



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.

ANEXO E

ASPECTOS AMBIENTAIS



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.

1 - ITEM 7.1.2

Não se aplica. O empreendimento não faz monitoramento da carga poluidora bruta dos efluentes líquidos, pois nenhum efluente líquido é lançado em corpo d'água receptor.

2 - ITEM 7.2.1

Não se aplica. O empreendimento não tem emissões atmosféricas significativas.

3 - ITEM 7.3.2

Os principais resíduos sólidos perigosos gerados no empreendimento tem origem da limpeza da fossa séptica, lama de fundo da Caixa Separadora de Água e Óleo e oficina. Dentre os resíduos provenientes da oficina estão: estopas contaminadas com óleo, filtros de óleo, papeis e embalagens contaminadas, e outros resíduos do gênero, em menores quantidades.

A geração de óleo lubrificante usado pelo empreendimento em 2012 foi a maior durante o período correspondente a licença vincenda, apresentando queda de aproximadamente 2,94% no consumo durante o ano de 2013.

Os valores de geração de resíduos sólidos industriais pelo empreendimento nos anos seguintes a 2008 apresentaram variação significativa, chegando a 40.741,50 kg no ano de 2012, sendo aproximadamente 98% desse total resíduos provenientes da limpeza da fossa séptica.

Gráficos que demonstram à evolução da geração de óleo lubrificante usado e da geração dos resíduos sólidos pelo empreendimento, no período correspondente a licença vincenda, podem ser vistos na Figura 1e 2.



ERN – ENGENHARIA DE RECURSOS NATURAIS LTDA.

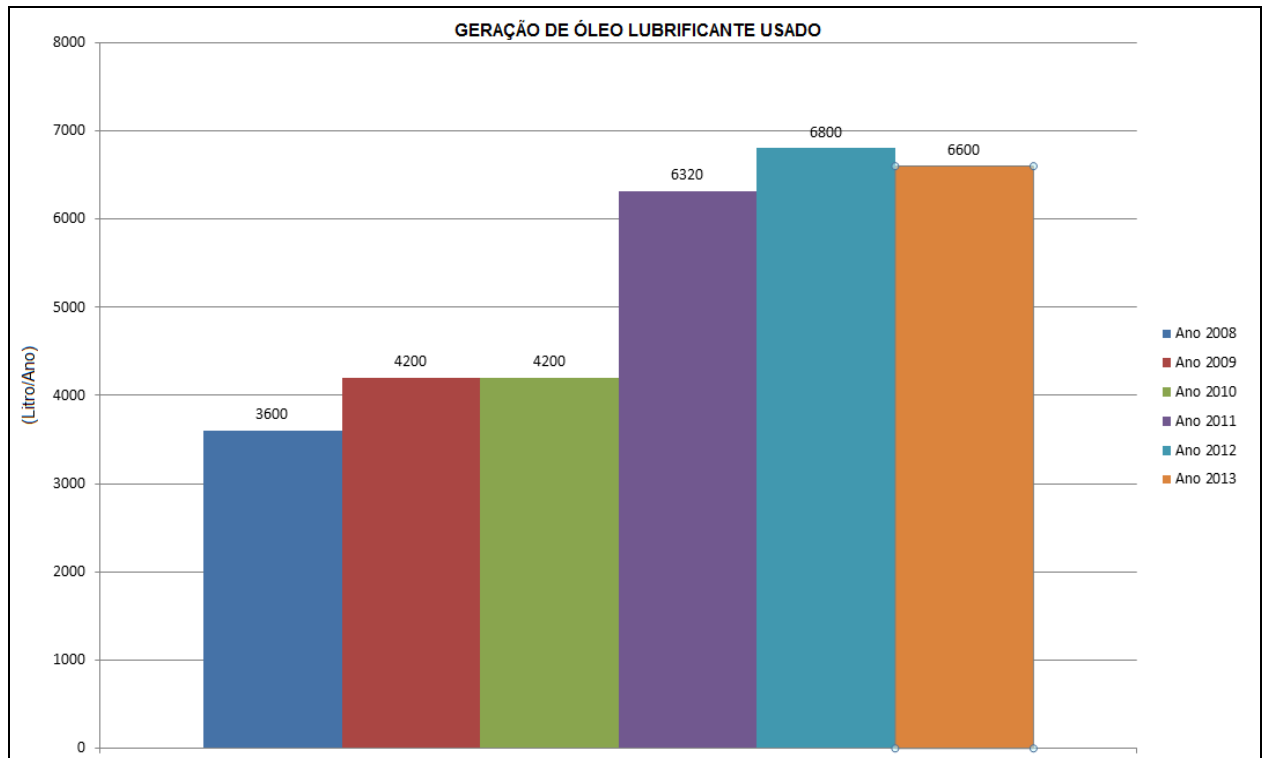


Figura 1 - Geração óleo lubrificante usado no período de 2008 a 2013.

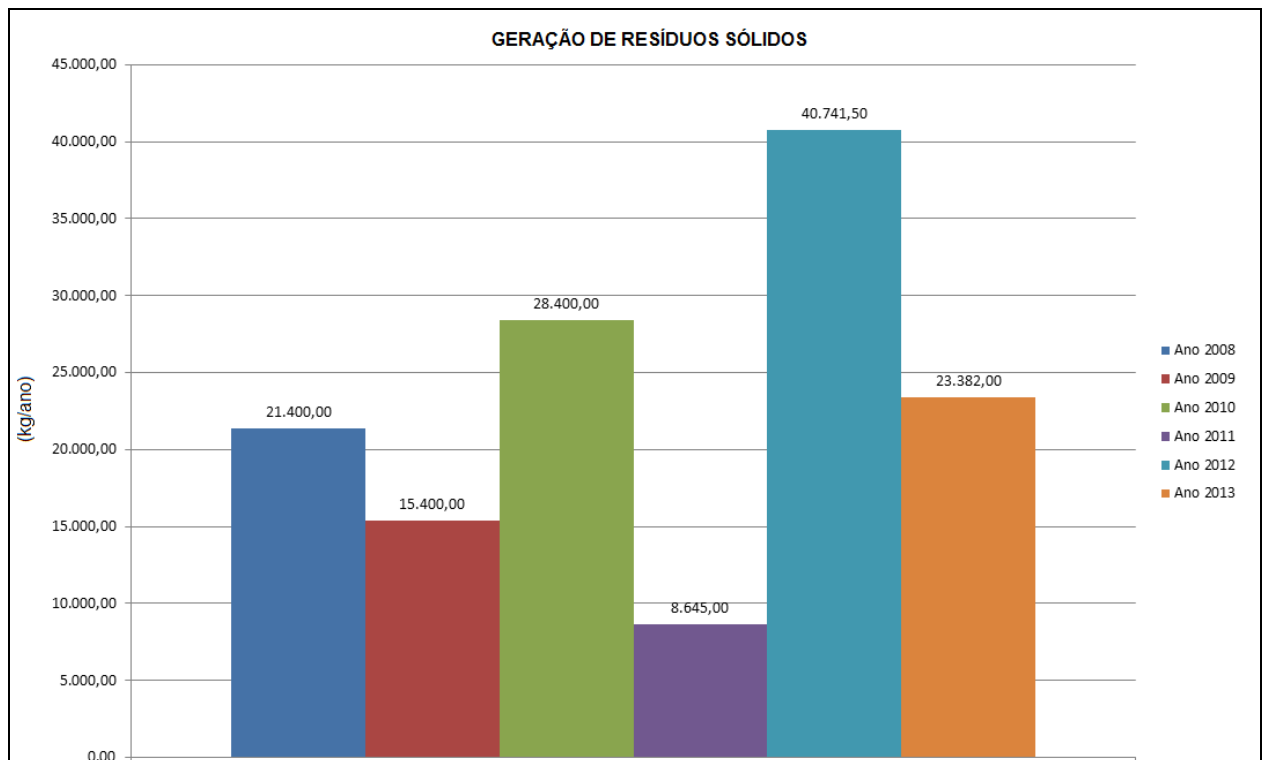


Figura 2 - Geração de Resíduos Sólidos no período de 2008 a 2013.