



Estudiante	Valencia Valencia Cristian Camilo (crvalencia5)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	3,378	\$9,850,915	\$28,000,000	\$4,053,600	\$21,600	\$41,926,115
Febrero	7,556	\$11,768,544	\$2,000,000	\$9,067,200	\$21,600	\$22,857,344
Marzo	11,712	\$13,769,153	\$2,000,000	\$14,054,400	\$50,400	\$29,873,953
Abril	14,865	\$13,769,153	\$0	\$17,838,000	\$28,800	\$31,635,953
Mayo	18,175	\$11,810,034	\$2,000,000	\$21,810,000	\$28,800	\$35,648,834
Junio	19,523	\$9,850,915	\$2,000,000	\$23,427,600	\$36,000	\$35,314,515
Julio	21,771	\$9,850,915	\$0	\$26,125,200	\$36,000	\$36,012,115
Agosto	25,008	\$9,830,170	\$0	\$30,009,600	\$36,000	\$39,875,770
Septiembre	28,285	\$9,830,170	\$0	\$33,942,000	\$396,000	\$44,168,170
Octubre	29,633	\$9,850,915	\$0	\$35,559,600	\$36,000	\$45,446,515
Noviembre	31,870	\$9,830,170	\$0	\$38,244,000	\$36,000	\$48,110,170
Diciembre	35,107	\$9,830,170	\$0	\$42,128,400	\$36,000	\$51,994,570

Costo Total	\$462,864,024.00
Costo Unitario Promedio	\$7,358.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	0.2%
Tasa de eficiencia de la capacidad	0.32%
Colchón de capacidad	99.8%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,000,000.00
Costo Variable	\$7,500,000.00
Punto de Equilibrio	\$2,500,000.00
Costos Fijos [Corrección]	\$11,150,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$40,387.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$416.64