



Estudiante	ANDRES MAYA ESTRADA (amayae)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	7,663	\$19,036,050	\$0	\$19,157,500	\$0	\$38,193,550
Febrero	15,692	\$19,036,050	\$0	\$39,230,000	\$0	\$58,266,050
Marzo	23,211	\$19,036,050	\$0	\$58,027,500	\$0	\$77,063,550
Abril	31,292	\$19,036,050	\$0	\$78,230,000	\$0	\$97,266,050
Mayo	39,452	\$19,036,050	\$0	\$98,630,000	\$0	\$117,666,050
Junio	48,129	\$19,036,050	\$0	\$120,322,500	\$0	\$139,358,550
Julio	56,823	\$19,036,050	\$0	\$142,057,500	\$0	\$161,093,550
Agosto	64,821	\$19,036,050	\$0	\$162,052,500	\$0	\$181,088,550
Septiembre	72,158	\$19,036,050	\$0	\$180,395,000	\$0	\$199,431,050
Octubre	79,507	\$19,036,050	\$0	\$198,767,500	\$0	\$217,803,550
Noviembre	87,542	\$19,036,050	\$0	\$218,855,000	\$0	\$237,891,050
Diciembre	96,139	\$19,036,050	\$0	\$240,347,500	\$0	\$259,383,550

Costo Total	\$1,784,505,100.00
Costo Unitario Promedio	\$13,218.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	37.63%
Tasa de eficiencia de la capacidad	10.38%
Colchón de capacidad	62.37%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$7,000,000.00
Costo Variable	\$6,281,000.00
Punto de Equilibrio	\$12,223.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,050,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$35,439.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$392.57