



Iniciativa	Como vai ser feito?	Área Responsável	Benefício(s) Esperado	Indicador acompanhado	Prazo de Implantação	Monitoramento a partir da Implantação	Revisão da Eficiência da Ação	Status
Compostagem em Tomé-Açu	Implantação do projeto de compostagem aerada com Biomassa gerada no processo de extração com irrigação com POME, Produzindo um composto orgânico capaz de substituir em parte Fertilizante químico	Coordenação de Novos Negócios e Melhoria Contínua	1- Substituição de cerca de 3.000t/ano de NPK 2- Redução da emissão de Metano do POME e da biomassa por meio da compostagem aerada	Toneladas de NPK substituída	out/24	Mensal	Anual	Em Operação
Compostagem em Tailândia	Implantação do projeto de compostagem aerada com Biomassa gerada no processo de extração com irrigação com POME, Produzindo um composto orgânico capaz de substituir em parte Fertilizante químico	Coordenação de Novos Negócios e Melhoria Contínua	1- Substituição de cerca de 3.000t/ano de NPK 2- Redução da emissão de Metano do POME e da biomassa por meio da compostagem aerada	Toneladas de NPK substituída	jun/24	Mensal	Anual	Em Instalação
Redução de Uso de combustível Fósseis da Própria Frota	- Redução na cota mensal de combustível para a frota própria de	Supervisão de Logística	1- Redução no consumo de gasolina de 1,2% ao ano	Consumo de combustível Planejado/Realizado	jun/24	Mensal	Anual	Em Operação
Adubação Orgânica	- Realização de adubação orgânica com biomassa gerada no processo de extração, de modo a se substituir NPK	Coordenação de Infraestrutura e Subprodutos	1- Substituir em parte o NPK na área da adubação orgânica	"1- Toneladas de Biomassa aplicada 2- Avaliação de qualidade da aplicação da adubação orgânica	jan/23	Mensal	Anual	Em Operação
Redução no uso de diesel para geradores por meio do aumento da disponibilidade do sistema de cogeração de energia	- Aumentar a disponibilidade do sistema de cogeração da empresa para diminuir o uso de diesel para geradores	Gerência de Engenharia e Oficina Central	1- Redução de uso de combustível fóssil na matriz energética da Extratora	1- Disponibilidade do Turbogenerador	jan/26	Mensal	Anual	Em Instalação
Caldeira de Biomassa Para refinaria	Implantação de uma caldeira de biomassa para refinaria de modo a se substituir o boiler a diesel	Gerência de Engenharia e Oficina Central	1- Reduzir o consumo de diesel como fonte de energia térmica para o processo de refino	1- Percentual de utilização da caldeira de biomassa 2- Percentual de Utilização de boiler a diesel	ago/25	Mensal	Anual	Em Instalação