



Estudiante	Ballen Murcia Juan Pablo (juballen5)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,929	\$14,478,670	\$11,500,000	\$11,787,000	\$20,000	\$37,785,670
Febrero	9,952	\$23,048,872	\$900,000	\$29,856,000	\$50,000	\$53,854,872
Marzo	15,230	\$20,207,138	\$500,000	\$45,690,000	\$60,000	\$66,457,138
Abril	18,980	\$14,478,670	\$1,000,000	\$56,940,000	\$70,000	\$72,488,670
Mayo	24,228	\$20,177,138	\$600,000	\$72,684,000	\$40,000	\$93,501,138
Junio	30,999	\$25,905,606	\$600,000	\$92,997,000	\$30,000	\$119,532,606
Julio	38,579	\$28,822,340	\$300,000	\$115,737,000	\$50,000	\$144,909,340
Agosto	45,355	\$25,980,606	\$500,000	\$136,065,000	\$40,000	\$162,585,606
Septiembre	49,085	\$14,433,670	\$2,000,000	\$147,255,000	\$60,000	\$163,748,670
Octubre	55,082	\$23,078,872	\$900,000	\$165,246,000	\$70,000	\$189,294,872
Noviembre	60,342	\$20,192,138	\$500,000	\$181,026,000	\$50,000	\$201,768,138
Diciembre	68,620	\$31,739,074	\$1,200,000	\$205,860,000	\$60,000	\$238,859,074

Costo Total	\$1,544,785,794.00
Costo Unitario Promedio	\$22,399.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	132.84%
Tasa de eficiencia de la capacidad	1140.27%
Colchón de capacidad	-32.84%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$35.00
Costo Variable	\$150.00
Punto de Equilibrio	\$230.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$38,389.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,748.25