	PRODUCCION CON ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD		Código	
			GP-DC-002	
	Fecha De Vigencia	01-04-2021	Versión 1	Página 1 de 2

1. OBJETIVO

Garantizar las actividades necesarias para la fabricación, reparación y mantenimiento de productos cumpliendo el tiempo de entrega, costo, calidad y controlando todas las variables necesarias para la satisfacción del cliente


2. ALCANCE

Comprende las actividades de la planeación de fabricación, reparación y mantenimiento de los requerimientos del cliente, hasta la entrega satisfactoria del producto.

3. RESPONSABLE

Director de producción

4. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES		
Actividad	Responsable	Observaciones / Registros
Alistamiento de equipo y herramientas de trabajo	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción Director de producción 	<ul style="list-style-type: none"> Alistamiento de equipo y herramientas Calibración de herramientas de medición
Verificación Orden de producción	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción Director de producción 	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de plano Verificar la ruta de proceso Verificar materiales
Acuerdo de la mejor ruta de proceso	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción Director de producción 	Definir el proceso más eficiente para realizar el trabajo
Fabricación o reparación	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción 	Firma de aseguramiento Q en formato de orden de producción
Verificación de actividad anterior de Fabricación o reparación	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción 	Firma de aseguramiento Q en formato de orden de producción
Control de calidad	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción Director de producción 	<ul style="list-style-type: none"> Certificado de calidad Marcación de pieza
Embalaje y despacho	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción Director de producción Asesor comercial 	<ul style="list-style-type: none"> Condiciones de entrega Lugar de entrega Documentos de entrega

	PRODUCCION CON ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD		Código	
			GP-DC-002	
	Fecha De Vigencia	01-04-2021	Versión 1	Página 2 de 2

CONTROL DE PRODUCTO				
Variable	Rango	Valor Medido	Observaciones	Responsable
Producto en Proceso	+/- 0.1mm	Especificaciones técnicas solicitadas por el cliente y aspecto físico	El rango de tolerancias puede cambiar a solicitud del cliente	<ul style="list-style-type: none"> Director de producción
Producto Terminado	+/- 0.1mm	Especificaciones técnicas solicitadas por el cliente y aspecto físico	El rango de tolerancias puede cambiar a solicitud del cliente	<ul style="list-style-type: none"> Director de producción

• **REGISTROS:**

MANEJO DEL PRODUCTO NO CONFORME			
No	Posible causa	Responsable	Acción
Producto en Proceso	<ul style="list-style-type: none"> Incorrecto Fuera de medidas Condición física inadecuada 	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción Director de producción 	<ul style="list-style-type: none"> Reinicio del proceso. Lección de un punto
Producto Terminado	<ul style="list-style-type: none"> Incorrecto Fuera de medidas Condición física inadecuada 	<ul style="list-style-type: none"> Asistente de producción Director de producción 	<ul style="list-style-type: none"> Reinicio del proceso. Lección de un punto