POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	ALEXANDER FONSECA NIÑO (afonsecan)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontrat ar	Costo Período
Enero	17,431	\$51,976,34 4	\$3,000,000	\$52,293,00 0	\$0	\$107,269,3 44
Febrero	50,111	\$93,124,28 3	\$5,700,000	\$150,333,0 00	\$0	\$249,157,2 83
Marzo	83,321	\$95,289,96 4	\$300,000	\$249,963,0 00	\$0	\$345,552,9 64
Abril	109,194	\$75,798,83 5	\$4,500,000	\$327,582,0 00	\$0	\$407,880,8 35
Mayo	127,059	\$54,142,02 5	\$5,000,000	\$381,177,0 00	\$0	\$440,319,0 25
Junio	149,110	\$64,970,43 0	\$1,500,000	\$447,330,0 00	\$0	\$513,800,4 30
Julio	167,218	\$54,142,02 5	\$2,500,000	\$501,654,0 00	\$0	\$558,296,0 25
Agosto	200,688	\$95,289,96 4	\$5,700,000	\$602,064,0 00	\$0	\$703,053,9 64
Septiembre	233,068	\$93,124,28 3	\$500,000	\$699,204,0 00	\$0	\$792,828,2 83
Octubre	259,736	\$77,964,51 6	\$3,500,000	\$779,208,0 00	\$0	\$860,672,5 16
Noviembre	275,997	\$49,810,66 3	\$6,500,000	\$827,991,0 00	\$0	\$884,301,6 63
Diciembre	297,267	\$62,804,74 9	\$1,800,000	\$891,801,0 00	\$0	\$956,405,7 49

Costo Total	\$6,819,538,081.00
Costo Unitario Promedio	\$21,257.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	25.06%
Tasa de eficiencia de la capacidad	4.79%
Colchón de capacidad	74.94%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$34,536.00
Punto de Equilibrio	\$736.45
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$34,536.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$736.57