



Estudiante	JHON EDINSON CUESTA MONTES (jedcuesta)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	9,514	\$31,655,144	\$1,000,000	\$28,542,000	\$20,000	\$61,217,144
Febrero	18,952	\$31,655,144	\$0	\$56,856,000	\$20,000	\$88,531,144
Marzo	29,189	\$33,630,778	\$300,000	\$87,567,000	\$10,000	\$121,507,778
Abril	39,426	\$33,630,778	\$0	\$118,278,000	\$10,000	\$151,918,778
Mayo	49,663	\$33,630,778	\$0	\$148,989,000	\$10,000	\$182,629,778
Junio	59,900	\$33,630,778	\$0	\$179,700,000	\$10,000	\$213,340,778
Julio	70,137	\$33,630,778	\$0	\$210,411,000	\$10,000	\$244,051,778
Agosto	80,374	\$33,630,778	\$0	\$241,122,000	\$10,000	\$274,762,778
Septiembre	90,611	\$33,630,778	\$0	\$271,833,000	\$10,000	\$305,473,778
Octubre	100,848	\$33,630,778	\$0	\$302,544,000	\$10,000	\$336,184,778
Noviembre	111,085	\$33,630,778	\$0	\$333,255,000	\$10,000	\$366,895,778
Diciembre	121,322	\$33,630,778	\$0	\$363,966,000	\$10,000	\$397,606,778

Costo Total	\$2,744,121,068.00
Costo Unitario Promedio	\$16,980.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	7.97%
Tasa de eficiencia de la capacidad	7.91%
Colchón de capacidad	92.03%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$17,750,000.00
Costo Variable	\$21,750.92
Punto de Equilibrio	\$816.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$36,290.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,668.63