



Estudiante	Lizarazo Barragan Samuel Andres (salizarazo)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,500	\$50,132,331	\$500,000	\$22,500,000,000	\$1,900,000	\$22,552,532,331
Febrero	24,989	\$50,132,331	\$0	\$44,980,200,000	\$0	\$45,030,332,331
Marzo	37,415	\$50,132,331	\$0	\$67,347,000,000	\$0	\$67,397,132,331
Abril	50,234	\$51,989,084	\$500,000	\$90,421,200,000	\$1,900,000	\$90,475,589,084
Mayo	63,057	\$51,989,084	\$0	\$113,502,600,000	\$0	\$113,554,589,084
Junio	75,946	\$51,989,084	\$0	\$136,702,800,000	\$0	\$136,754,789,084
Julio	88,927	\$51,989,084	\$0	\$160,068,600,000	\$0	\$160,120,589,084
Agosto	102,505	\$53,845,837	\$500,000	\$184,509,000,000	\$1,900,000	\$184,565,245,837
Septiembre	115,430	\$51,989,084	\$600,000	\$207,774,000,000	\$0	\$207,826,589,084
Octubre	128,716	\$53,845,837	\$500,000	\$231,688,800,000	\$1,900,000	\$231,745,045,837
Noviembre	141,981	\$53,845,837	\$0	\$255,565,800,000	\$0	\$255,619,645,837
Diciembre	155,298	\$53,845,837	\$0	\$279,536,400,000	\$0	\$279,590,245,837

Costo Total	\$1,795,232,325,761.00
Costo Unitario Promedio	\$10,089,202.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	16.33%
Tasa de eficiencia de la capacidad	5.12%
Colchón de capacidad	83.67%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$13,350,000.00
Costo Variable	\$48,766,978.00
Punto de Equilibrio	\$16,677.00
Costos Fijos [Corrección]	\$14,550,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$35,175.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$784.96