

RAE

No. FICHA TOPOGRÁFICA:

TITULO: PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE OFERTAS EN BRINSA S.A.

AUTOR: MUÑOZ SANCHEZ María Soledad.

ALTERNATIVA: Práctica empresarial

PÁGINAS: 38

TABLAS: 1

Gracias

FIGURAS: 4

ANEXOS: 4

CONTENIDO:

INTRODUCCION

1. GENEALIDADES

2. FAMILIAS DE OFERTAS

3. SECUENCIACION DE PEDIDOS

4. PROGRAMACION

5. PRESUPUESTO

6. CONCLUSIONES

7. RECOMENDACIONES

BIBLIOGRAFIA

ANEXOS

PALABRAS CLAVES: PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN, PRODUCTIVIDAD, OFERTAS, CONTROL, SECUENCIACION DE PEDIDOS, PROGRAMACION HACIA ADELANTE.

DESCRIPCIÓN: Observando las tendencias que tiene el mercado de ofertas y el alto grado de exigencia de los clientes cobra gran importancia que la compañía estandarice un proceso de programación y mejoren sus procesos productivos para lograr fortalecer las áreas que la conforman. Para dar respuesta a ello, el proyecto plantea la elaboración de un modelo de programación y control de la producción que permita a la empresa Brinsa S.A. tener las técnicas necesarias para mejorar su productividad.

METODOLOGÍA: El estudio a realizar será de carácter descriptivo - correlativo debido a las etapas que abarcara el proyecto. Dentro de la fase descriptiva se analizará las diferentes operaciones y metodologías para obtener la información necesaria. El estudio correlativo pretende mostrar cómo se relacionan entre sí los diferentes elementos, o por el contrario, la inexistencia de dicha relación. El objetivo de dicho estudio es ver el comportamiento de los diferentes factores conociendo el comportamiento de otro factor relacionado. Lo anterior con el fin de obtener resultados acertados para así plantear una solución considerada superior en las soluciones posibles.

CONCLUSIONES: El estudio de programación de producción permitió realizar el diagnóstico actual de la empresa Brinsa S.A, en el área de promociones, en la cual se pudo detectar que la empresa no cuenta con herramientas ni procesos formales que les permitan planear y programar sus recursos para enfrentar la demanda del mercado, por otra parte, los datos históricos sirven como base para la obtención del plan óptimo de producción y realizar la secuencia de trabajos para los diferentes amarres realizados, lo cual de ser adoptado e implementado puede llegar a obtener una reducción en sus costos de operación, ahorros en tiempo de procesamiento y eliminación de agotados.

FUENTES:

BRINSA. Reseña Histórica [en línea]. Bogotá: La Empresa [citado 18 enero, 2013]. Disponible en Internet: <URL: <http://www.brinsa.com.co/WebSite/intranet/.aspx>>.

CHASE, Richard. Administración de operaciones, Producción y cadena de suministros. Bogotá: McGraw Hill, 2006. 634 p.

----- . Administración de producción y operaciones. Bogotá: McGraw Hill, 2004. 885 p.

----- . Administración de la producción y las operaciones. Ciudad de México: Limusa, 1992. 346 p.

DURÀN, Eduardo W. Programación y control de producción [en línea]. Bogotá: EBSCO [citado 05 febrero, 2013]. Disponible en Internet: < URL: <http://web.ebscohost.com/ehost/detail?vid=3&sid=054c5f3a-0aa8-42da-8fe5-41dc72fc29ee%40sessionmgr110&hid=113&bdata=Jmxhbmc9ZXMmc2l0ZT1laG9zdC1saXZl#db=zbh&AN=27535673>>.

GOLDRATT JEFF COX, Eliyahu. La meta. Bogotá: Díaz de santos, 2010. 68 p.

INSTITUTO COLOMBIANO DE NORMAS TÉCNICAS Y CERTIFICACIÓN. Compendio tesis y otros trabajos de grado. NTC 1486. Sexta actualización. Bogotá: ICONTEC, 2008. 36 p.

KALENATIC, Dusko. Administración de operaciones. Bogotá: McGraw Hill, 2005. 33 p.

----- . Modelo de medición, análisis, planeación y programación de capacidades en un contexto de múltiples criterios de decisión. En: Ingeniería, 2005, vol 2005, no. 2, p. 57-66.

LARRINAGA, Miguel. La optimización lineal. Bogotá: Desclée de brouwer, 2007. 43 p.

MEJIA DELGADILLO, Britto Rodrigo; MEJIA DELGADILLO, Juan. Programación. [en línea]. Bogotá D.C.: EBSCO [citado 05 febrero, 2013]. Disponible en Internet: < URL: <http://web.ebscohost.com/ehost/detail?vid=3&sid=054c5f3a-0aa8-42da-8fe5-41dc72fc29ee%40sessionmgr110&hid=113&bdata=Jmxhbmc9ZXMmc2l0ZT1laG9zdC1saXZl#db=zbh&AN=28159167> >.

MONTOYA, Jairo y MERCHAN, Gloria. Programación. [En línea]. Bogotá D.C.: Montoya, Jairo. Rodríguez, Gloria. Merchán y Liliana. [citado 05 febrero, 2013]. Disponible en Internet: < URL: <http://web.ebscohost.com/ehost/detail?vid=11&sid=054c5f3a-0aa8-42da-8fe5-41dc72fc29ee%40sessionmgr110&hid=113&bdata=Jmxhbmc9ZXMmc2l0ZT1laG9zdC1saXZl#db=zbh&AN=32767497> >

NORIEGA, Jorge. Trayectoria critica. Bogotá: Bhandar, 2001. 43 p.

NARASIMHA, Seetharama. Planeación de la producción y control de inventarios. Juarez: Naucalpan, 1996. 489 p.

SIPPER, Daniel. Planeación y control de la producción. Bogotá: McGraw Hill, 2012. p.657

SCHRROEDER, Roger. Administración de operaciones. Bogotá: McGraw Hill, 2005. 79 p.

WELSCH, Glenn. HILTON, Ronald. GORDON, Paul y RIVERA, Carlos. Presupuesto. 6 ed. Bogotá: Pearson, 2005. 435 p.

LISTA DE ANEXOS:

Anexo A. Comportamiento de las ofertas.

Anexo B. Observaciones para determinar el tiempo de ciclo.

Anexo C. Canales con sus respectivos pedidos en cajas por mes.

Anexo D. Códigos de la referencia 2000 mililitros más 500 mililitros de un mes, resaltando los días al vencimiento de entrega, según la fecha requerida.