



PANORAMA DO SISTEMA DE SANEAMENTO BÁSICO DE BENGUELA–AO NO PERÍODO DE 2010 A 2014

Guilherme Gemerias Prata¹, Rejane Felix Pereira²

Resumo: Benguela é uma das províncias (Estados) do sul de Angola caracterizada como uma zona rural destinada a atividades da agricultura, pecuária e turismo, com uma combinação de planaltos escalonados, cortados por vales e rios secos que acumulam as águas no período das chuvas bem como as colinas monolíticas isoladas. Devido à falta de políticas públicas e de um sistema de saneamento eficiente, a população passou a construir fossas, em sua maioria, de maneira ambientalmente inadequada para armazenamento do esgoto, tais como fossas secas e fossas negras, e construiu também poços profundos para abastecimento de água. Normalmente essas construções são realizadas nos quintais das residências, e não possuem nenhum controle de qualidade, nem por parte do governo e por parte da população, pois não há uma política eficiente de conscientização da população sobre os danos ocasionados ao meio ambiente e à saúde por essa prática. Objetivando realizar um panorama do sistema de saneamento da localidade de Benguela, foram analisados relatórios e bibliografias referentes às redes de abastecimento e coleta de esgoto dessa região. E os resultados mostraram que mesmo com o aumento do número de moradores assistidos por saneamento básico no período de 2010 a 2015, a localidade apresenta altas e sérias deficiências em seu sistema de saneamento básico.

Palavras-chave: Energia elétrica. Matriz energética. Hidroeletricidade. PCHs.

¹ Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-brasileira, Graduando em Engenharia de Energias – IEDS/UNILAB, e-mail: geremiasprata@hotmail.com

² Universidade da Integração Internacional da Lusofonia afro-brasileira, Professor Adjunto – IEDS/UNILAB, e-mail: rejanefp@gmail.com