POLITÉCNICO GRANCOLOMBIANO

Estudiante	ERIKA MAYERLY GARAVITO PEÑA (egaravito)
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	5,147	\$25,615,04 0	\$3,500,000	\$15,441,00 0	\$0	\$44,556,04 0
Febrero	9,869	\$25,615,04 0	\$0	\$29,607,00 0	\$0	\$55,222,04 0
Marzo	16,250	\$30,753,04 8	\$600,000	\$48,750,00 0	\$20,000	\$80,123,04 8
Abril	23,819	\$35,891,05 6	\$600,000	\$71,457,00 0	\$20,000	\$107,968,0 56
Mayo	31,067	\$35,891,05 6	\$0	\$93,201,00 0	\$20,000	\$129,112,0 56
Junio	38,909	\$35,891,05 6	\$0	\$116,727,0 00	\$20,000	\$152,638,0 56
Julio	48,299	\$41,029,06 4	\$600,000	\$144,897,0 00	\$40,000	\$186,566,0 64
Agosto	56,803	\$41,029,06 4	\$0	\$170,409,0 00	\$40,000	\$211,478,0 64
Septiembre	65,910	\$41,029,06 4	\$0	\$197,730,0 00	\$40,000	\$238,799,0 64
Octubre	77,412	\$46,182,07 2	\$600,000	\$232,236,0 00	\$40,000	\$279,058,0 72
Noviembre	88,861	\$46,182,07 2	\$0	\$266,583,0 00	\$40,000	\$312,805,0 72
Diciembre	97,884	\$41,029,06 4	\$1,000,000	\$293,652,0 00	\$40,000	\$335,721,0 64

Costo Total	\$2,134,046,696.00
Costo Unitario Promedio	\$16,182.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	30551.26%
Tasa de eficiencia de la capacidad	35860.16%
Colchón de capacidad	-30451.26%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$3.00
Costo Variable	\$3.50
Punto de Equilibrio	\$2.90
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$44,324.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,640.82