



SEMAGRO

Secretaria de Estado de Meio Ambiente,
Desenvolvimento Econômico,
Produção e Agricultura Familiar



**GOVERNO
DO ESTADO**

Mato Grosso do Sul



Comitê determina ações emergenciais e medidas de médio prazo para resolver problemas ambientais em Jardim e Bonito

Categoria: **CONSERVAÇÃO** | Publicado: segunda-feira, novembro 19, 2018 as 17:56

Campo Grande (MS) – O secretário de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar, Jaime Verruck, reuniu-se com diretores e técnicos de órgãos estaduais na tarde desta segunda-feira (19) para definir ações emergenciais capazes de mitigar o problema que provocou o carreamento de sedimentos para os rios da região de Jardim e Bonito. Também [...]



Governo defende agricultura e turismo sustentável em Bonito e região

📁 Categoria: **AGRICULTURA, COMPROMISSO AMBIENTAL, DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, TURISMO** | 📅 Publicado: segunda-feira, dezembro 10, 2018 às 17:06

Bonito (MS) – Em audiência pública realizada nesta segunda-feira (10) na Câmara Municipal de Bonito, o secretário Jaime Verruck, da Semagro (Secretaria de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar) defendeu que os produtores rurais e empresários do setor de turismo de Bonito, Jardim e Bodoquena sejam estimulados a aderir a um programa de [...]



Estado adota medidas de contenção de erosão para preservar os rios de Bonito

Categoria: **COMPROMISSO AMBIENTAL** | Publicação: quinta-feira, dezembro 13, 2018 às 09:20

Campo Grande (MS) – O governo de Mato Grosso do Sul executa serviço essencial para o controle da qualidade das águas nos banhados de Bonito e região, com a construção de bacias de contenção na margem das MS-178 e MS-382, rodovias que cruzam rios e afluentes daquele manancial contemplado por milhares de visitantes do Brasil e [...]



Técnicos de programa da USP fazem estudo para uso correto do solo da região de Bonito

📁 Categoria: [AGRAER](#), [AGRICULTURA](#), [CONSERVAÇÃO](#), [Geral](#) | 📅 Publicado: quarta-feira, janeiro 23, 2019 as 12:34

Campo Grande (MS) – Os engenheiros agrônomos Murilo Olyntho Machado e Gustavo Casoni da Rocha, que trabalham em programa de conservação de solo desenvolvido pela Esalq, a famosa Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, da USP (Universidade de São Paulo), estiveram na região de Bonito nesta segunda e terça-feiras (22 e 23) fazendo análises [...]

Fontes de Turvamento dos Rios em Áreas Rurais

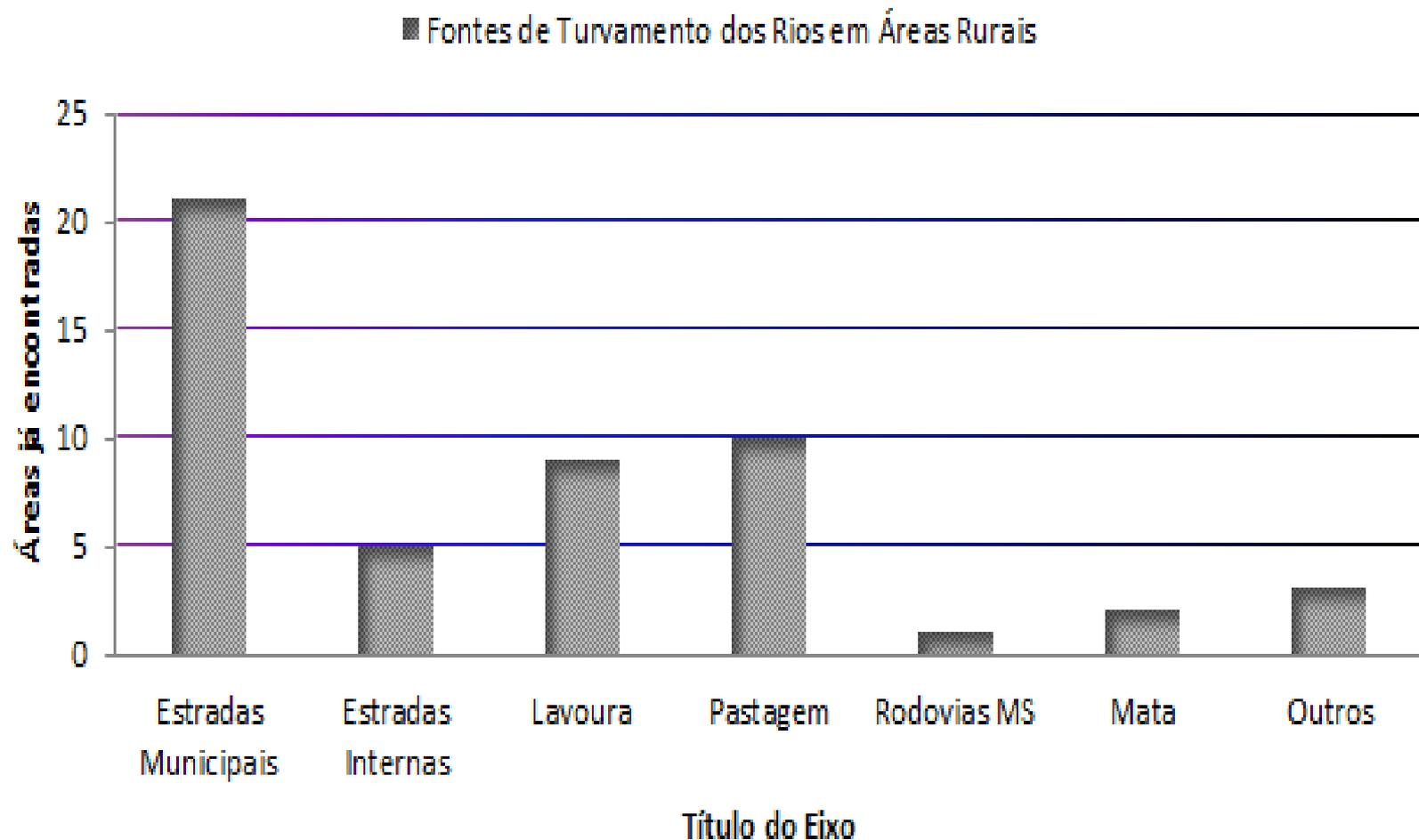
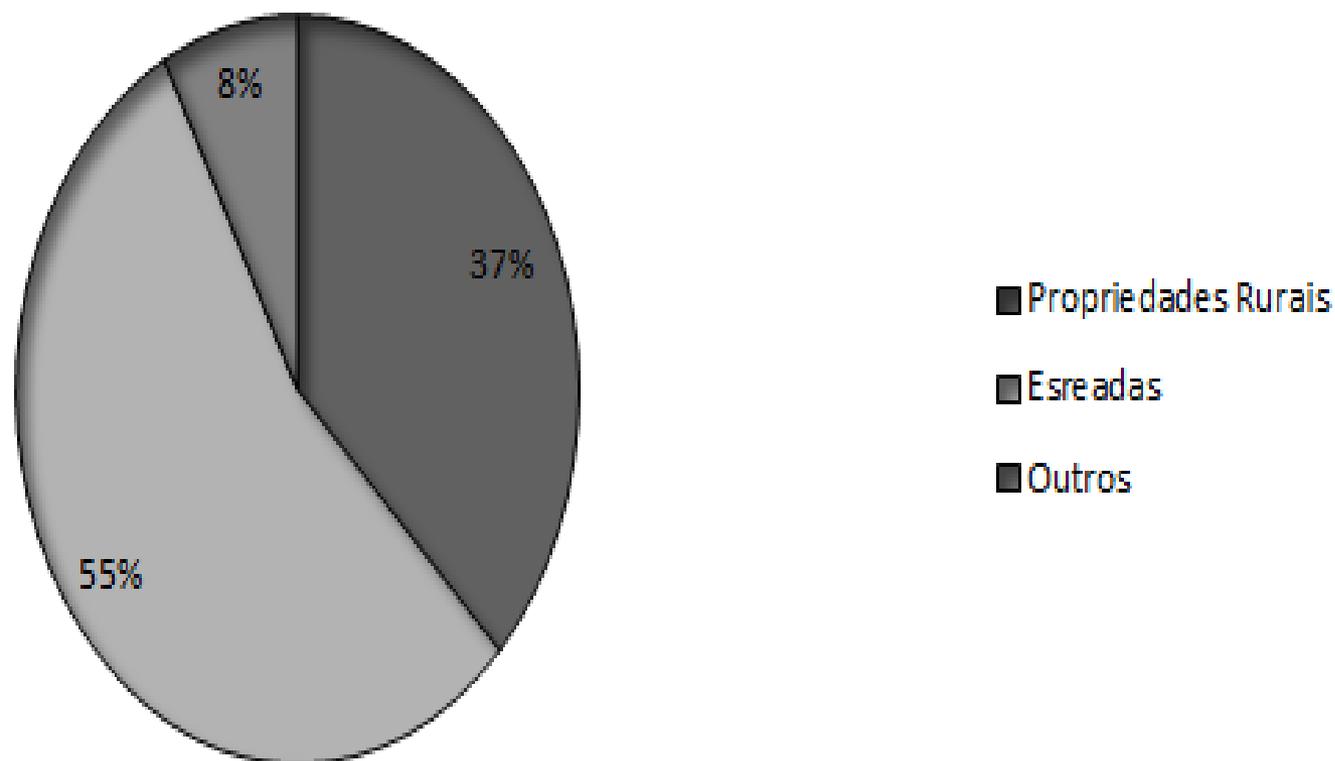


Gráfico: Pontos críticos no perímetro Rural de influência sobre a degradação dos cursos hídricos, mostrando as fontes das áreas encontradas até o momento.

Pontos Críticos de Turvamento por Escoamento Superficial



Gráfica Pizza: Pontos críticos no perímetro Rural de influência sobre a degradação dos cursos hídricos, mostrando a porcentagem das áreas mais problemáticas.



Decreto disciplina manejo do solo nas propriedades rurais de Bonito e Jardim

Categoria: **DIA MUNDIAL DA ÁGUA, RECURSOS HÍDRICOS** | Publicado: sexta-feira, março 22, 2019 às 06:15

Campo Grande (MS) – Decreto publicado no Diário Oficial do Estado desta sexta-feira (22), determina que as ações mecanizadas de preparo do solo nas propriedades rurais localizadas nos municípios de Bonito e Jardim apresentem à Semagro (Secretaria de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar) um projeto técnico de manejo e conservação do solo [1

DECRETO Nº 15.197 de 21 de março de 2019

Disciplina o procedimento de apresentação do Projeto Técnico de Manejo e de Conservação de Solo e Água para atividades que demandem ações de mecanização de solo nas Bacias de Contribuição do Rio da Prata e do Rio Formoso, nos municípios de Jardim e Bonito. (Art.7º)

CÂMARA TÉCNICA

COMPOSIÇÃO:

SEMAGRO, AGRAER, IMASUL, AGESUL, FAMASUL, EMBRAPA, PREFEITURA DE BONITO, PREFEITURA DE JARDIM, FUNDAÇÃO MS.

- ✓ Indicação das Instituições e designação da SEMAGRO.
- ✓ Mandato de dois anos.
- ✓ Sessenta dias para análise.

ATRIBUIÇÕES:

- Elaborar Termos de Referências de boas práticas agronômicas conservacionistas.
- Emitir pareceres e recomendações técnicas;
- Auditorias a nível de campo para vistoria .

COMPOSIÇÃO

MEMBROS INDICADOS
Titular: Rogério Thomitão Beretta Suplente: Fernando Luiz Nascimento
Titular: Paulo Sergio Gimenes Suplente: Francisco Marcondes de Almeida
Titular: Daniel Baêta de Assis Suplente: Marcelo Brasil do Brasil
Titular: Pedro Celso de Oliveira Fernandes Suplente: Mayra de Oliveira Ribera
Titular: Marcelo Bertoni Suplente: Leoncio de Souza Brito Filho
Titular: Luciano Muzzi Mendes Suplente: Alex Marcel Melotto
Titular: Júlio Cesar Salton Suplente: Danilton Luiz Flumignan
Titular: Antônio Carlos Santana Piazer Suplente: Olavo Antonio de Oliveira Junior
Titular: Edmundo Publio Dineli da Costa Júnior Suplente: Juarez Silva Santos



Governo do Estado e Gestores de Bodoquena, Bonito e Jardim discutem ações de desenvolvimento sustentável



Semagro e Agraer realizam treinamento sobre adequação de estradas rurais em Novo Horizonte do Sul

Categoria: **CONSERVAÇÃO DO SOLO** | Publicado: quarta-feira, maio 8, 2019 as 16:45

Ao menos 25 pessoas participam do treinamento teórico e prático de adequação de estradas rurais que acontece em Novo Horizonte do Sul de 7 a 10 de maio. O curso é ministrado pela equipe técnica da Agraer (Agência de Desenvolvimento Agrário e Extensão Rural), órgão vinculado à Semagro

APOIO PARLAMENTAR AOS DESAFIOS APRESENTADOS

1. Aprovação do Plano de ação na Sudeco de recursos de R\$ 5.000.000,00 (cinco milhões) para adquirir “Patrulha ambiental Mecanizada”, visando atender aos municípios de Bonito e Jardim. (foco estradas); (Número do processo: 59800.003627/2018-87 | número da proposta: 065385/2018 | número pré-convênio: 882474/2018);
2. Criação de um Programa de PSA pagamentos de Serviços Ambientais no âmbito da ANA – agencia nacional de aguas, para região;
3. Aporte de recursos para área urbana de Bonito para retirada de pessoas em áreas de APP, com construção de casas e recuperação das áreas.
4. Disponibilização de recursos para ampliar e viveiro de mudas e um programa de recuperação de APP nas bacias do Rio da Prata e Formoso.

visitms

SEMAGRO

Secretaria de Estado de Meio Ambiente,
Desenvolvimento Econômico,
Produção e Agricultura Familiar



**GOVERNO
DO ESTADO**
Mato Grosso do Sul

Welcome to Mato Grosso do Sul!

You in your best state

**Secretaria de Estado de Meio Ambiente,
Desenvolvimento Econômico, Produção e
Agricultura Familiar – SEMAGRO**

**Eng. Agr. Rogério Beretta
Superintendente**



Principais pontos de danos ambientais na zona urbana

Atualmente foram encontrados 15 pontos levantados, estes estão distribuídos em toda a área urbana do município. No mapa e quadro abaixo estão descritos os pontos urbanos mais críticos, onde se sugere que haja um intenso trabalho de reparação de danos, conservação e assistência técnica.

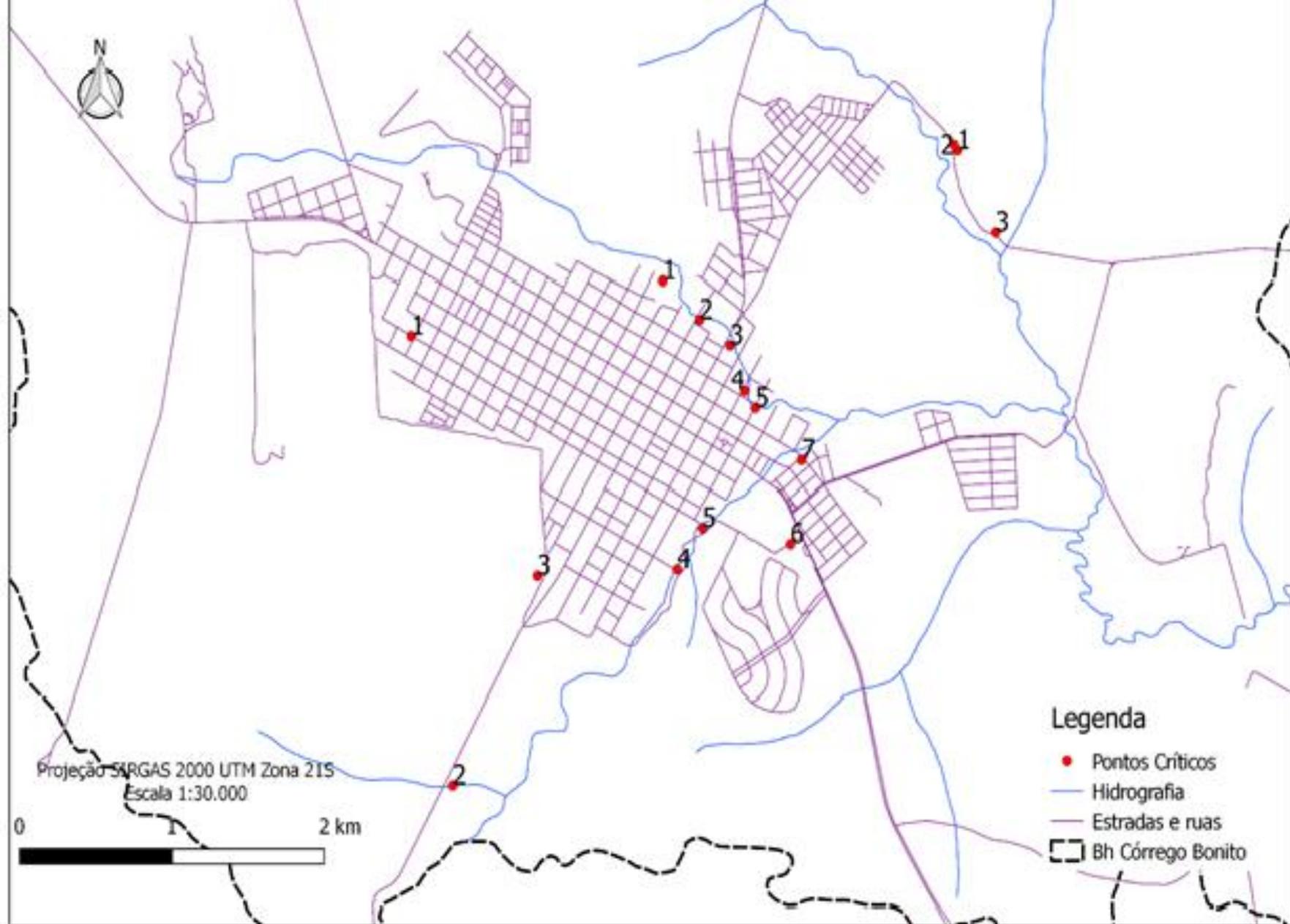


Figura 1: Pontos críticos no perímetro urbano de influência sobre a degradação dos cursos hídricos

EXIGÊNCIA DO PROJETO TÉCNICO DE MCSA PARA OBTENÇÃO DA DECLARAÇÃO AMBIENTAL

Aos interessados em realizar ações de mecanização de solo, com vistas:

- a) Renovação ou recuperação de pastagens;
- b) Implantação de lavouras perenes ou temporárias;
- c) Outras atividades de movimentação de solo (ex: confinamento; loteamento rural, estradas, etc).

EXIGÊNCIA DO PROJETO TÉCNICO DE MCSA PARA OBTENÇÃO DA DECLARAÇÃO AMBIENTAL

Obs.1: Quando se faz a renovação/recuperação de pastagens ou implantação de lavouras está implícito que haverá investimento no solo, com seu revolvimento.

Obs.2: A não apresentação do PTMCSA ensejará o embargo da área que sofreu intervenção, pelo IMASUL (Art. 2º, § 2º).

Obs.3: A área embargada será liberada após a emissão da Declaração Ambiental, pelo IMASUL.

FUNDAMENTO LEGAL DO DECRETO 15.197, de 21/3/19

Lei Estadual nº 1.871, de 15 de julho de 1998.

- Cria a Faixa de Proteção Especial de 300 metros nas margens dos Rios da Prata e do Formoso e seus afluentes;
- Limita a exploração nessa faixa (ecoturismo, pecuária, apicultura);
- Proíbe a pesca com petrechos;
- Proíbe o uso de embarcações motorizadas;

O Projeto Técnico da área objeto da intervenção deverá:

- a) Estar integrado aos carregadores, às estradas através de bigodes, lombadas, caixas dissipadoras de energia, etc;
- b) Indicar áreas de contribuições lindeiras à montante, sejam estradas ou propriedades, que possam comprometer o sistema projetado;
- c) Ser protocolizado no IMASUL, no mínimo, com 180 dias da execução;

O Projeto Técnico da área objeto da intervenção deverá:

- d) Ser encaminhado à Câmara Técnica de Conservação de Solo e Água;
- e) Prever a manutenção das práticas projetadas.

Córrego Bonito (área Urbana)	Descrição
Ponto 1 Córrego Saladeiro	Grota Seca Aterro 1
Ponto 2 Córrego Saladeiro	Grota Seca Aterro 2
Ponto 3 Córrego Saladeiro	Grota Seca Aterro 3
Ponto 1 Córrego Bonito	Saída de agua do morro
Ponto 2 Córrego Bonito	Ponto de turvamento 1
Ponto 3 Córrego Bonito	Trilha <u>Boiadera</u>
Ponto 4 Córrego Bonito	Turvamento galeria pluvial
Ponto 5 Córrego Bonito	Valeta de entrada de enxurrada
Ponto 6 Córrego Bonito	Inicio de turvamento urbano
Ponto 7 Córrego Bonito	Ponte CMU
Ponto 1 Córrego Restinga	Grota seca, Rua Nossa Senhora Aparecida
Ponto 2 Córrego Restinga	Ponte Rua monte castelo
Ponto 3 Córrego Restinga	Ponte Rua 29 de Fevereiro
Ponto 4 Córrego Restinga	Ponte Rua 15 de Novembro
Ponto 5 Córrego Restinga	Ponte Rua Nelson Felício

Principais pontos de danos ambientais na zona rural

Atualmente foram encontrados 51 pontos em área rural levantados, estes estão distribuídos em todas as micro bacias que percorrem o município de Bonito.

No mapa e quadro abaixo estão descritos os pontos urbanos mais críticos, onde se sugere que haja um intenso trabalho de reparação de danos, conservação e assistência técnica

FUNDAMENTO LEGAL DO DECRETO 15.197, de 21/3/19

- Artigo 7º Lei
- Lavouras existentes nas Bacias deverão ter curvas de nível, dimensionadas por profissional habilitado sob pena de embargo;
- As estradas deverão ter caixas de retenção;