



Estudiante	YAMID ARENALES DIAZ (yarenales)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	13,901	\$71,178,384	\$0	\$41,703,000	\$0	\$112,881,384
Febrero	27,907	\$71,178,384	\$0	\$83,721,000	\$0	\$154,899,384
Marzo	41,886	\$71,178,384	\$0	\$125,658,000	\$0	\$196,836,384
Abril	55,838	\$71,178,384	\$0	\$167,514,000	\$0	\$238,692,384
Mayo	69,764	\$71,178,384	\$0	\$209,292,000	\$0	\$280,470,384
Junio	83,668	\$71,178,384	\$0	\$251,004,000	\$0	\$322,182,384
Julio	97,557	\$71,178,384	\$0	\$292,671,000	\$0	\$363,849,384
Agosto	111,435	\$71,178,384	\$0	\$334,305,000	\$0	\$405,483,384
Septiembre	125,308	\$71,178,384	\$0	\$375,924,000	\$0	\$447,102,384
Octubre	139,181	\$71,178,384	\$0	\$417,543,000	\$0	\$488,721,384
Noviembre	153,058	\$71,178,384	\$0	\$459,174,000	\$0	\$530,352,384
Diciembre	166,943	\$71,178,384	\$0	\$500,829,000	\$0	\$572,007,384

Costo Total	\$4,113,478,608.00
Costo Unitario Promedio	\$19,837.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	28.37%
Tasa de eficiencia de la capacidad	8.57%
Colchón de capacidad	71.63%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$4,008,601,800.00
Costo Variable	\$24,141,086.00
Punto de Equilibrio	\$3.07
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$43,087.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$3,583.47