

	PROCEDIMIENTO ESTÁNDAR DE OPERACIÓN CIERRE DE HOJAS TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN COSTOS	Código: PEO-COS-002-01
		Versión: 01
		Vigencia: 01/06/2024 Vencimiento: 01/06/2027
		Página 1 de 4

1. PROPÓSITO

Establecer el procedimiento a seguir para el correcto cierre de hojas técnicas de producción en el departamento de Costos.

2. ALCANCE

Este procedimiento tiene alcance para ser aplicado en órdenes de trabajo de las cinco plantas de producción por parte del personal del departamento de Costos.

3. DOCUMENTOS RELACIONADOS

CÓDIGO	NOMBRE DEL DOCUMENTO
PEO-PD-061	Entrega de Producto a Bodega de Producto Terminado
HTM Según corresponda	Hoja Técnica de Manufactura Sueros I, Inyectables, Orales, Comprimidos y Sueros II
HTE Según corresponda	Hoja Técnica de Empaque Sueros I, Inyectables, Orales, Comprimidos y Sueros II
PEO-AC-056	Revisión y Recopilación de Documentación Adjunta a Hojas Técnicas

4. DEFINICIONES

Hoja Técnica: Documento oficial que dirige la producción, debe cumplir con todos los aspectos farmacéuticos de buenas prácticas de manufactura, registra toda la producción y dar la trazabilidad solicitada.

Orden de Trabajo: Documento impreso y digital generado en el sistema informático SAP, el mismo se utiliza para detallar las unidades y calcular costos de los productos realizados.

5. RESPONSABILIDAD Y AUTORIDAD

RESPONSABILIDAD

Los **Auxiliares de Costos**: Tienen la responsabilidad de hacer cumplir este procedimiento.

AUTORIDAD

El **Jefe de Costos** tiene la autoridad de hacer cualquier cambio necesario en este procedimiento.

Elaborado por: Auxiliar de Costos	Firma	Fecha: 01/06/2024
Revisado por: Jefe de Costos	Firma	Fecha: 01/06/2024
Aprobado por: Gerente Financiero	Firma	Fecha: 01/06/2024

	PROCEDIMIENTO ESTÁNDAR DE OPERACIÓN CIERRE DE HOJAS TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN COSTOS	Código: PEO-COS-002-01
		Versión: 01
		Vigencia: 01/06/2024 Vencimiento: 01/06/2027
		Página 2 de 4

6. CONTENIDO

6.1 Frecuencia

Diaria

6.2 Actividades

6.2.1 Todos los días el **Auxiliar de Bodega en Tránsito** traslada al **Departamento de Costos** Hojas Técnicas de acuerdo a la Consolidación de Ordenes de Producción (**A001-PD-01 Sueros I, A002-PD-01 Ampolla, A003-PD-01 Orales, A004-PD-01 Comprimidos y A005-PD-01 Sueros II**) de las diferentes plantas de producción.

6.2.2 Los **Auxiliares de Costos** reciben las Hojas Técnicas de acuerdo a la Consolidación de Ordenes de Producción (**A001-PD-01 Sueros I, A002-PD-01 Ampolla, A003-PD-01 Orales, A004-PD-01 Comprimidos y A005-PD-01 Sueros II**) y firman de recibido la boleta de Ingresos a Bodega de Cuarentena de Producto Terminado (**FO-PD-012**).

6.2.3 Ya teniendo las hojas técnicas de acuerdo a la Consolidación de Ordenes de Producción (**A001-PD-01 Sueros I, A002-PD-01 Ampolla, A003-PD-01 Orales, A004-PD-01 Comprimidos y A005-PD-01 Sueros II**) los **Auxiliares de Costos**, proceden a registrar mermas y retenciones y cierre de órdenes de producción en el sistema informático SAP.

6.3 Procedimiento de cierre de hojas técnicas de producción

6.3.1 Se verifica cantidad reportada entre boleta de Ingresos a Bodega de Cuarentena de Producto Terminado (**FO-PD-012**) contra cantidad detallada en Hoja Técnica de acuerdo a la Consolidación de Ordenes de Producción (**A001-PD-01 Sueros I, A002-PD-01 Ampollas, A003-PD-01 Orales, A004-PD-01 Comprimidos y A005-PD-01 Sueros II**).

6.3.2 En archivo digital (hoja de Excel) se detalla el número de lotes, código y descripción del producto, cantidad por lote, número de lote, fecha de recepción de hoja técnica, cantidad de merma y retenciones de control de calidad por lote y fecha de operación de las mismas en sistema informático SAP

6.3.3 En sistema informático SAP se procede a ingresar al módulo de Producción.

6.3.4 A continuación se desplaza hacia la opción Órdenes de Trabajo y se busca el número de orden de trabajo de la hoja técnica que se está trabajando.

6.3.5 Se abre la ventana Pos. Orden de trabajo.

6.3.6 Se verifica que el número de lote, cantidades de materias primas, materiales, cajas y etiquetas, tiempos necesarios de fabricación y empaque concuerden con lo establecido en Hoja Técnica de acuerdo a la Consolidación de Ordenes de Producción (**A001-PD-01 Sueros I, A002-PD-01 Ampollas, A003-PD-01 Orales, A004-PD-01 Comprimidos y A005-PD-01 Sueros II**).

	PROCEDIMIENTO ESTÁNDAR DE OPERACIÓN CIERRE DE HOJAS TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN COSTOS	Código: PEO-COS-002-01
		Versión: 01
		Vigencia: 01/06/2024 Vencimiento: 01/06/2027
		Página 3 de 4

- 6.3.7 Se revisa que los costos de producción sean coherentes de acuerdo a estándar determinado para cada producto.
- 6.3.8 Se procede a cerrar la Orden de Trabajo en la opción CERRAR.
- 6.3.9 Seguidamente, se traslada al módulo de Inventario.
- 6.3.10 A continuación, se desplaza hacia la opción Operaciones de Stock y se ingresa a Salida de Mercancías.
- 6.3.11 En la ventana de Salida de Mercancías, se elige la serie “COSTOS” y se procede a ingresar el código de producto, cantidad de retención y merma, código de bodega virtual, cuenta contable que afecta, departamento, centro de costo y país para dar salida a las mermas y retenciones establecidas por cada lote de producción.
- 6.3.12 Para finalizar, se le pone sello de operado con día, mes y año en Hoja Técnica de acuerdo a la Consolidación de Ordenes de **Producción (A001-PD-01 Sueros I, A002-PD-01 Ampollas, A003-PD-01 Orales, A004-PD-01 Comprimidos y A005-PD-01 Sueros II)**, así también, se pone sello a boleta de **Ingresos a Bodega de Cuarentena de Producto Terminado (FO-PD-012)** previo a su resguardo.

7. REVISIÓN DE ESTE DOCUMENTO

El presente documento deberá revisarse 01/06/2027 o antes de su vencimiento si fuere necesario.

8. BIBLIOGRAFÍA

No aplica.

9. ARCHIVO

El presente documentos será archivado en Gestión de Calidad bajo condiciones de seguridad adecuadas, además se emiten una copia controlada para el área de Costos siendo el responsable el Jefe de Costos.

Laboratorios Bonin 	PROCEDIMIENTO ESTÁNDAR DE OPERACIÓN CIERRE DE HOJAS TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN COSTOS	Código: PEO-COS-002-01
		Versión: 01
		Vigencia: 01/06/2024 Vencimiento: 01/06/2027
		Página 4 de 4

10. ANEXOS

CODIGO	NOMBRE
A001-PD-01	Consolidación de Ordenes de Producción (Sueros I)
A002-PD-01	Consolidación de Ordenes de Producción (Ampollas)
A003-PD-01	Consolidación de Ordenes de Producción (Orales)
A004-PD-01	Consolidación de Ordenes de Producción (Comprimidos)
A005-PD-01	Consolidación de Ordenes de Producción (Sueros II)

11. CONTROL DE REGISTROS

CODIGO Y NOMBRE DEL REGISTRO	RESPONSABLE DE SU ARCHIVO	MODO DE INDIZACION Y ARCHIVO	ACCESO AUTORIZADO	TIEMPO DE CONSERVACION
FO-PD-012 Ingresos a Bodega de Cuarentena de Producto Terminado	Personal Costos	En folder con gancho	Costos	5 años

12. CAMBIOS EN EL DOCUMENTO

Versión	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO