3 | UNID |
| 14 ^a | JUNHO/2023 | SERVIÇO DE BALANCEAMENTO | 3 | UNID |
| 26 ^a | JUNHO/2024 | SERVIÇO DE BALANCEAMENTO | 3 | UNID |
| 38 ^a | JUNHO/2025 | SERVIÇO DE BALANCEAMENTO | 3 | UNID |
| 13 ^a | MAIO/2023 | PNEUS | 16 | UNID |
| | MENSALMENTE | SERVIÇO DE LAVAGEM DE VEÍCULOS | 3 | UNID |

9.4 - MATERIAL DE ESCRITÓRIO





Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento
Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Rio de Janeiro

| | | | | |
|----|-----------|--|-----|------|
| 1ª | MAIO/2022 | PAPEL A4 | 4 | CX |
| 1ª | MAIO/2022 | ENVELOPE PARDO OFÍCIO | 200 | UNID |
| 1ª | MAIO/2022 | PASTAS DE DOCUMENTOS | 40 | UNID |
| 1ª | MAIO/2022 | LÁPIS | 1 | CX |
| 1ª | MAIO/2022 | BORRACHA | 1 | CX |
| 1ª | MAIO/2022 | PASTA PARA ARQUIVO | 40 | UNID |
| 1ª | MAIO/2022 | CLIPES DIVERSOS | 12 | CX |
| 1ª | MAIO/2022 | BLOCO PARA RASCUNHO | 16 | UNID |
| 1ª | MAIO/2022 | GRAMPO | 12 | CX |
| 1ª | MAIO/2022 | TINTA COLOR IMPRESSORA EPSON L355 | 6 | L |
| 1ª | MAIO/2022 | TINTA PRETA IMPRESSORA EPSON L355 | 3 | L |
| 1ª | MAIO/2022 | FITA ADESIVA TRANSPARENTE 12mm (Durex) | 5 | UNID |
| 1ª | MAIO/2022 | CORRETIVO EM FITA | 8 | UNID |
| 1ª | MAIO/2022 | MARCA TEXTO | 6 | UNID |

Silva Jardim, de de 2022.

WILSON [REDACTED]
Supervisor Local da EMATER-RIO
Mat. 0546.2