



Estudiante	CÉSAR MAURICIO LOZANO ROJAS (cmlozano)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	14,986	\$27,141,480	\$5,000,000	\$44,958,000	\$0	\$77,099,480
Febrero	21,492	\$13,570,740	\$5,000,000	\$64,476,000	\$0	\$83,046,740
Marzo	38,092	\$29,855,628	\$3,600,000	\$114,276,000	\$20,000	\$147,751,628
Abril	52,863	\$27,141,480	\$1,000,000	\$158,589,000	\$0	\$186,730,480
Mayo	69,318	\$29,855,628	\$600,000	\$207,954,000	\$0	\$238,409,628
Junio	85,865	\$29,855,628	\$0	\$257,595,000	\$0	\$287,450,628
Julio	103,465	\$31,212,702	\$300,000	\$310,395,000	\$10,000	\$341,917,702
Agosto	120,342	\$29,855,628	\$500,000	\$361,026,000	\$0	\$391,381,628
Septiembre	137,070	\$29,855,628	\$0	\$411,210,000	\$0	\$441,065,628
Octubre	153,578	\$29,855,628	\$0	\$460,734,000	\$0	\$490,589,628
Noviembre	169,984	\$29,855,628	\$0	\$509,952,000	\$0	\$539,807,628
Diciembre	186,391	\$29,855,628	\$0	\$559,173,000	\$0	\$589,028,628

Costo Total	\$3,814,279,426.00
Costo Unitario Promedio	\$18,084.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	2.16%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.52%
Colchón de capacidad	97.84%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$135,000.00
Costo Variable	\$1,785,000.00
Punto de Equilibrio	\$12,540,200.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$37,113.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$982.36