



Estudiante	Galeano Bayona Yeimy (yegaleano8)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	8,008	\$60,651,675	\$3,150,000	\$20,020,000	\$66,000	\$83,887,675
Febrero	13,742	\$44,894,325	\$2,100,000	\$34,355,000	\$0	\$81,349,325
Marzo	24,112	\$79,101,750	\$5,850,000	\$60,280,000	\$39,000	\$145,270,750
Abril	32,600	\$65,967,125	\$1,750,000	\$81,500,000	\$0	\$149,217,125
Mayo	37,974	\$42,292,600	\$3,150,000	\$94,935,000	\$0	\$140,377,600
Junio	47,294	\$71,191,575	\$4,950,000	\$118,235,000	\$33,000	\$194,409,575
Julio	52,352	\$39,676,875	\$4,200,000	\$130,880,000	\$0	\$174,756,875
Agosto	61,382	\$71,191,575	\$5,400,000	\$153,455,000	\$36,000	\$230,082,575
Septiembre	69,494	\$63,302,400	\$1,050,000	\$173,735,000	\$0	\$238,087,400
Octubre	78,046	\$65,918,125	\$450,000	\$195,115,000	\$3,000	\$261,486,125
Noviembre	84,525	\$50,167,775	\$2,100,000	\$211,312,500	\$0	\$263,580,275
Diciembre	93,732	\$71,191,575	\$3,600,000	\$234,330,000	\$24,000	\$309,145,575

Costo Total	\$2,271,650,875.00
Costo Unitario Promedio	\$16,349.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	75.2%
Tasa de eficiencia de la capacidad	41.61%
Colchón de capacidad	24.8%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$15,800,000.00
Costo Variable	\$204,950.41
Punto de Equilibrio	\$991.00
Costos Fijos [Corrección]	\$15,800,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$38,857.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$991.47