

Estudiante	Mendoza Hernandez Jhon Alexander (jhmandoza6)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	12,111	\$55,805,169	\$1,500,000	\$36,333,000	\$0	\$93,638,169
Febrero	23,792	\$55,805,169	\$0	\$71,376,000	\$0	\$127,181,169
Marzo	35,291	\$55,805,169	\$0	\$105,873,000	\$0	\$161,678,169
Abril	47,267	\$55,805,169	\$0	\$141,801,000	\$0	\$197,606,169
Mayo	58,628	\$55,805,169	\$0	\$175,884,000	\$0	\$231,689,169
Junio	70,045	\$55,805,169	\$0	\$210,135,000	\$0	\$265,940,169
Julio	81,964	\$55,805,169	\$0	\$245,892,000	\$0	\$301,697,169
Agosto	93,148	\$55,805,169	\$0	\$279,444,000	\$0	\$335,249,169
Septiembre	105,451	\$55,805,169	\$0	\$316,353,000	\$0	\$372,158,169
Octubre	116,867	\$53,147,780	\$500,000	\$350,601,000	\$0	\$404,248,780
Noviembre	127,620	\$53,147,780	\$0	\$382,860,000	\$0	\$436,007,780
Diciembre	138,830	\$55,805,169	\$300,000	\$416,490,000	\$0	\$472,595,169

Costo Total	\$3,399,689,250.00
Costo Unitario Promedio	\$18,887.00

MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	47.77%
Tasa de eficiencia de la capacidad	9.8%
Colchón de capacidad	52.23%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$25,500,000.00
Costo Variable	\$46,911.00
Punto de Equilibrio	\$1,666.67
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$43,165.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$1,002.28