

CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM SANEAMENTO E SAÚDE AMBIENTAL (CESSA) TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC)

SANEAMENTO BÁSICO NO MEIO RURAL: UM ESTUDO DE CASO DA COMUNIDADE QUILOMBO DO POMBAL, NO MUNICÍPIO DE SANTA RITA DE GOIÁS-GO.

AUTORES:

Débora Gonçalves Vieira Rosa . E-mail: Deboragvieira@gmail.com
Elícia Rodrigues Mendes . E-mail: eliciawilson@hotmail.com
Leandro Ribeiro . E-mail: leandrorc2012@hotmail.com
Maria Divina Nogueira . E-mail: Mariadivinanogueira@gmail.com
Vanessa Lima . E-mail: vanessalima091@gmail.com
Kleber do Espírito Santo (orientador). E-mail: luaufg@ufg.br

INTRODUÇÃO

O Saneamento Ambiental engloba diversas ações que contribuem de maneira positiva com a qualidade ambiental e o bem-estar social, favorecendo a qualidade de vida, saúde e o meio ambiente.

Diante disso foi feito um estudo sobre a Associação Remanescente da Comunidade do Quilombo de Pombal que é uma entidade privada sem fins lucrativos, localizada em Santa Rita do Novo Destino (GO) e que foi criada em 2001 com a finalidade de resgatar costumes e tradições, bem como os direitos da comunidade enquanto remanescentes quilombolas.

É indispensável o investimento em estudos de impacto, sendo de grande importância a experiência da vivência nesses locais e o conhecimento de suas tradições e modos de vida, tendo em vista o avanço do saneamento básico e das atividades agropecuárias e/ou agrícolas potencialmente impactantes, a fim de desenvolver um ambiente sustentável fornecendo melhores condições de vida aos trabalhadores quilombolas.

OBJETIVOS

- Identificar os métodos de saneamento básico utilizado através da revisão bibliográfica de materiais e/ou cartilhas cedidos pela própria comunidade;
- Coletar informações sobre o saneamento básico na comunidade quilombola de Pombal;
- Identificar o método utilizado para lançamento de esgoto doméstico no meio ambiente;
- Apontar e descrever quais tecnologias de saneamento básico são desenvolvidas na comunidade quilombola de Pombal;
- Indicar quais os métodos e tecnologias podem ser desenvolvidas para melhoria da qualidade de vida comunidade quilombola de Pombal;

MÉTODO

Foram utilizados diversos modelos metodológicos relacionados a revisão bibliográfica para desenvolvimento do trabalho, artigos relacionados ao saneamento em meio rural, bem como levantamento de informações contidos em cartilhas cedidas pela comunidade em questão.

Essas informações também foram acessadas por meios referentes a projetos já existentes na comunidade como, por exemplo, a cartilha oficial das atividades do Quilombo de Pombal, disponibilizada e amplamente divulgada pela associação comunitária.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Pode-se delimitar **saneamento rural** como o conjunto de ações de saneamento básico desenvolvidas para atender as comunidades rurais e populações tradicionais (comunidades quilombolas, povos indígenas, assentamentos etc.), mediante o emprego de soluções economicamente viáveis e com a participação social, devendo ser compatível com as características sociais, culturais e os modos de vida e de territorialidade. (SCARATTI e BEZERRA, 2019).

Na Visita, realizada em fevereiro de 2019 identificou-se que os métodos de captação e utilização da água, é realizada através de poços artesianos, cisternas e minipoços, utilizados e feitos pelo grupo familiar ali residente em parceria com a FUNASA. Os métodos utilizados para lançamento do esgoto doméstico no ambiente, são os mais variados, fossa tipo sumidouro, fossa seca, porém, o que predomina é a fossa séptica, o que configura um esgotamento sanitário precário. Isso acaba por propiciar um ambiente insalubre, podendo comprometer a saúde.” (SCARATTI e BEZERRA, 2019) Quanto aos resíduos sólidos, esses são em sua maioria enterrados ou queimados.

Na Comunidade os projetos desenvolvidos por meio do programa da reforma agrária no município visavam garantir a cidadania as famílias, buscando parcerias públicas e privadas para desenvolver ações sociais e ambientais como: fábrica de farinha, parceria com a Fundação cultural Palmares Anglo American. Projeto Desenvolvimento e Sustentabilidade, parceria com a Petrobras. Projeto Ponto de Cultura. Parceria SECUT/GO e Ministério da Cultura, com o fortalecimento da cultura local.

CONCLUSÃO

Como pôde-se observar no presente estudo, embora ainda distante de ser adequado aos parâmetros e normativas do Saneamento Básico Rural normatizado, na Comunidade Remanescente Quilombo de Pombal há uma crescente e constante evolução nos requisitos sanitários. Há também na população da comunidade, por intermédio de sua associação, a busca por políticas públicas e projetos não governamentais, incentivos necessários para que ações de promoção do saneamento básico sejam implementados na comunidade, melhorando assim a qualidade de vida de seus moradores.

REFERÊNCIAS:

SCARATTI, Dirceu; BEZERRA, Nolan Ribeiro. **Aspectos conceituais e legais do Saneamento e sua relação com a saúde**. 2019. **CADERNO DE CURSO PÓS GRADUAÇÃO. MOODLE IPÊ UFG**.
CARTILHA 03- **Projeto Preserve e Sustente**.Pdf (PETROBRAS) [http://www.santaritadonovodestino.go.gov.br/res/midias/outros_d252a72d004b1a3dfced1dfe9\(a3ad14f.pdf](http://www.santaritadonovodestino.go.gov.br/res/midias/outros_d252a72d004b1a3dfced1dfe9(a3ad14f.pdf) (acessado em 17 de fevereiro de 2020 as 17.50)<http://www.palmares.gov.br/?p=11971> (acessado em 26 de março de 2020).
FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). **Manual de Saneamento**. 3.ed. rev. 408p. Brasília: Fundação Nacional de Saúde, 2004.