	PACIFIC FRUITS S.A.S Seccional Palmira Área de abastecimiento		P-TEC-01
			VERSION: 01
CONTROL	SÍ	Procedimiento de planeación para compra y procesamiento de aguacate	Página 1 de 2

1. OBJETIVO


Establecer el procedimiento para la planeación de la compra y procesamiento, a partir de la aplicación de un modelo matemático para tener un mayor control frente a la cantidad de fruta que va a ser adquirida para ser procesada.

2. ALCANCE Y CAMPO DE APLICACIÓN

Este documento es de aplicación en el área de abastecimiento, ya que esta área es la encargada de seleccionar y conseguir la fruta necesaria para la exportación.

3. DESARROLLO

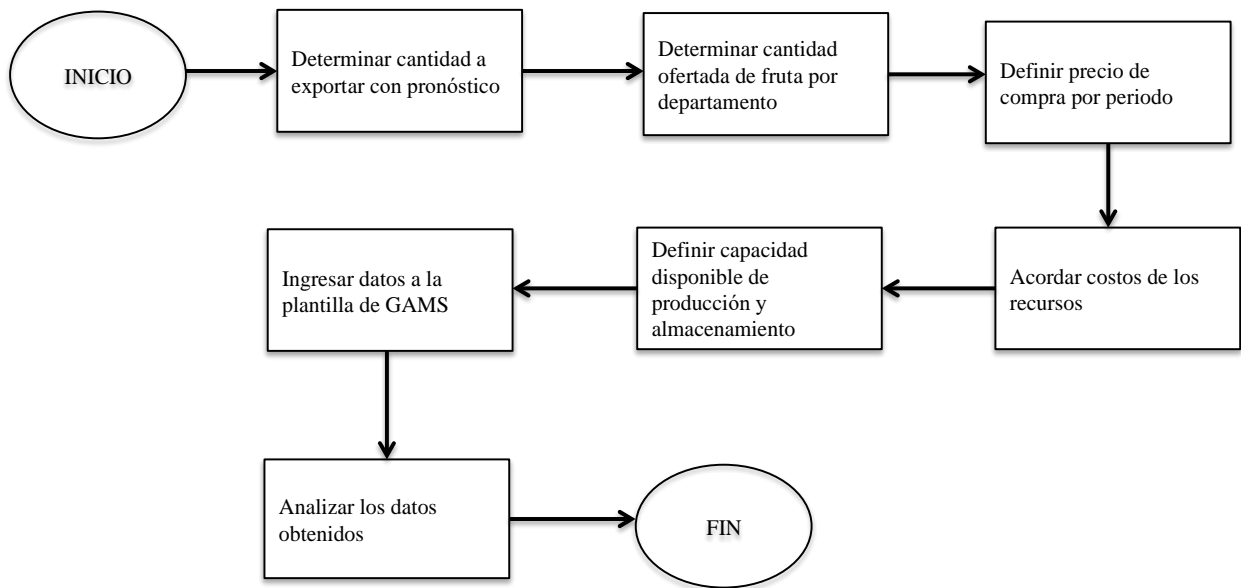
PASO	DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD	RESPONSABLE	REEMPLAZO
1	Determinar la cantidad aguacate a exportar para cada periodo por medio del pronóstico de índices estacionales (Anexo 7).	Encargado del área	
2	Determinar la cantidad ofertada de aguacate por departamento, a partir de los proveedores que se tengan.	Encargado del área	
3	Definir el precio de compra del aguacate por periodo.	Encargado del área	
4	Acordar los costos de mano de obra, insumos y almacenamiento por periodo.	Encargado del área	
5	Definir la capacidad disponible de producción y almacenamiento por periodo (Anexo 1).	Encargado del área	
6	Ingresar los datos a la plantilla de GAMS (Anexo 9). Ingresar los datos a la plantilla de GAMS.	Encargado del área	
7	Analizar los resultados obtenidos.	Encargado del área	

	PACIFIC FRUITS S.A.S Seccional Palmira Área de abastecimiento	P-TEC-01
		VERSION: 01
CONTROL SÍ	Procedimiento de planeación para compra y procesamiento de aguacate	Página 2 de 2

4. DOCUMENTOS PARA CONSULTAR

Paso en el que se consulta	Nombre del documento	Lugar de archivo del documento
1	Plantilla de pronósticos (anexo 7).	Excel
3 y 5	Plantilla de recolección de datos de capacidad y precio (anexo 1)	Excel
6	Plantilla del modelo en GAMS (anexo 9).	GAMS

5. ANEXOS



	Elaboró	Revisó	Aprobó
Firma			
Cargo			
Fecha			

