



Estudiante	YERIKA PAOLA PORTELA MERCADO (YPORTELA)
Jugada No.	3
Participó	Si

COSTOS DE LA PLANEACIÓN AGREGADA

Período	Inventario	Costo MOD	Costo Contratar/ Despedir	Costo inventarios	Costo Subcontratar	Costo Período
Enero	629	\$8,501,148	\$11,500,000	\$1,887,000	\$100,000	\$21,988,148
Febrero	2,983	\$12,586,722	\$600,000	\$8,949,000	\$130,000	\$22,265,722
Marzo	6,262	\$14,727,009	\$300,000	\$18,786,000	\$120,000	\$33,933,009
Abril	12,390	\$20,952,870	\$900,000	\$37,170,000	\$190,000	\$59,212,870
Mayo	18,442	\$20,877,870	\$0	\$55,326,000	\$200,000	\$76,403,870
Junio	23,459	\$18,782,583	\$500,000	\$70,377,000	\$150,000	\$89,809,583
Julio	25,552	\$12,691,722	\$1,500,000	\$76,656,000	\$130,000	\$90,977,722
Agosto	32,392	\$22,958,157	\$1,500,000	\$97,176,000	\$130,000	\$121,764,157
Septiembre	41,060	\$26,923,731	\$600,000	\$123,180,000	\$150,000	\$150,853,731
Octubre	54,494	\$37,250,166	\$1,500,000	\$163,482,000	\$190,000	\$202,422,166
Noviembre	78,420	\$59,758,323	\$3,300,000	\$235,260,000	\$200,000	\$298,518,323
Diciembre	93,654	\$41,320,740	\$4,500,000	\$280,962,000	\$220,000	\$327,002,740

Costo Total	\$1,495,152,041.00
Costo Unitario Promedio	\$10,891.00



MEDIDAS DE DESEMPEÑO

Tasa de utilización de la capacidad	112645%
Tasa de eficiencia de la capacidad	140806.25%
Colchón de capacidad	-112545%

COSTOS DE PRODUCCIÓN

Costos Fijos	\$28,223.00
Costo Variable	\$22,355.00
Punto de Equilibrio	\$37,856.00
Costos Fijos [Corrección]	\$25,500,000.00
Costo Variable [Corrección]	\$34,120.00
Punto de Equilibrio [Corrección]	\$996.52