

RESUMEN

Autor [Olascoaga Orrego, R.M.](#)

Autor corporativo [Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima \(Peru\). Ciclo Optativo de Especialización y Profesionalización en Gestión de Calidad y Auditoría Ambiental](#)

Título **Propuesta de un plan de manejo de residuos sólidos en una empresa procesadora de pulpas de frutas**

Impreso Lima : UNALM, 2017

Copias

Ubicación	Código	Estado
Sala Tesis	Q70. O43 - T	USO EN SALA
	Descripción 89 p. : 23 fig., 27 tablas, 25 ref. Incluye CD ROM	
	Tesis Trabajo de Titulación (Ing Ind Alimentarias)	
	Bibliografía Optativo : Gestión de Calidad y Auditoría Ambiental	
	Sumario Sumario (Es)	
	Materia LIMA (DPTO)	
	LIMA (PROV)	
	SAN JUAN DE LURIGANCHO (DIST)	
	PULPOSITA S.A.C.	
	PULPAS DE FRUTAS	
	COMPLEJOS AGROINDUSTRIALES	
	DESECHOS SOLIDOS	
	MANEJO DE DESECHOS	
	APROVECHAMIENTO DE DESECHOS	
	GESTION	
	NORMAS	
	EVALUACION	
	PERU	

MANEJO DE RESIDUOS

Nº estándar PE2016000403 B / M
EUV Q70

El presente trabajo se realizó en la empresa Pulposita S.A.C. ubicada en San Juan de Lurigancho, esta empresa procesa pulpas de fruta además de dar servicios de congelación de frutas. En este documento se desarrolla una propuesta de manejo de residuos sólidos en la indicada empresa de modo que el impacto ambiental que éstos generen sean menores en una gestión óptima de manejo de residuos sólidos en la empresa. El trabajo se inició con un diagnóstico general de la situación actual en el manejo de residuos sólidos. Luego, se realizó la caracterización para hallar indicadores de generación diaria por área, densidad de los residuos generados y la composición física de los mismos. Los resultados obtenidos permitieron identificar las oportunidades de mejora en el manejo dentro de la empresa, proponiendo la venta y el reciclaje. La propuesta de un Plan de Manejo Residuos Sólidos define un código de colores para una adecuada segregación en la fuente, determina la manera de almacenar temporalmente y disponerlos adecuadamente. Además, se propone mejorar el nivel de educación ambiental de los trabajadores, por medio de un programa de Capacitación ambiental, promoviendo la capacitación de todo el personal e incentivando el cuidado ambiental

Abstract

This work was done in the company named Pulposita S.A.C. located in San Juan de Lurigancho, this company processes fruit pulp and also provides the service of freezing fruits. This document submits a proposal of solid waste management in this company so that the environmental impact that these generate is reduced through an optimal management of the waste solids in the company. The work started with a general diagnose of the current situation of the solid waste management. Then, the characterization was done to find indicators of the daily production per area, the density of the waste generated and the physical composition of it. The results obtained allowed to identify the opportunities of improvement in the waste solid management in the company proposing sales and recycling. The proposal of a Solid Waste Management Plan sets a color code for an appropriate segregation in the source and it determines an appropriate way to temporarily store and dispose them. Also, it is proposed to increase the level of

environmental education of the workers through a program of Environmental training, stimulating the training of all the employees and encouraging environmental care