



Figura 14. Macrozoneamento Rural.
Fonte: Produto 2 do Plano Diretor Democrático de Caiapônia, 2011.

3.21 Caracterização das áreas de interesse social.

As principais Áreas de Interesses Sociais e carências de planejamento físico territorial de Caiapônia se encontram principalmente na periferia e zona rural. Estas áreas se estendem por todo o perímetro limítrofe do município de Caiapônia.

No perímetro urbano as principais carências de planejamento físico territorial estão relacionadas ao tratamento de esgoto, que apresenta apenas 65,58% de coleta (cuja extensão é de 65.559 km, segundo dados de 2014 do Instituto Mauro Borges - IMB), e à coleta e manejo de águas pluviais (drenagem urbana), que possui menos de 5³ km de galerias pluviais. Em relação aos resíduos sólidos, também existem carências, principalmente pelo descarte inadequado.

Na zona rural as principais áreas com carência são nos assentamentos e nos povoados, pois segundo dados do IMB/2014, existem cerca de 1.128 famílias vivendo nessas áreas. Nos dois povoados existentes em Caiapônia, Planalto Verde e Boa Vista, a coleta de resíduos é realizada pela prefeitura. Entretanto, por se tratarem de áreas distantes do perímetro urbano, a coleta não é realizada corretamente. A comprovação deste fato se dá pela existência de muitos resíduos despejados nas saídas dos povoados, possivelmente deixados pelos moradores rurais e também por não coletada pela prefeitura. Outra carência é a não existência de rede de coleta de esgoto, pois são utilizados sistemas de tratamento individuais. As imagens a seguir ilustram as carências acima citadas.

Na figura abaixo é apresentada a obstrução das galerias pluviais, na canalização do Córrego dos Buritis.



Figura 15. Entupimento de galerias pluviais.
Fonte: TERRA Consultoria, Estudos e Projetos Ambientais, 2015.

³ Levantamento realizado pela Terra Estudos e Projetos Ambientais em 2015.



Abaixo, a figura apresenta disposição de lixo às margens da rodovia, caracterizando a carência da coleta de resíduos.



Figura 16. Disposição inadequada de resíduos às margens da rodovia.
Fonte: TERRA Consultoria, Estudos e Projetos Ambientais, 2015.

Na figura a seguir, são imagens do lixão de Caiapônia, onde podem ser vistos resíduos oriundos de abatedouros, que deveriam ser tratados pelo gerador; sinais de queimada de resíduos; acúmulo de água de chuva em meio ao lixo, que propicia o aparecimento de vetores de doenças; e a enorme quantidade de lixo próxima a uma antena de telecomunicação, que já sobe até a altura da cerca.