

TALLER DE COSTOS

Dentro del amplio grupo de los crustáceos, uno de los más consumidos son los langostinos, y de éstos son muchas las especies que llegan a nuestros mercados, unos con más calidad que otros... precisamente en nuestras costas se encuentran langostinos con excelentes cualidades organolépticas, pero no son los que abundan en las pescaderías de grandes superficies, éstos hay que buscarlos en las pescaderías locales. Y qué decir de las posibilidades culinarias de los langostinos, a nosotros nos parecen infinitas, aunque para efectos de la buena fama del restaurante, se seleccionan dos recetas con lo mejor de los langostinos. el restaurante se llama Gastronomía INC

La primera receta es :

Risotto de langostinos: Un risotto sencillo, pero como todos, muy sabroso. No predomina el sabor del queso, es necesario moderar la cantidad que se incorpora para que prevalezca el sabor y el perfume del crustáceo, por favor, con caldo casero.



Se tiene la receta estándar así:

Materia Prima	Cantidad	Materia Prima	Valor
Langostinos gr	3	Langostinos lb	18000
Arroz gr	100	Arroz lb	1200
Tomate gr	50	Tomate cherry lb	450

Calcular el costo de la receta estándar

La segunda receta es :

Ceviche de langostinos sobre sorbete de piña: En los meses de calor un aperitivo refrescante y en los meses fríos también, aunque nos parece una buena opción para servir antes del plato de carne en un menú festivo, el sorbete ayudará a limpiar el paladar.



Materia Prima	Cantidad	Materia Prima	Valor
Langostinos gr	8	Langostinos gr	18000
Piña gr	300	Piña gr	1200
Aceite de oliva ml	50	Aceite de oliva lt	24000
Jugo de Limón ml	2	Jugo de Limón lt	4000
Vinagre de Arroz ml	0.05	Vinagre de Arroz lt	12000
Jengibre gr	0.05	Jengibre lb	1500
Pimienta negra gr	0.05	Pimienta negra lb	2000
Sal gr	0.05	Sal lb	500
Sésamo Negro 0.05 gr	0.05	Sésamo Negro 0.05 lb	2000

Calcular el costo de la receta estándar

- El restaurante requiere conocer el precio de venta considerando una utilidad del 60%
- Contabilizar la venta de 200 platos mensuales de la primera receta y 300 de la segunda, mas impuesto al consumo
- Realizar el Estado de resultados de la venta

El caucho, la materia prima para fabricar neumáticos

El proceso de fabricación de un Neumático

Mezclado

Un neumático contiene hasta 30 tipos distintos de caucho, rellenos y otros ingredientes que se combinan en mezcladoras gigantes para crear un compuesto gomoso de color negro que se tritura en una fase posterior.

Triturado

El caucho enfriado se corta en las tiras que conformarán la estructura básica del propio neumático. En la fase de triturado, se preparan otros elementos del neumático. Algunos se recubren con otros tipos de caucho.

Construcción

Esta es la fase en la que el neumático se construye desde dentro hacia fuera. Los elementos textiles, las lonas con cables de acero, los talones, las lonas, las bandas de rodadura y otros componentes se integran en una máquina de construcción de neumáticos. El resultado es un "neumático verde" (sin vulcanizar) cuyo aspecto comienza a asemejarse al del producto final.

Vulcanización

Más tarde, el neumático verde se vulcaniza con moldes calientes en una máquina de "curado" que comprime todas sus partes y le confiere su forma final, incluido el dibujo de la banda de rodadura y las marcas del fabricante en el flanco.

Inspección

En esta fase, una serie de inspectores específicamente formados emplean maquinaria especial para comprobar minuciosamente todos los neumáticos y detectar hasta la más leve imperfección antes de comercializarse.

Además del proceso anterior, una muestra de neumáticos se extrae de la línea de producción para someterse a pruebas de rayos X en busca de posibles defectos o debilidades internas. Por último, nuestros técnicos de control de calidad seleccionan aleatoriamente los neumáticos de la cadena de fabricación y los cortan por la mitad para examinar cuidadosamente cada detalle de su estructura y asegurarse de que cumplen los estándares de una fábrica de llantas.



el estándar es



Se tiene la receta estándar así:

Materia Prima	Cantidad
Caucho natural gr	2000
Alambre de acero gr	5000
Lona cm	1000
Negro de Humo gr	500
Materia prima N° 5 gr	250

Materia Prima	Valor
Caucho natural kl	1.50 usd
Alambre de acero	9000
Lona mt	200
Negro de humo	8000
Materia prima N° 5 kl	8 usd

* Tasa de cambio al día de hoy

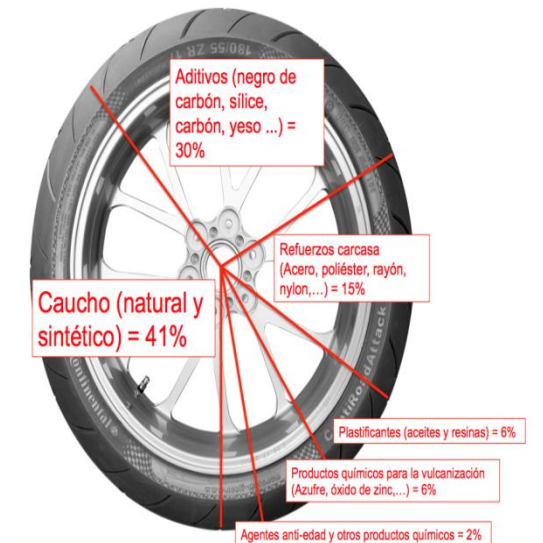
El área de recursos humanos a determinado los siguientes costos de nómina:

Para todas las etapa de la llanta Radial Npr 30 en \$750.000 hora, se elaboran 300 llantas por hora

Costos indirectos de fabricación \$83.000 X und

Calcular el costo estándar

- La empresa requiere conocer el precio de venta considerando una utilidad del 53%
- Contabilizar la venta de 50.000 llantas en la regional occidente más impuestos de ley
- Realizar el Estado de resultados de la venta



- En el estándar se estima reemplazar el caucho natural por sintético a un precio de 0.50 usd más petróleo crudo en una cantidad de 50 cc a un precio de \$85 dólares el barril, definir el nuevo costo estándar y la utilidad considerando que se deja el mismo precio de venta

En el estándar se estima dejar el caucho natural en una proporción del 19% y el sintético en una proporción del 26% a un precio de 0.50 usd más petróleo crudo en una cantidad de 50 cc a un precio de \$85 dólares el barril, definir el nuevo costo estándar y la utilidad considerando que se deja el mismo precio de venta. Realizar un cuadro comparativo de costos y de precios usando el mismo nivel de ventas y los estados de resultados comparativos.



Siete hábitos Para Crecer Profesionalmente

- 1. Sea honesto*
- 2. Nunca hable mal de su institución*
- 3. No adquiera vicios*
- 4. Sea buen ciudadano*
- 5. Mantenga siempre una buena presentación personal*
- 6. Sea parte de la solución y no del problema*
- 7. Sea Recursivo e Investigativo*