



MANUAL DE PRODUCCIÓN

El objetivo de este manual es el de mostrar algunos conceptos básicos sobre la planificación de la producción, ya que, para la fabricación de un producto, es necesario contar con un procedimiento de trabajo que permita determinar la cantidad, el momento y la secuencia en la que se va a fabricar los productos en función de la capacidad.

Existen dos apartados dentro del menú producción

1) Alta

ALHI-ERP
CORPORATIVO ECUATORIA
LUIS GUSTAVO DIEZ MAYORGA

VENTAS COMPRAS INVENTARIOS PRODUCCIÓN BANCOS ASIENTOS RH CONTABILIDAD FISCAL PROYECTOS RECURRENTES PRESUPUESTOS PROC. POR LOTES SISTEMA PLANTILLAS UTILIDADES SALUD SUP
NÓMINA MAS REPORTES

Producción* **Alta** Reporte Descripción: Notas:

Fecha* 23/09/2021
Del Almacén*
Al Almacén*

Num.	Número	Descripción	Cost.	Unidad	Costo	Total Est.

Producción | Inicial | Screen

Actualizar Vista Preliminar Guardar

ALHI-ERP
CORPORATIVO ECUATORIA
LUIS GUSTAVO DIEZ MAYORGA

VENTAS COMPRAS INVENTARIOS PRODUCCIÓN BANCOS ASIENTOS RH CONTABILIDAD FISCAL PROYECTOS RECURRENTES PRESUPUESTOS PROC. POR LOTES SISTEMA PLANTILLAS UTILIDADES SALUD SUP
NÓMINA MAS REPORTES

Producción* Descripción: Notas:

Fecha* 23/09/2021
Del Almacén*
Al Almacén*

Num.	Número	Descripción	Cost.	Unidad	Costo	Total Est.

Producción | Inicial | Screen

Actualizar Vista Preliminar Guardar

Dependiendo del Rol del usuario podrá capturar y ver Materiales o Mano de obra.

El campo Producción lo da consecutivo el sistema.





La fecha la puede colocar el usuario pero será la fecha con que de de alta la salida y las entradas al almacén.

En algunas circunstancias el almacén de origen de los materiales es distinto al de la producción final. Si no es así se debe seleccionar el mismo almacén Del almacén al Al almacén.

La descripción y Notas son opcionales.

En la línea negra se captura la clave del producto en Número y la cantidad de productos finales. Es decir si con todas los materiales se llega a la producción final de 100 piezas eso se debe poner en la Cant.

El sistema va a ir modificando el costo de esta partida.

Puede colocar la clave del producto o en descripción parte de la misma si es que no se conoce la clave.

Al dar enter mostrará una lista con los productos que contienen lo que escribió, debe seleccionar uno y presionar Continue.

Seleccione una Clave				
	Number	Description	Onhand	Unit
<input checked="" type="radio"/>	BLIND	BLINDAJE		
<input type="radio"/>	MO#002	BLINDADOR BEJARANO DOMINGUEZ CASTO		HRS
<input type="radio"/>	MO#003	BLINDADOR BENITEZ GARCIA FERNANDO		HRS
<input type="radio"/>	MO#005	BLINDADOR CHAVEZ RIVERA ALFONSO		HRS
<input type="radio"/>	MO#010	BLINDADOR JEFE FUENTES JIMENEZ EDGARDO		HRS
<input type="radio"/>	MO#011	BLINDADOR LOPEZ TREJO FLORENCIO		HRS
<input type="radio"/>	MO#012	BLINDADOR JEFE MONTOYA ORTIZ JORGE		HRS
<input type="radio"/>	MO#014	BLINDADOR JOSE LUIS BECERRIL		HRS
<input type="radio"/>	MO#013	BLINDADOR RODRIGUEZ SIERRA ABEL		HRS
<input type="radio"/>	MO#020	BLINDADOR VEGA RODRIGUEZ ARTURO DAVID		HRS
<input type="radio"/>	MO#063	BLINDADOR JEFE CASTAÑEDA MEDINA VICTOR		HRS
<input type="radio"/>	MO#069	BLINDADOR JEFE SANCHEZ CONDE DAVID		HRS
<input type="radio"/>	MO#071	BLINDADOR JEFE HERNANDEZ CHAVEZ CAYETANO		HRS
<input type="radio"/>	MO#072	BLINDADOR LOPEZ AVENDAÑO JOSE ANTONIO		HRS
<input type="radio"/>	MO#075	BLINDADOR JEFE CASTREJÓN TRUJILLO HUGO		HRS
<input type="radio"/>	MO#079	BLINDADOR JEFE JULIO CESAR MARTINEZ RIVERA		HRS
<input type="radio"/>	MO#080	BLINDADOR PINTOR FERNANDO MONCADA ESPINOSA		HRS
<input type="radio"/>	PARA#1	PARABRISAS BLINDADO	1	PZA
<input type="radio"/>	YTASERV1	SERVICIO DE BLINDAJE AUTOMOTRIZ	18	SERV
<input type="radio"/>	YTASERV3	SERVICIO DE BLINDAJE ARQUITECTONICO		SERV

En las partidas blancas se captura los materiales utilizados y las horas de mano de obra.





Puede colocar la clave del producto o en descripción parte de la misma si es que no se conoce.

Num.	Número	Descripción	Cant.	Unidad	Costo	Total Est.
1	BLIND	BLINDAJE	1		23250.73	23250.73
2	ACEFO1	ACEFO 2.5 MM	5	PZ	5035.85	25179.3
Lote 230 Caducidad Marca Núm. de serie Confirmado <input checked="" type="checkbox"/>						
3		MO#				0
Lote Caducidad Marca Núm. de serie						

Al dar enter mostrará una lista con los productos que contienen lo que escribió, debe seleccionar uno y presionar Continue.

Selecciona una Clave				
	Number	Description	Onhand	Unit
<input checked="" type="radio"/>	MASK1	MASKING 1 PULGADA	0	PZ
<input type="radio"/>	MASK10	MASKING AZUL 2" TRUPER	9	PZA
<input type="radio"/>	MASK12	MASKING 3/4	0	PZA
<input type="radio"/>	MASK13	MASKING 3M DE 2 PULGADAS	0	PZA
<input type="radio"/>	MASK14	MASKING 2"	0	PZA
<input type="radio"/>	MASK15	MASKING 3M 2 PULGADAS	79	PZA
<input type="radio"/>	MASK16	MASKIN 3M AZUL 1"	0	PZ
<input type="radio"/>	MASK17	MASKIN 3M AZUL 2"	0	PZ
<input type="radio"/>	MASK18	MASKING 3M 1"	32	PZA
<input type="radio"/>	MASK19	MASKING AZUL 1" TRUPER	9	PZA

Continue

Si es colocada una clave MO# mostrara las manos de obra que se encuentren registradas.

Num.	Número	Descripción	Cant.	Unidad	Costo	Total Est.
1	BLIND	BLINDAJE	1		23250.73	23250.73
2	ACEFO1	ACEFO 2.5 MM	5	PZ	5035.85	25179.3
Lote 230 Caducidad Marca Núm. de serie Confirmado <input checked="" type="checkbox"/>						
3		MO#				0
Lote Caducidad Marca Núm. de serie						

Selecciona una Clave				
	Number	Description	Onhand	Unit
<input checked="" type="radio"/>	MOR001	PINTOR JORGE LEIVA		HRS
<input type="radio"/>	MOR002	BLINDADOR BEJARANO DOMINGUEZ CASTO		HRS
<input type="radio"/>	MOR003	BLINDADOR BENITEZ GARCIA FERNANDO		HRS
<input type="radio"/>	MOR004	LIMPIEZ PLANTA Y GRAL ANTONIO TORRES LOPEZ		HRS
<input type="radio"/>	MOR005	BLINDADOR CHAVEZ RIVERA ALFONSO		HRS
<input type="radio"/>	MOR006	JEFE DE PLANTA HUGO ENRIQUE GARCIA		HRS
<input type="radio"/>	MOR007	AYUDANTE CUREL ARROYO RAMON		HRS
<input type="radio"/>	MOR008	ELECTRICO CESAR SOSA		HRS
<input type="radio"/>	MOR009	ELECTRICO FLORES HERNANDEZ FERNANDO		HRS
<input type="radio"/>	MOR010	BLINDADOR JEFE FUENTES JIMENEZ EDGARDO		HRS
<input type="radio"/>	MOR011	BLINDADOR LOPEZ TREJO FLORENCIO		HRS
<input type="radio"/>	MOR012	BLINDADOR JEFE MONTOYA ORTIZ JORGE		HRS
<input type="radio"/>	MOR013	CALIDAD NEYRA RAMOS GUILLERMO		HRS
<input type="radio"/>	MOR014	BLINDADOR JOSE LUIS BECERRIL		HRS
<input type="radio"/>	MOR015	BLINDADOR RODRIGUEZ SIERRA ABEL		HRS
<input type="radio"/>	MOR017	AYUDANTE ROSAS TREJO ARMANDO DANIEL		HRS
<input type="radio"/>	MOR018	TAVERA ORTIZ JOSE ANTONIO		HRS
<input type="radio"/>	MOR020	BLINDADOR VEGA RODRIGUEZ ARTURO DAVID		HRS
<input type="radio"/>	MOR023	LIMPIEZ PLANTA Y GRAL RAMOS AVILA NICOLAS		HRS
<input type="radio"/>	MOR026	MECANICO SANCHEZ MARTINEZ CESAR		HRS
<input type="radio"/>	MOR030	ALMACÁN CERON GUERRERO FABIAN		HRS
<input type="radio"/>	MOR033	CHOFER/COMPRAS MENORES MORALES AGUILAR MARIO		HRS
<input type="radio"/>	MOR060	PINTOR NOLASCO IBA RAYMUNDO		HRS
<input type="radio"/>	MOR063	BLINDADOR JEFE CASTAÑEDA MEDINA VICTOR		HRS
<input type="radio"/>	MOR064	AYUDANTE BENITEZ JOSE VICTOR HUGO		HRS
<input type="radio"/>	MOR065	AYUDANTE ALDRE ROSILES VICTOR MANUEL		HRS
<input type="radio"/>	MOR066	AYUDANTE MOJIBERO SALINAS FABIAN ERICK		HRS
<input type="radio"/>	MOR067	PINTOR MONTERO RAMIREZ SERGIO OMAR		HRS
<input type="radio"/>	MOR068	AYUDANTE ORELLANA RAMIREZ DANIEL ELISEO		HRS
<input type="radio"/>	MOR069	BLINDADOR JEFE SANCHEZ CONDE DAVID		HRS
<input type="radio"/>	MOR071	BLINDADOR JEFE HERNANDEZ CHAVEZ CAYETANO		HRS
<input type="radio"/>	MOR072	BLINDADOR LOPEZ AVENDAÑO JOSE ANTONIO		HRS
<input type="radio"/>	MOR075	BLINDADOR JEFE CASTREJON TRUJILLO HUGO		HRS
<input type="radio"/>	MOR076	MECANICO GARCIA MARTINEZ GILBERTO		HRS
<input type="radio"/>	MOR077	PLASERO LOPEZ HURTADO JORGE		HRS
<input type="radio"/>	MOR078	AYUDANTE CHAVEZ CRUZ URIEL		HRS
<input type="radio"/>	MOR079	BLINDADOR JEFE JULIO CESAR MARTINEZ RIVERA		HRS
<input type="radio"/>	MOR080	BLINDADOR PINTOR FERNANDO MONCADA ESPINOSA		HRS

Continue





2) Reporte

Dentro del apartado de Alta contenido en el menú PRODUCCIÓN, podemos:

- Integrado a las órdenes de venta y fabricación.
- Descarga el material y costea la producción.
- Genera trazabilidad y controla la calidad del producto.
- Manejo de tallas colores y calidades.
- Manejo de materiales a consigna.
- Captura Información directo de la línea de producción a través de sensores y de los datos colectados de sus propios equipos.





- Panel de Control que muestra el avance de la producción para la toma de decisiones productiva y las previsiones de la demanda transmitidas por el departamento comercial.

