

DISEÑO DE LAS ESPECIFICACIONES FUNCIONALES DE LA FICHA DE PRODUCCIÓN PARA UN SISTEMA ERP

OPORTUNIDAD

Mejorar la interacción, la rapidez y la comunicación entre las diferentes áreas de la empresa textil para reducir los desperdicios en el proceso productivo, mediante el diseño de una ficha técnica digital integral.

PROTOINFO

PROSES PROSES



The diagram consists of three large, bold, purple text labels: 'E', 'ERP', and 'PROG'. The 'E' is on the left, 'ERP' is in the center, and 'PROG' is on the right. Each label is preceded by a thick, dark gray arrow pointing to its right. The 'E' has an arrow pointing to 'ERP', and 'ERP' has an arrow pointing to 'PROG'.

2. Registrar la información sobre la referencia en la **carpeta de muestras**.
 3. Actualizar la información de los suministros en el sistema de programación.
 4. Registrar el pedido del cliente y los suministros generales en el sistema Odoo.
 5. Actualizar la información sobre las mediciones de la muestra en el sistema de programación.
 6. Completar el **cuadro de medidas**.
 7. Completar el **cuadro de instrucción de tendido**.
 8. Registrar la información del **proceso de tendido**.
 9. Corroborar la **curva final** y consultar los suministros.
 10. Registrar la información sobre el **proceso de producción**.
 11. Consultar la curva final para el envío del pedido del cliente.
 12. Facturar el pedido del cliente en el sistema ERP.

OBJETIVO GENERAL

Mejorar la disponibilidad del flujo de información técnica operativa de las órdenes de producción desde el origen de la creación del producto (referencia) hasta cada etapa del proceso de producción incluido el despacho, en tiempo real.

PROTOTIPO

PROSES PROSES



The diagram consists of three large, bold, purple text elements: 'E', 'ERP', and 'PROG'. The 'E' is on the left, 'ERP' is in the center, and 'PROG' is on the right. Each text element is preceded by a thick, dark gray arrow pointing to its right. The 'E' has an arrow pointing to 'ERP', and 'ERP' has an arrow pointing to 'PROG'.

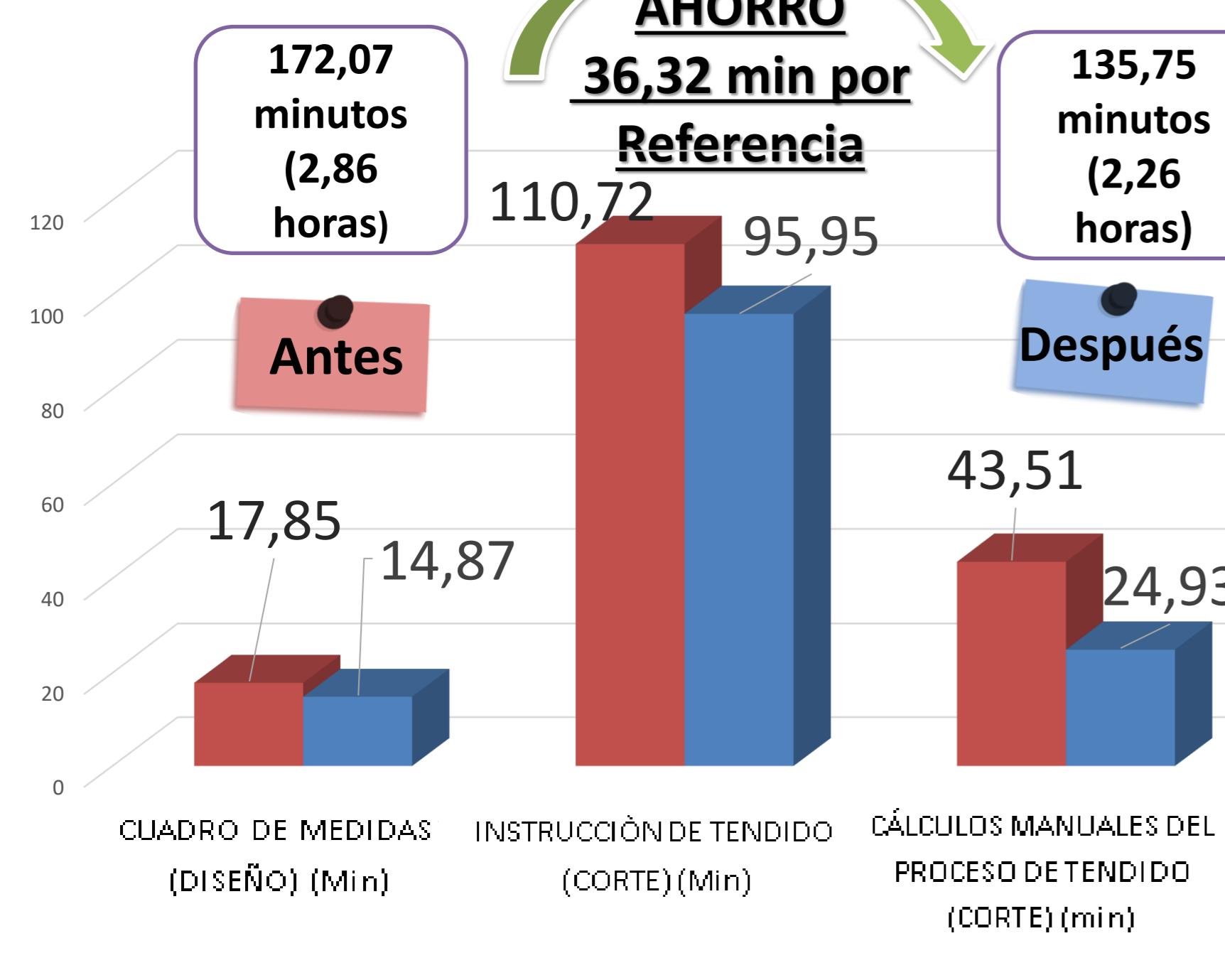
2. Registrar la información sobre la referencia en la **carpeta de muestras**.
 3. Actualizar la información de los suministros en el sistema de programación.
 4. Registrar el pedido del cliente y los suministros generales en el sistema Odoo.
 5. Actualizar la información sobre las mediciones de la muestra en el sistema de programación.
 6. Completar el **cuadro de medidas**.
 7. Completar el **cuadro de instrucción de tendido**.
 8. Registrar la información del **proceso de tendido**.
 9. Corroborar la **curva final** y consultar los suministros.
 10. Registrar la información sobre el **proceso de producción**.
 11. Consultar la curva final para el envío del pedido del cliente.
 12. Facturar el pedido del cliente en el sistema ERP.

A screenshot of a software application interface. On the left, there is a 3D rendering of a green dome-shaped object with a white base. On the right, there is a horizontal navigation bar with several tabs. The 'Prototipado' (Prototyping) tab is highlighted with a blue background and white text. Other tabs visible include 'Modelado' (Modeling), 'Análisis' (Analysis), 'Montaje' (Assembly), and 'Montaje' (Assembly) again. The overall interface is in Spanish.

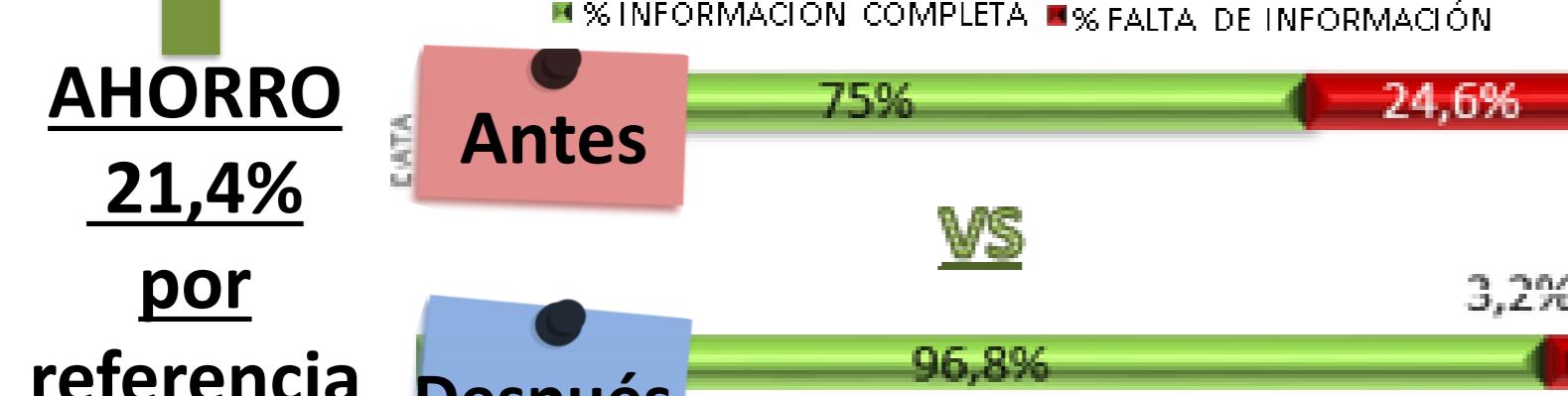


TIEMPO PROMEDIO

EN LA FICHA DE PRODUCCIÓN



ESTADO DE LA INFORMACIÓN EN LA FICHA TÉCNICA DE PRODUCCIÓN



CONCLUSIONS



ECONÓMICO

Ahorro de **\$6570,90** anuales
por retrasos en las entregas
de pedidos causadas por el

SOCIAL



AMBIENTAL



Reducción del 75% en las emisiones de CO2 por el consumo de papel, equivalente