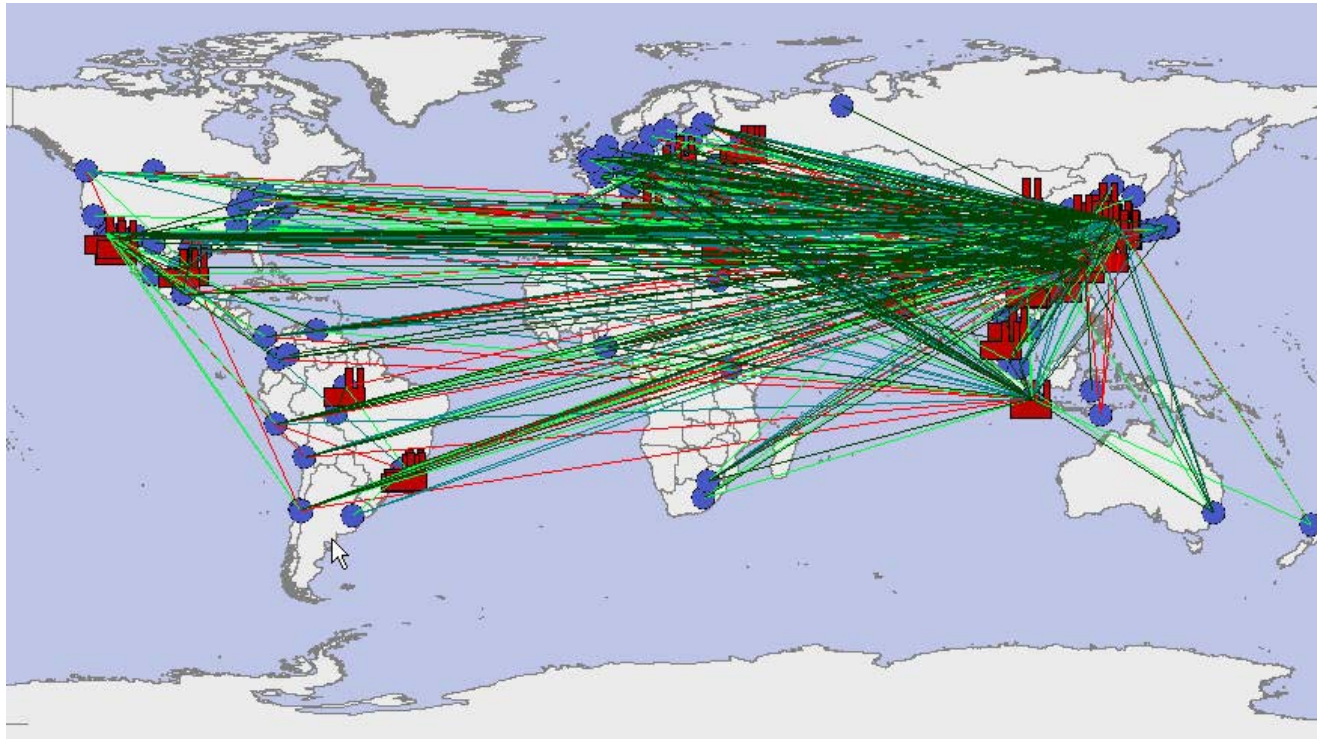


ANEXOS

ANEXO 1

CADENA LOGÍSTICA LG



ANEXO 2

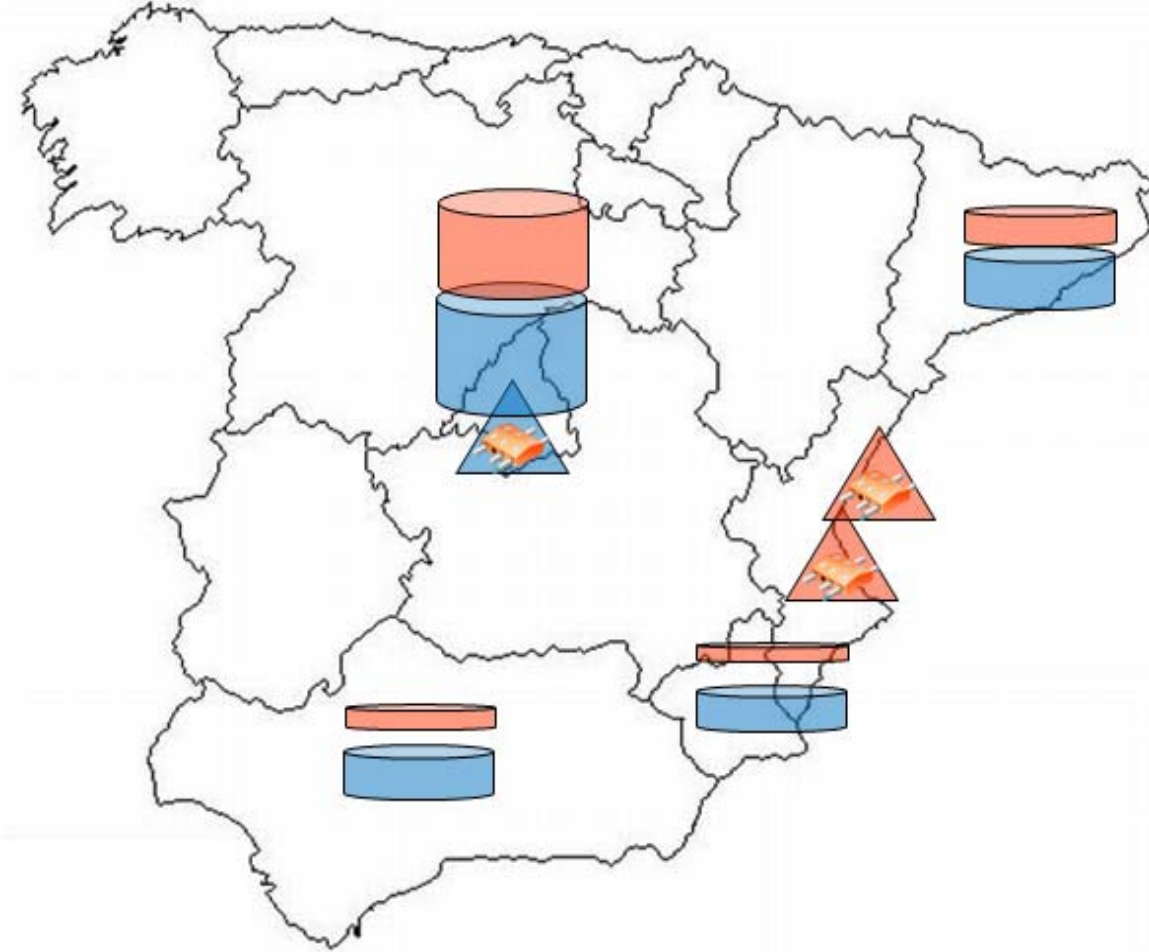
GAMA DE PRODUCTOS Y CUOTA DE VOLUMEN POR ALMACÉN

ALMACÉN	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	% Volumen	TOTAL
MADRID	AC	Airconditioner	7,7%	51,2%
	CD	Comercial Display	1,3%	
	DS	Data Storage	0,2%	
	MN	Monitor	5,3%	
	TV	TV	36,7%	
VALENCIA	AO	Audio	0,8%	48,2%
	AV	Audio & Vídeo	3,2%	
	CA	Cooking Appliance	3,1%	
	RF	Refrigerator	27,5%	
	VC	Vaccum Cleaner	0,6%	
	WM	Washing Machine	13,0%	
OTROS	PC	PC	0,1%	0,6%
	MC	Mobile communication	0,5%	

Basado en datos del año 2010

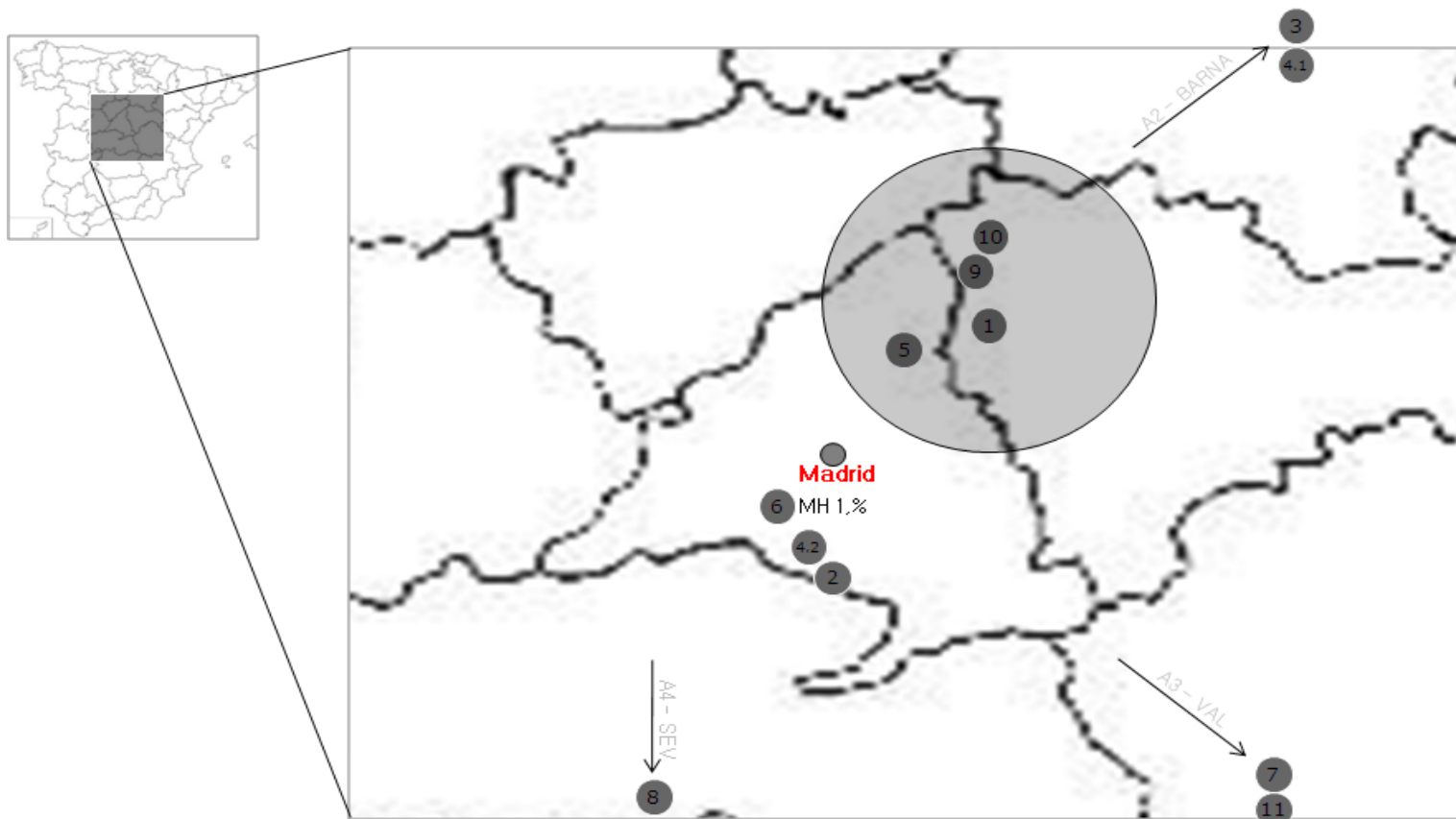
ANEXO 3

DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTO EN VOLUMEN



ANEXO 4

PRINCIPALES CLIENTES



ANEXO 5

PRODUCTOS POR VALOR COMERCIAL, VOLUMEN Y CANTIDAD TOTAL EN EL ALMACÉN DE MADRID.





Product	Total Amount	Total CBM	Total QTY
TV	55,2%	58,1%	42,7%
MN	28,0%	19,7%	39,1%
AC	13,7%	20,4%	7,4%
CD	2,1%	1,4%	1,0%
DS	1,0%	0,4%	9,7%

ANEXO 6

CALENDARIO DE TRANSICIÓN

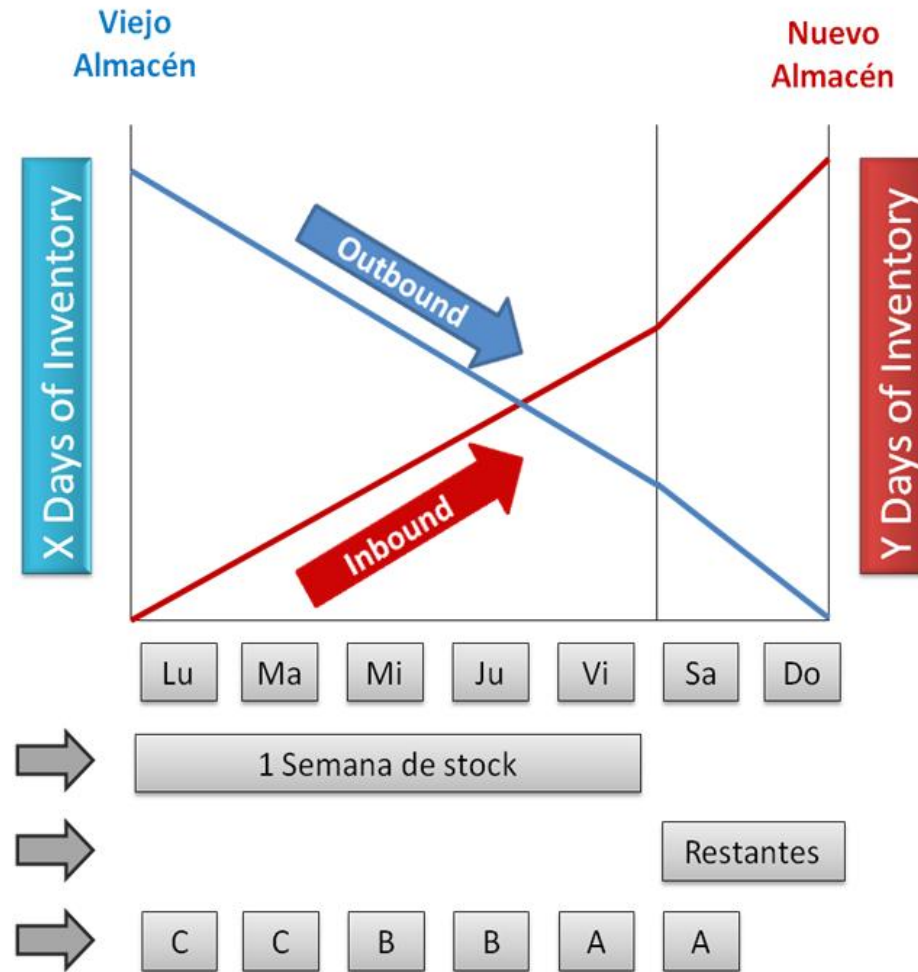
Marzo 2011							
Semana	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
9		<u>1</u>	2	3	4	5	6
10	7	8	9	10	11	12	13
11	14	15	16	17	18	<u>19</u>	20
12	21	22	23	24	25	26	<u>27</u>
13	28	29	30	31			

Abril 2011							
Semana	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
13					1	2	3
14	4	5	6	7	8	9	10
15	11	12	13	14	15	16	17
16	18	19	20	<u>21</u>	<u>22</u>	<u>23</u>	24
17	<u>25</u>	26	27	28	29	30	

	Baja Demanda
	Demanda media
	Alta Demanda
	Semana Santa

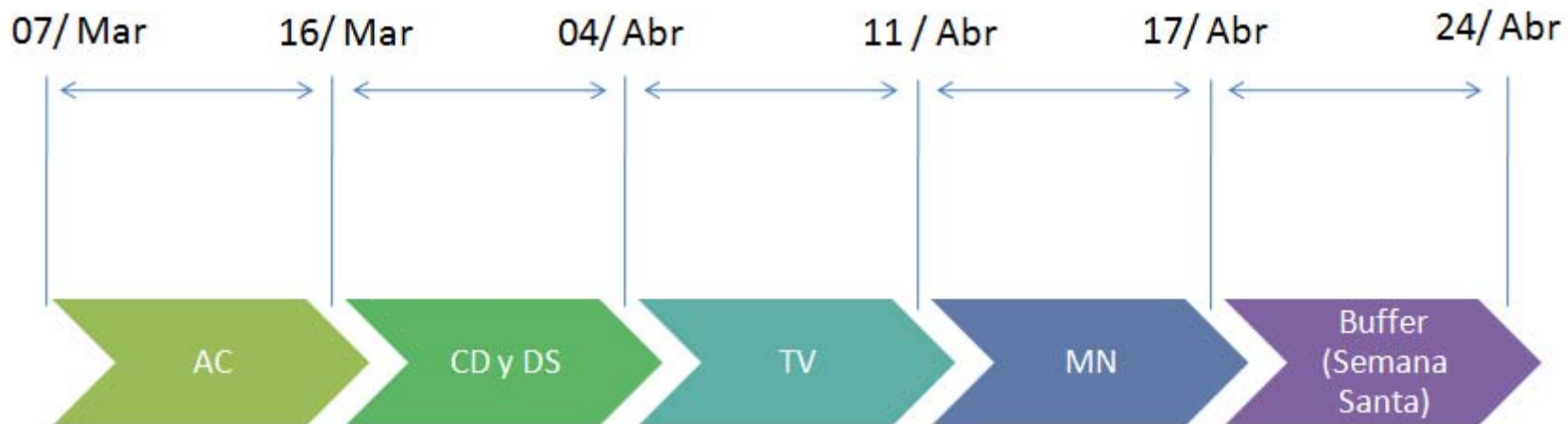
ANEXO 7

ESTRATEGÍA POR SEMANA



ANEXO 8

PRIORIZACIÓN DE MOVIMIENTOS POR CATEGORÍAS Y SEMANAS



ANEXO 9.1

ANÁLISIS ABC – DEMAND PLANNING

Model name	Demand March	Daily Demand	% ABC	ABC	→	Model name	Modelo
PT-UQC.ENCXLEU	291,25	14,5625	16,16%	A		Demand March	Demanda prevista de Marzo
PT-UMC.ENCXLEU	244,75	12,2375	13,58%	A		Daily Demand	Promedio de demanda diaria
UU36W.UED	126	6,3	6,99%	A		% ABC	% Demanda
UB36.NGD	49,5	2,475	2,75%	A		ABC	Categoría ABC
ARNU18GTQC2.ENWALEU	32	1,6	1,78%	A			
MB09AHL.N12	24,25	1,2125	1,35%	A			
ARNU07GBHA2.ENWALEU	22,25	1,1125	1,23%	A			
ARNU07GTRC2.ENWALEU	22	1,1	1,22%	A			
MB12AHL.N12	21,25	1,0625	1,18%	A			
MT10AH.NR0	19,25	0,9625	1,07%	A			
ARNU07GB1G2.ENWAEU	19,25	0,9625	1,07%	A			
ARNU15GTQC2.ENWALEU	19,25	0,9625	1,07%	A			
ARUB160LT2.EWGBLEU	8	0,4	0,44%	B			
UT60.NMD	8	0,4	0,44%	B			
ARUB100LT2.EWGBLEU	7,75	0,3875	0,43%	B			
MV18AH.NB0	7,25	0,3625	0,40%	B			
ARNU24GTPC2.ENWALEU	7	0,35	0,39%	B			
ARNU28GBGA2.ENWALEU	7	0,35	0,39%	B			
PT-HLC.ENCXLEU	7	0,35	0,39%	B			
MV24AH.NB0	6,75	0,3375	0,37%	B			
ARUN140LT3.EWGBLEU	6,75	0,3375	0,37%	B			
ARUN160LT3.EWGBLEU	6,75	0,3375	0,37%	B			
FM48AH.U33	2,25	0,1125	0,12%	C			
FM56AH.U33	2,25	0,1125	0,12%	C			
FM49AH.U33	2,25	0,1125	0,12%	C			
ARNU18GCFA2.ENWALEU	2,25	0,1125	0,12%	C			
ARNU18GVJA2.ENWALEU	2,25	0,1125	0,12%	C			
ARNU15GSEV2.ENCALEU	2,25	0,1125	0,12%	C			
FM57AH.U33	2	0,1	0,11%	C			
ARNU07GCEA2.ENWALEU	2	0,1	0,11%	C			
ARNU09GVEA2.ENWALEU	2	0,1	0,11%	C			
ARNU12GSEV2.ENCALEU	2	0,1	0,11%	C			
ARNU15GSER2.ENCALEU	2	0,1	0,11%	C			
ARUN60GS2.EWGBLEU	2	0,1	0,11%	C			
CQ18.NAO	2	0,1	0,11%	C			
		90,0875	100,00%				
* Extracto de los datos originales							

ANEXO 9.2

ANÁLISIS ABC – HISTORICAL DEMAND

Inventory Org	E1B		→	Almacen de Madrid		
Prod.L1 Code	AC		→	Familia "AC"		
Pick Release Timestamp	(Todas)		→	Historico de pedidos de los últimos 6 meses		
Values						
Rótulos de fila	Sum of Pick Release Qty	Sum of Avg. Daily Demand	%ABC	ABC	→	Rótulos de fila
						Modelo
PT-UQC.ENCXLEU	1020	6,375	7,2%	A		Sum of Pick Release Qty Cantidad Enviada en el periodo de tiempo
PQRCVSL0QW.ENCXLEU	792	4,95	5,6%	A		Sum of Avg. Daily Demand Promedio de demanda diaria
ARBLN01621.ENCXLEU	749	4,68125	5,3%	A		%ABC % Demanda
PT-UMC.ENCXLEU	717	4,48125	5,1%	A		ABC Categoría ABC
PQWRHDF0.ENCXLEU	504	3,15	3,6%	A		
ARBLN03321.ENCXLEU	484	3,025	3,4%	A		
UU48.U3D	44	0,275	0,3%	B		
ARNU09GB1G2.ENWAEUU	42	0,2625	0,3%	B		
PMBD3640.ENCXLEU	42	0,2625	0,3%	B		
MT12AH.NR0	41	0,25625	0,3%	B		
PQDSA.ENCXLEU	41	0,25625	0,3%	B		
PQRCUCSOC.ENCXLEU	40	0,25	0,3%	B		
ARNU12GBHA2.ENWALEU	40	0,25	0,3%	B		
MB18AHL.N22	39	0,24375	0,3%	B		
URNU76GB8A2.ENWALEU	39	0,24375	0,3%	B		
MB09AHL.N12	39	0,24375	0,3%	B		
UU49W.U3D	39	0,24375	0,3%	B		
UU60.U3D	38	0,2375	0,3%	B		
ARUN60LT2.EWGBLEU	15	0,09375	0,1%	C		
MV09AH.NEO	14	0,0875	0,1%	C		
ARNU07GQAA2.ENWALEU	14	0,0875	0,1%	C		
PT-HJC.ENCXLEU	13	0,08125	0,1%	C		
P03AH.UR1	13	0,08125	0,1%	C		
P03AH.NR1	13	0,08125	0,1%	C		
PQRCUDS0S.ENCXLEU	13	0,08125	0,1%	C		
UU12WH.UE1	12	0,075	0,1%	C		
ARBLB14521.ENCXLEU	12	0,075	0,1%	C		
ARNU15GB1G2.ENWAEUU	12	0,075	0,1%	C		
P08AH.NF1	12	0,075	0,1%	C		
P08AH.UF1	12	0,075	0,1%	C		
Total general	14143	88,39375	100,0%			
* Los datos presentes en la tabla se encuentran resumidos, lo estan presentes los 280 modelos de "AC"						

ANEXO 9.3

INVENTORY

Org	E1B	<input checked="" type="checkbox"/>	→	Almacen de Madrid		
Sub inventory	GOODSET	<input checked="" type="checkbox"/>	→	Unidades Buenas		
Product Code	TV	<input checked="" type="checkbox"/>	→	Familia TV		
Valores						
Rótulos de fila	Suma de Onhand Qty	Suma de Available Qty	Suma de Total CBM	→	Rótulos de fila	Modelos
15EL9500.AEU	0	0	0,00		Suma de Onhand Qty	Cantidad total en el almacen
19LD320.AEUQ	551	350	10,59		Suma de Available Qty	cantidad disponible en almacen
19LD350.AEUQ	80	0	0,00		Suma de Total CBM	Metros cúbicos disponibles en almacen
19LD350N.AEUQ	97	97	3,03			
19LE3300.AEU	570	469	12,09			
19LE330N.AEU	118	118	3,04			
19LU7000.AEU	0	0	0,00			
19LV2500.AEUQ	0	0	0,00			
22LD320.AEUQ	1625	1331	53,39			
22LD350.AEUQ	793	692	29,06			
22LE3300.AEU	660	501	17,98			
22LE3320.AEU	0	0	0,00			
22LE5500.AEU	474	266	9,43			
22LG3050.AEU	42	42	1,86			
22LH2000.AEU	0	0	0,00			
22LV2500.AEUQ	0	0	0,00			
26LD320.AEUQ	908	798	68,28			
26LD350.AEUQ	33	33	2,53			
26LE3300.AEU	398	0	16,07			
26LE5500.AEU	937	0	0,00			
26LV2500.AEUQ	284	0	13,74			
Total general	41648	17225	3.396,43			
* Extracto de los datos originales						

ANEXO 9.4

BBDD - ANÁLISIS

Rótulos de fila	Available Qty	Available CBM	ABC F	ABC H	ABC Global	ABC Adj	Avg Daily Demand	1W Stock Qty	Qty TTE	CBM TTE	Und x pallet	Pallets	pallets x truck	Trucks
55LE8500.AEU	333	129,12	C	C	CC	C	2,85	15	325	123,42005	6	54,167	18	3,01
47LE5500.AEU	376	251,91	B	B	BB	B	61	305	749	179,011	12	62,417	22	2,84
37LK450.AEU	0	91,87	C	C	CC	C	0	0	750	91,872	15	50,000	23	2,17
47LX6500.APF	495	88,22	#N/A	#N/A	#N/A	C	1,2	6	489	87,150558	12	40,750	22	1,85
32LV5300.AEU	0	109,02	B	#N/A	B	B	40	200	1389	95,29929	33	42,091	23	1,83
47LE5300.AEU	765	136,34	B	A	BA	A	57,45	288	477	85,011894	12	39,750	22	1,81
42LV5500.APN	0	69,47	C	#N/A	C	C	18,75	94	509	58,642399	15	33,933	22	1,54
32LD350.AEU	1432	146,71	#N/A	B	B	B	95,85	480	952	97,533352	28	34,000	23	1,48
32LD565.AEU	1514	156,76	A	B	AB	A	122,45	613	931	94,521637	28	33,250	24	1,39
32LV2500.AEUQ	0	105,07	A	#N/A	A	A	75	375	1050	77,4207	33	31,818	23	1,38
32LD650.AEU	1374	137,84	A	C	AC	A	93,25	467	907	90,99024	28	32,393	24	1,35
42LW5500.APN	0	57,95	C	#N/A	#N/A	C	18,65	94	409	47,121299	15	27,267	22	1,24
* Extracto de datos del analisis completo.														
Leynda														
Rótulos de fila	Código del modelo													
Available Qty	Cantidad disponible													
Available CBM	Metros cúbicos disponibles													
ABC F	ABC por DP													
ABC H	ABC por Historico													
ABC Global	ABC Concatenado													
ABC Adj	ABC ajustado													
Avg Daily Demand	Demanda diaria													
1W Stock Qty	1 semana de stock en Cantidad													
Qty TTE	Cantidad a transportar													
CBM TTE	Metros cúbicos a transportar													
Und x pallet	Unidades por Pallets													
Pallets	Total de Pallets a transportar													
pallets x truck	Pallets que entran por camión													
Trucks	Camiones total a transportar													

ANEXO 9.5

PALETIZACIÓN DE MERCANCÍA

Model	Model				Factory palletization											
					Paletizacion									Pieces per truck		
	TV Box				Pallet			pcs x layer		layers	Pcs X palet	TTL Heigth	Pallets	Pcs	CBM	
W	D	H	M3	W	D	H	W	D								
15EL9500.AEU	425	445	330	0,062	1330	920	130	3	2	7	42	2440	24	1008	63	
19LD320.AEUQ	560	392	155	0,034	1200	800	125	2	2	15	60	2450	32	1920	55	
19LE3300.AEU	580	370	100	0,021	1200	800	130	2	2	19	76	2030	33	2508	54	
22LD320.AEUQ	604	437	155	0,041	1200	1000	130	2	2	15	60	2455	26	1560	64	
22LE3300.AEU	670	450	100	0,030	1330	1020	150	2	2	19	86	2050	22	1892	60	
22LE3320.AEU	670	450	100	0,030	1330	1020	150	2	2	19	86	2050	22	1892	61	
22LE5500.AEU	670	450	100	0,030	1330	1020	150	2	2	20	80	2150	22	1760	60	
26LD320.AEUQ	836	193	540	0,087	1200	1000	130	6	1	4	24	2290	26	624	54	
26LE3300.AEU	840	500	130	0,055	1200	800	130	1	1	18	18	2470	30	540	66	
26LE5500.AEU	840	500	130	0,055	1200	800	130	2	1	18	36	2470	30	1080	59	
32LD320.AEUQ	989	180	620	0,110	1200	1000	130	6	1	3	18	1990	26	468	52	
32LD350.AEU	960	190	590	0,108	1330	970	130	7	1	4	28	2490	23	644	69	

ANEXO 9.7

ANÁLISIS FINAL – DETALLADO

Rótulos de fila	Valores							Suma de Trucks
	Suma de Available Qty	Suma de Total CBM	Suma de Qty TTE	Suma de CBM TTE	Suma de Stock Dejado Qty	Suma de Stock Dejado CBM		
A	10023	1.904,87	7.581	476,41	13.085	1.428,46	7,58	
32LD350.AEU	1432	146,71	952	97,53	480	49,18	1,48	
32LD565.AEU	1514	156,76	931	94,52	613	62,24	1,39	
32LV2500.AEUQ	0	105,07	1.050	77,42	375	27,65	1,38	
32LD650.AEU	1374	137,84	907	90,99	467	46,85	1,35	
B	4206	755,98	4.714	421,61	2.770	334,37	7,63	
47LE5500.AEU	376	251,91	749	179,01	305	72,90	2,84	
32LV5300.AEU	0	109,02	1.389	95,30	200	13,72	1,83	
47LE5300.AEU	765	136,34	477	85,01	288	51,33	1,81	
22LD350.AEUQ	692	29,06	574	21,44	204	7,62	0,37	
26LE3300.AEU	0	16,07	134	7,37	158	8,69	0,25	
C	2996	735,58	5.248	631,73	662	103,86	16,42	
55LE8500.AEU	333	129,12	325	123,42	15	5,70	3,01	
37LK450.AEU	0	91,87	750	91,87	0	0,00	2,17	
42LK530.AEU	0	8,75	45	8,75	0	0,00	2,05	
47LX6500.APF	495	88,22	489	87,15	6	1,07	1,85	
42LV5500.APN	0	69,47	509	58,64	94	10,83	1,54	
42LW5500.APN	0	57,95	409	47,12	94	10,83	1,24	
47LW5500.APN	0	38,89	237	36,00	19	2,89	0,90	
47LV375S.AEU	0	33,87	193	29,32	30	4,56	0,73	
60PZ250.AEB	42	20,52	25	12,21	17	8,31	0,37	
Total general	17225	3.396,43	17.543	1.529,74	16.517	1.866,68	31,63	
* Extracto de los datos originales								

ANEXO 9.7

EJEMPLO CONSOLIDACIÓN DE MERCANCÍA EN CAMIONES

Rótulos de fila	Available Qty	Available CBM	Qty TTE	CBM TTE
T7			55	40,63
UV48.NLD	8	3,50	5	2,19
UV60.NLD	9	3,93	6	2,62
ARNU48GBRA2.ENWALEU	35	16,55	32	15,14
ARUB100LT2.EWGBLEU	11	18,56	8	13,49
URNU76GB8A2.ENWALEU	17	13,60	15	12,00
T8			53	43,57
ARNU28GBGA2.ENWALEU	18	5,69	15	4,74
ARNU42GBGA2.ENWALEU	22	6,95	20	6,32
ARUB80LT2.EWGBLEU	9	15,18	7	11,81
ARUN160LT3.EWGBLEU	6	11,30	3	5,65
ARUN180LT3.EWGBLEU	6	11,30	4	7,53
ARUN200LT3.EWGBLEU	6	11,30	4	7,53
T9			80	35,40
ARNU18GB2G2.ENWAEU	15	3,43	12	2,75
ARNU24GTPC2.ENWALEU	21	4,90	18	4,20
ARUB160LT2.EWGBLEU	4	6,75	1	1,69
FM40AH.UH5	9	5,37	7	4,17
P08AH.NF1	5	6,74	3	4,04
P08AH.UF1	5	3,84	3	2,31
URNU96GB8A2.ENWALEU	7	5,60	5	4,00
UT60.NMD	11	3,35	8	2,43
UU18WH.UE1	10	3,99	9	3,59
UU21WH.U41	8	3,61	7	3,15
UV42.NLD	10	4,37	7	3,06
Total general	252	169,79	199	124,41

ANEXO 10

RESULTADOS AC

ANÁLISIS ABC

Valores							
Rótulos de fila	Suma de ONHAND Qty	Suma de Available Qty	Suma de Available CBM	Suma de 1W Stock CBM	Suma de CBM TTE	Suma de N° Trucks	
⊕ A	5137	2311	411,36	134,48	297,45	7,44	
⊕ B	838	436	191,57	62,21	133,47	3,34	
⊕ C	1086	865	191,45	29,29	162,16	4,05	
Total general	7061	3612	794,38	225,98	593,09	14,83	

PLANIFICACIÓN SEMANAL

Weekly truck plan	M	Tu	W	Th	F	Sa	Su	Total
A					4	3		7
B				3				3
C			2					2
Remain Qty	1	1				2		4
Total	1	1	2	3	4	5	0	16

ANEXO 10.1

DEMAND PLANNING - “AC”

Model name	Demand March	Daily Demand	% ABC	ABC
PT-UQC.ENCXLEU	291,25	14,5625	16,16%	A
PT-UMC.ENCXLEU	244,75	12,2375	13,58%	A
UU36W.UED	126	6,3	6,99%	A
UB36.NGD	49,5	2,475	2,75%	A
ARNU18GTQC2.ENWALEU	32	1,6	1,78%	A
MB09AHL.N12	24,25	1,2125	1,35%	A
ARNU07GBHA2.ENWALEU	22,25	1,1125	1,23%	A
ARUB160LT2.EWGBLEU	8	0,4	0,44%	B
UT60.NMD	8	0,4	0,44%	B
ARUB100LT2.EWGBLEU	7,75	0,3875	0,43%	B
MV18AH.NB0	7,25	0,3625	0,40%	B
ARNU24GTPC2.ENWALEU	7	0,35	0,39%	B
ARNU28GBGA2.ENWALEU	7	0,35	0,39%	B
PT-HLC.ENCXLEU	7	0,35	0,39%	B
MV24AH.NB0	6,75	0,3375	0,37%	B
FM48AH.U33	2,25	0,1125	0,12%	C
FM56AH.U33	2,25	0,1125	0,12%	C
FM49AH.U33	2,25	0,1125	0,12%	C
ARNU18GCFA2.ENWALEU	2,25	0,1125	0,12%	C
ARNU18GVJA2.ENWALEU	2,25	0,1125	0,12%	C
ARNU15GSEV2.ENCALEU	2,25	0,1125	0,12%	C
FM57AH.U33	2	0,1	0,11%	C
		90,0875	100%	

(*) Extracto datos originales

ANEXO 10.2

HISTORICAL DEMAND - "AC"

Pick Release Timestamp	(Todas)
Inventory Org	E1B
Prod.L1 Code	AC

Rótulos de fila	Valores		%ABC	ABC
	Suma de Pick Release Qty	Suma de Avg. Daily Demand		
PT-UQC.ENCXLEU	1020	6,375	7,21%	A
PQRCVSLOQW.ENCXLEU	792	4,95	5,60%	A
ARBLN01621.ENCXLEU	749	4,68125	5,30%	A
PT-UMC.ENCXLEU	717	4,48125	5,07%	A
PQWRHDF0.ENCXLEU	504	3,15	3,56%	A
ARUN160LT2.EWGBLEU	45	0,28125	0,32%	B
UV36.NKD	45	0,28125	0,32%	B
ARBLB03321.ENCXLEU	45	0,28125	0,32%	B
UU48.U3D	44	0,275	0,31%	B
ARNU09GB1G2.ENWAEU	42	0,2625	0,30%	B
PMBD3640.ENCXLEU	42	0,2625	0,30%	B
MT12AH.NR0	41	0,25625	0,29%	B
PQDSA.ENCXLEU	41	0,25625	0,29%	B
PQRCUCS0C.ENCXLEU	40	0,25	0,28%	B
ARUN120LT3.EWGBLEU	16	0,1	0,11%	C
ARNU07GB3G2.ENWALEU	16	0,1	0,11%	C
LZ-H100GBA2.ENWALEU	16	0,1	0,11%	C
PHLTA.ENCXLEU	16	0,1	0,11%	C
ARNU09GQAA2.ENWALEU	16	0,1	0,11%	C
ARUN60LT2.EWGBLEU	15	0,09375	0,11%	C
MV09AH.NE0	14	0,0875	0,10%	C
ARNU07GQAA2.ENWALEU	14	0,0875	0,10%	C
Total general	14143	88,39375		

(*) Extracto datos originales

ANEXO 10.3

INVENTORY STOCK - "AC"

Org	E1B
Product	AC
Sub inventory	(Todas)
Available Qty	(Varios elementos)

Rótulos de fila	Valores			
	Suma de Onhand Qty	Suma de Onhand CBM	Suma de Available Qty	Suma de Available CBM
M2780D-PZ.AEU	6.712	333,77	6.670	331,69
UU36W.UED	384	201,40	194	101,75
M1962D-PC.AEU	3.259	101,39	2.907	90,44
E1960S-PN.AEU	1.688	52,35	1.688	52,35
M2380D-PZ.AEU	1.067	43,81	1.032	42,37
E2340S-PN.AEU	901	29,25	899	29,18
PT-UMC.ENCXLEU	277	32,33	250	29,17
W1946S-BF.AEU	1.883	46,40	1.093	26,94
E1940S-PN.AEU	2.360	56,61	1.119	26,84
M2280D-PZ.AEU	1.432	51,41	716	25,71
W2442PE-BF.AEU	397	21,87	397	21,87
E2260V-PN.AEU	713	27,84	560	21,86
UU61W.U3D	26	19,98	26	19,98
M237WDP-PC.AEU	5.504	266,01	400	19,33
ARUB100LT2.EWGBLEU	17	28,68	11	18,56
ARNU24GB4G2.ENWALEU	80	18,31	80	18,31
UU60W.U3D	25	19,21	22	16,90
Total general	98.302	2.840,92	75.220	1.733,38

ANEXO 10.4

BBDD ANALISIS - “AC”

Model	ONHAND Qty	ONHAND CBM	Available Qty	Available CBM	ABC Adj	Avg Daily Demand	1W Stock CBM	CBM TTE	Qty TTE
M2780D-PZ.AEU	6712	333,774336	6670	331,68576	C		0	331,68576	6670
M1962D-PC.AEU	3253	101,204083	2901	90,253011	C		0	90,253011	2901
UU36W.UED	384	201,401088	194	101,749508	A	6,3	23,60169	78,147818	149
E1960S-PN.AEU	1688	52,35332	1688	52,35332	C		0	52,35332	1688
M2380D-PZ.AEU	1067	43,809953	1032	42,372888	C		0	42,372888	1032
E2340S-PN.AEU	901	29,24646	899	29,18154	C		0	29,18154	899
W1946S-BF.AEU	1883	46,404652	1093	26,935892	C		0	26,935892	1093
E1940S-PN.AEU	2356	56,515728	1115	26,74662	C		0	26,74662	1115
M2280D-PZ.AEU	1432	51,413096	716	25,706548	C		0	25,706548	716
W2442PE-BF.AEU	397	21,871524	397	21,871524	C		0	21,871524	397
E2260V-PN.AEU	713	27,837659	560	21,86408	C		0	21,86408	560
M237WDP-PC.AEU	5504	266,00832	400	19,332	C		0	19,332	400
PT-UMC.ENCXLEU	277	32,325623	250	29,17475	A	12,2375	10,036114	19,138636	164
ARNU24GB4G2.ENWALEU	80	18,31488	80	18,31488	C		0	18,31488	80
UU61W.U3D	26	19,976814	26	19,976814	A	0,475	3,073356	16,903458	22
ARNU48GBRA2.ENWALEU	43	20,338527	35	16,554615	B	0,3125	1,418967	15,135648	32

(*) Extracto datos originales

ANEXO 10.5

ANALISIS FINAL DETALLADO - "AC"

Rótulos de fila	Valores						Suma de N° Trucks
	Suma de ONHAND Qty	Suma de Available Qty	Suma de Available CBM	Suma de 1W Stock CBM	Suma de CBM TTE		
A	5137	2311	411,36	134,48	297,45	7,44	
UU36W.UED	384	194	101,75	23,60	78,15	1,95	
PT-UMC.ENCXLEU	277	250	29,17	10,04	19,14	0,48	
UU61W.U3D	26	26	19,98	3,07	16,90	0,42	
UU60W.U3D	25	22	16,90	3,84	13,06	0,33	
B	838	436	191,57	62,21	133,47	3,34	
ARNU48GBRA2.ENWALEU	43	35	16,55	1,42	15,14	0,38	
ARUB100LT2.EWGBLEU	17	11	18,56	5,06	13,49	0,34	
URNU76GB8A2.ENWALEU	31	17	13,60	1,60	12,00	0,30	
ARUB80LT2.EWGBLEU	25	9	15,18	3,37	11,81	0,30	
ARUN180LT3.EWGBLEU	10	6	11,30	3,77	7,53	0,19	
ARUN200LT3.EWGBLEU	14	6	11,30	3,77	7,53	0,19	
C	1086	865	191,45	29,29	162,16	4,05	
ARNU18GB4G2.ENWALEU	64	64	14,65	0,00	14,65	0,37	
UU36WH.U31	24	20	15,37	0,77	14,60	0,36	
LZ-H050GXH0.ENWALEU	11	11	14,96	1,36	13,60	0,34	
LZ-H080GXH0.ENWALEU	6	6	8,16	1,36	6,80	0,17	
PBSGB40.ENCXLEU	104	104	6,13	0,00	6,13	0,15	
Total general	7061	3612	794,38	225,98	593,09	14,83	
(*) Extracto de los datos originales							

ANEXO 11

RESULTADOS CD

DETALLE ANÁLISIS INVENTORY

Sub inventory	GOODSET			
Available Qty	(Varios elementos)			
Valores				
Rótulos de fila	<input type="checkbox"/> Suma de Onhand Qty	Suma de Onhand CBM	Suma de Available Qty	Suma de Available CBM
26LD350C.AEUQ	227	17,435416	227	17,435416
26LH201C.AEU	3	0,256689	3	0,256689
32LE531C.AEU	219	15,29496	219	15,29496
32LH200H.AEN	97	9,615319	97	9,615319
37LD420C.AEU	76	11,947656	76	11,947656
42LD420C.AEU	15	3,0492	15	3,0492
42LE531C.AEU	49	5,645339	49	5,645339
60PJ101C.AEU	3	1,402932	3	1,402932
60PJ102C.AEU	3	1,402932	3	1,402932
60PJ103C.AEU	3	1,402932	3	1,402932
60PJ104C.AEU	3	1,402932	3	1,402932
M2900S-BN.AEU	19	1,373833	9	0,650763
M3704CCBA.AEU	6	1,052346	4	0,701564
M4214TCBA.AEU	5	1,0773	5	1,0773
M4224FCBA.AEU	35	6,05318	35	6,05318
M4224NCB32.AEU	1	0,172948	1	0,172948
M4225CCBA.AEU	52	8,993296	47	8,128556
M5520CCBAP.AEUMLHX	1	0,350145	1	0,350145
PAC60C1B.AEU	3	0,096894	3	0,096894
Total general	820	88,026249	803	86,087657

ANEXO 12

RESULTADOS DS

DETALLE ANÁLISIS INVENTORY

Org	(Todas)	<input type="button" value="v"/>			
Sub inventory	(Todas)	<input type="button" value="v"/>			
Valores					
Rótulos de fila	<input type="button" value="v"/>	Suma de Onhand Qty	Suma de Available Qty	Suma de Total CBM	Suma de total QTY
GP10NB20.AUAE00B		1.956	1.876	5,29	1876
HS200G.AEU		600	552	4,93	552
BH12LS30.AUAR10B		300	300	2,67	300
GP10NW20.AUAE00B		729	644	1,82	644
N2A2DD2.AUAR10I		115	110	1,77	110
AF115.AEU		32	27	1,73	27
BX327.AEU		88	76	1,59	76
BX254.AEU		67	67	1,44	67
BS275.AEU		70	10	1,41	70
N1T1DD1.AUAR01B		149	109	1,08	109
BX274.AEU		59	54	1,01	54
MCX5CLGE.CH2STD		1.287	1.287	0,86	1287
MCX5CRGE.CH2STD		1.272	1.272	0,85	1272
GP40LB10.AUAE10B		527	227	0,64	227
HXD5U50GLR.CES2STD		3.020	522	0,57	522
CH10LS20.AUAR10B		60	60	0,53	60
HX300G.AEU		60	53	0,47	53
Total general		25.253	12.249	33,41	12936
(*) Extracto de los datos originales					

ANEXO 13

RESULTADOS TV

ANÁLISIS ABC

Qty TTE (Varios elementos)

Rótulos de fila	Valores						Suma de Trucks
	Suma de Available Qty	Suma de Total Qty	Suma de Total CBM	Suma de Qty TTE	Suma de CBM TTE		
A	8921	12.083	850,48	7.581	476,41	7,52	
B	3724	6.826	637,58	4.714	421,61	7,63	
C	2959	5.855	720,81	5.248	631,73	14,58	
Total general	15604	24.764	2.208,87	17.543	1.529,74	29,73	

PLANIFICACIÓN SEMANAL

Weekly truck plan	M	Tu	W	Th	F	Sa	Su	Total
A					2	5		7
B			1	5	1			7
C	5	5	4					14
Remain Qty						3		3
Total	5	5	5	5	3	8	0	31

ANEXO 13.1

DEMAND PLANNING - "TV"

Model Name	Demand MAR 21 - APRIL 15	Daily Demand	% ABC	ABC
22LE3320.AEU	37.842	1892,1	23,62% A	
32LD320.AEUQ	11.400	570	7,12% A	
32LE4500.AEU	10.415	520,75	6,50% A	
32LE3300.AEU	4.876	243,8	3,04% A	
42PW450.AEB	4.519	225,95	2,82% A	
47LD450.AEU	4.143	207,15	2,59% A	
47LE5500.AEU	1.220	61	0,76% B	
32LV4500.AEU	1.180	59	0,74% B	
47LE5300.AEU	1.149	57,45	0,72% B	
42LD565.AEU	1.083	54,15	0,68% B	
32LK450.AEUQ	1.000	50	0,62% B	
32LV375S.AEU	1.000	50	0,62% B	
42LD465.AEU	990	49,5	0,62% B	
42LV5500.APN	375	18,75	0,23% C	
42LW5500.APN	373	18,65	0,23% C	
AG-S230.AL	373	18,65	0,23% C	
50PZ570.APN	340	17	0,21% C	
42PJ350.AEU	330	16,5	0,21% C	
26LE5500.AEU	313	15,65	0,20% C	
50PK350.AEU	283	14,15	0,18% C	
37LV5500.APN	250	12,5	0,16% C	
		8010,25	100%	

ANEXO 13.2

HISTORICAL DEMAND - "TV"

Pick Release Timestamp	(Todas)
Inventory Org	E1B
Prod.L1 Code	TV

Rótulos de fila	Valores		%ABC	ABC
	Suma de Pick Release Qty	Suma de Avg Daily Demand		
32LD320.AEUQ	53016	441,8	8,80%	A
32LE3300.AEU	45367	378,05833333	7,53%	A
22LE3320.AEU	28784	239,8666667	4,78%	A
32LE4500.AEU	23612	196,7666667	3,92%	A
42PJ350.AEU	21980	183,1666667	3,65%	A
42LE4500.AEU	21201	176,675	3,52%	A
42LD450.AEU	5884	49,03333333	0,98%	B
22LD350.AEUQ	5865	48,875	0,97%	B
19LD350.AEUQ	5819	48,49166667	0,97%	B
42LE8500.AEU	5765	48,04166667	0,96%	B
42LE5500.AEU	5686	47,38333333	0,94%	B
32LD565.AEU	5225	43,54166667	0,87%	B
26LE5500.AEU	5060	42,16666667	0,84%	B
42LD550.AEU	4795	39,95833333	0,80%	B
32LD650.AEU	1805	15,04166667	0,30%	C
BS275.AEU	1705	14,20833333	0,28%	C
42LD750.AEU	1603	13,35833333	0,27%	C
42LD565.AEU	1545	12,875	0,26%	C
47LE8500.AEU	1397	11,64166667	0,23%	C
47LD950.AEU	1325	11,04166667	0,22%	C
HS200G.AEU	1264	10,53333333	0,21%	C
50PX950N.AEU	1124	9,36666667	0,19%	C
42PJ550.AEU	1047	8,725	0,17%	C
55LE5300.AEU	1004	8,36666667	0,17%	C
47LX9500.AEU	858	7,15	0,14%	C
Total general	602460	5020,5		

ANEXO 13.3

INVENTORY STOCK - "TV"

Org	E1B
Sub inventory	GOODSET

Rótulos de fila	Valores			
	Suma de Available Qty	Suma de Sales Booked Reserved Qty	Suma de total Qty	Suma de Total CBM
47LD450.AEU	1	1179	1180	296,15
47LE5500.AEU	376	678	1054	251,91
32LE4500.AEU	0	3490	3490	243,74
32LD565.AEU	1514	30	1544	156,76
50PT353.AEB	529		529	150,06
32LD350.AEU	1432		1432	146,71
32LD650.AEU	1374		1374	137,84
32LD320.AEUQ	0	1188	1188	137,81
47LE5300.AEU	765		765	136,34
55LE8500.AEU	333	7	340	129,12
32LD420.AEU	0	1228	1228	126,67
32LV5300.AEU	0	1589	1589	109,02
32LV2500.AEUQ	0	1425	1425	105,07
37LK450.AEU	0	750	750	91,87
47LX6500.APF	495		495	88,22
37LE4500.AEU	0	794	794	77,30
42LV5500.APN	0	603	603	69,47
26LD320.AEUQ	798		798	68,28
Total general	17225	16835	34060	3.396,43

ANEXO 13.4

BBDD ANALISIS - "TV"

Rótulos de fila	Available Qty	Total CBM	ABC Adj	Avg Daily Demand	1W Stock Qty	Qty TTE	CBM TTE	Pcs x pallet	Pallets	pallets x truck	Trucks
55LE8500.AEU	333	129,12	C	2,85	15	325	123,42005	6	54,16666667	18	3,00925926
37LK450.AEU	0	91,87	C	0	0	750	91,872	15	50	23	2,17391304
47LX6500.APF	495	88,22	C	1,2	6	489	87,150558	12	40,75	22	1,85227273
42LV5500.APN	0	69,47	C	18,75	94	509	58,642399	15	33,93333333	22	1,54242424
42LW5500.APN	0	57,95	C	18,65	94	409	47,121299	15	27,26666667	22	1,23939394
47LW5500.APN	0	38,89	C	3,7	19	237	36,000063	12	19,75	22	0,89772727
47LV375S.AEU	0	33,87	C	6	30	193	29,316507	12	16,08333333	22	0,73106061
60PZ250.AEB	42	20,52	C	3,25	17	25	12,2142	4	6,25	17	0,36764706
47LV5500.APN	0	15,80	C	3,4	17	87	13,215213	12	7,25	22	0,32954545
47LV4500.AEU	0	22,52	C	3,8	19	86	18,444592	12	7,16666667	22	0,32575758
37LE530N.AEU	0	9,91	C		0	103	9,907158	15	6,86666667	23	0,29855072
55LE5300.AEU	0	35,32	C	9,05	46	47	17,848438	8	5,875	22	0,26704545
47LE8500.APF	65	15,72	C		0	65	15,72142	12	5,41666667	22	0,24621212
42LK530.AEU	0	8,75	C	0	0	45	8,7534	10	4,5	22	0,20454545
47LE7300.AEU	9	20,02	C	4,6	23	54	14,040432	12	4,5	22	0,20454545
47LX9500.AEU	48	11,61	C	0	0	48	11,609664	12	4	22	0,18181818
50PX950N.AEU	14	7,03	C	0	0	19	7,029867	6	3,16666667	23	0,13768116
55LE5500.AEU	2	7,70	C	1,75	9	18	5,130252	8	2,25	22	0,10227273

ANEXO 13.5

ANALISIS FINAL DETALLADO - "TV"

Rótulos de fila	Suma de Available Qty	Suma de Total Qty	Suma de Total CBM	Suma de Qty TTE	Suma de CBM TTE	Suma de Trucks
A	8921	12.083	850,48	7.581	476,41	7,52
32LD350.AEU	1432	1.432	146,71	952	97,53	1,48
32LD565.AEU	1514	1.544	156,76	931	94,52	1,39
32LV2500.AEUQ	0	1.425	105,07	1.050	77,42	1,38
32LD650.AEU	1374	1.374	137,84	907	90,99	1,35
B	3724	6.826	637,58	4.714	421,61	7,63
47LE5500.AEU	376	1.054	251,91	749	179,01	2,84
32LV5300.AEU	0	1.589	109,02	1.389	95,30	1,83
47LE5300.AEU	765	765	136,34	477	85,01	1,81
22LD350.AEUQ	692	778	29,06	574	21,44	0,37
26LE3300.AEU	0	292	16,07	134	7,37	0,25
22LE3300.AEU	501	507	17,98	283	10,03	0,15
C	2959	5.855	720,81	5.248	631,73	14,58
55LE8500.AEU	333	340	129,12	325	123,42	3,01
37LK450.AEU	0	750	91,87	750	91,87	2,17
47LX6500.APF	495	495	88,22	489	87,15	1,85
42LV5500.APN	0	603	69,47	509	58,64	1,54
42LW5500.APN	0	503	57,95	409	47,12	1,24
47LW5500.APN	0	256	38,89	237	36,00	0,90
47LV375S.AEU	0	223	33,87	193	29,32	0,73
Total general	15604	24.764	2.208,87	17.543	1.529,74	29,73

ANEXO 14

RESULTADOS MN

ANÁLISIS ABC

P1 code		MN						
Valores								
Rótulos de fila	Suma de Available Qty	Suma de Available CBM	Suma de Stock Dejado Qty	Suma de Qty TTE	Suma de CBM TTE	N° Trucks		
⊕ A	7.622	223,62	2.608	5.014	145,11	3,63		
⊕ B	3.889	153,70	606	3.283	129,03	3,23		
⊕ C	2.621	104,93	96	2.525	100,87	2,52		
Total general	14.132	482,24	3.310	10.822	375,01	9,38		

PLANIFICACIÓN SEMANAL

Weekly truck plan	M	Tu	W	Th	F	Sa	Su	Total
A					1	2		3
B				2	1			3
C			2					2
Remain Qty						2		2
Total	0	0	2	2	2	4	0	10

ANEXO 14.1

DEMAND PLANNING - “MN”

ModelSuffix	P1 Code	Suma de 06-Jun(W23)	Suma de 13-Jun(W24)	Suma de 20-Jun(W25)	Suma de 27-Jun(W26A)	Demand	Daily Demand	% ABC	ABC
M2550D-PZ.AEU	MN	0	0	4198	3000	7198	359,9	36,54%	A
M2280D-PZ.AEU	MN	55	2130	125	70	2380	119	12,08%	A
W1946S-BF.AEU	MN	180	280	400	355	1215	60,75	6,17%	A
W2246S-BF.AEU	MN	110	240	255	330	935	46,75	4,75%	A
M2250D-PZ.AEU	MN	120	400	130	160	810	40,5	4,11%	A
E1941S-BN.AEU	MN	80	160	240	320	800	40	4,06%	A
M2262DP-PZ.AEU	MN	280	0	110	80	470	23,5	2,39%	A
E2260S-PN.AEU	MN	150	55	110	140	455	22,75	2,31%	B
E2241S-BN.AEU	MN	40	80	120	160	400	20	2,03%	B
M2080D-PZ.AEU	MN	150	50	150	50	400	20	2,03%	B
L1942PE-SS.AEU	MN	0	50	75	100	225	11,25	1,14%	B
T1710B-BN.AEU	MN	0	0	200	0	200	10	1,02%	B
E1910S-BN.AEU	MN	5	10	15	20	50	2,5	0,25%	C
E2290V-SN.AEU	MN	13	15	12	10	50	2,5	0,25%	C
W2246PM-BF.AEU	MN	5	10	15	20	50	2,5	0,25%	C
W2753VC-PF.AEU	MN	8	15	23	0	46	2,3	0,23%	C
E2210PM-BN.AEU	MN	10	20	8	0	38	1,9	0,19%	C
M2450D-PZ.AEU	MN	0	0	15	20	35	1,75	0,18%	C
IPS226V-PN.AEU	MN	0	0	0	32	32	1,6	0,16%	C
M1962DP-PZ.AEU	MN	20	12	0	0	32	1,6	0,16%	C
E2770V-BF.AEU	MN	1	3	4	19	27	1,35	0,14%	C
(*) Extracto de los datos originales									

ANEXO 14.2

INVENTORY STOCK - "MN"

Org	E1B				
Sub inventory	GOODSET				
P1 Code	MN				
Valores					
Rótulos de fila	<input type="checkbox"/>	Suma de Onhand Qty	Suma de Available Qty	Suma de Onhand CBM	Suma de Available CBM
M2280D-PZ.AEU		2.459	2.347	88,29	84,26
E2260S-PN.AEU		1.663	1.661	64,93	64,85
M2080D-PZ.AEU		1.483	1.263	49,27	41,96
M1950D-PZ.AEU		1.786	1.636	43,17	39,55
E1960S-PN.AEU		1.203	1.193	37,31	37,00
W2353V-PF.AEU		763	763	28,56	28,56
E1941S-BN.AEU		1.114	1.114	23,98	23,98
M2762DP-PZ.AEU		328	328	20,55	20,55
M2250D-PZ.AEU		642	582	19,34	17,53
E2260T-PN.AEU		300	300	11,71	11,71
W2246S-BF.AEU		374	334	12,34	11,02
W1946S-BF.AEU		732	414	18,04	10,20
E2381VR-BN.AEU		142	142	9,02	9,02
IPS231P-BN.AEU		154	152	8,04	7,94
M2080DF-PZ.AEU		358	187	11,89	6,21
M2350D-PZ.AEU		190	180	6,51	6,17
E2370V-BF.AEU		148	146	6,05	5,97
E2290V-SN.AEU		157	131	6,94	5,79
M2280DF-PZ.AEU		0	0	0,00	0,00
Total general		17.247	14.132	591,48	482,24
(*) Extracto de los datos originales					

ANEXO 14.3

BBDD ANALISIS - "MN"

Models	P1 code	Available Qt	Available CB	ABC F	Avg Daily De	1W Stock Qt	Qty TTE	CBM TTE
E2260S-PN.AEU	MN	1.661	64,85	B	22,75	159	1.502	58,64
M2280D-PZ.AEU	MN	2.347	84,26	A	119	833	1.514	54,36
M2080D-PZ.AEU	MN	1.263	41,96	B	20	140	1.123	37,31
M1950D-PZ.AEU	MN	1.636	39,55	A	32,5	228	1.408	34,03
E1960S-PN.AEU	MN	1.193	37,00	A	34,25	240	953	29,56
W2353V-PF.AEU	MN	763	28,56	C	0	0	763	28,56
E1941S-BN.AEU	MN	1.114	23,98	A	40	280	834	17,95
M2762DP-PZ.AEU	MN	328	20,55	B	7,5	53	275	17,23
E2260T-PN.AEU	MN	300	11,71	C	0	0	300	11,71
E2381VR-BN.AEU	MN	142	9,02	C	0	0	142	9,02
M2250D-PZ.AEU	MN	582	17,53	A	40,5	284	298	8,98
M2080DF-PZ.AEU	MN	187	6,21	C	0	0	187	6,21
E2370V-BF.AEU	MN	146	5,97	C	0,5	4	142	5,81
E2281VR-BN.AEU	MN	113	5,70	C	0	0	113	5,70
W2240S-PN.AEU	MN	162	5,53	C	0	0	162	5,53
IPS231P-BN.AEU	MN	152	7,94	B	7,2	50	102	5,33
E2290V-SN.AEU	MN	131	5,79	C	2,5	18	113	4,99
E2360V-PN.AEU	MN	133	5,58	B	2,9	20	113	4,74
M2350D-PZ.AEU	MN	180	6,17	B	7	49	131	4,49

ANEXO 14.4

ANALISIS FINAL DETALLADO - "MN"

P1 code		MN					
Valores							
Rótulos de fila	Suma de Available Qty	Suma de Available CBM	Suma de Stock Dejado Qty	Suma de Stock Dejado CBM	Suma de Qty TTE	Suma de CBM TTE	
A	7.622	223,62	2.608	78,51	5.014	145,11	
M2280D-PZ.AEU	2.347	84,26	833	29,91	1.514	54,36	
M1950D-PZ.AEU	1.636	39,55	228	5,51	1.408	34,03	
E1960S-PN.AEU	1.193	37,00	240	7,44	953	29,56	
E1941S-BN.AEU	1.114	23,98	280	6,03	834	17,95	
B	3.889	153,70	606	24,66	3.283	129,03	
E2260S-PN.AEU	1.661	64,85	159	6,21	1.502	58,64	
M2080D-PZ.AEU	1.263	41,96	140	4,65	1.123	37,31	
M2762DP-PZ.AEU	328	20,55	53	3,32	275	17,23	
IPS231P-BN.AEU	152	7,94	50	2,61	102	5,33	
E2360V-PN.AEU	133	5,58	20	0,84	113	4,74	
C	2.621	104,93	96	4,05	2.525	100,87	
W2353V-PF.AEU	763	28,56	0	0,00	763	28,56	
E2260T-PN.AEU	300	11,71	0	0,00	300	11,71	
E2381VR-BN.AEU	142	9,02	0	0,00	142	9,02	
M2080DF-PZ.AEU	187	6,21	0	0,00	187	6,21	
E2370V-BF.AEU	146	5,97	4	0,16	142	5,81	
E2281VR-BN.AEU	113	5,70	0	0,00	113	5,70	
W2240S-PN.AEU	162	5,53	0	0,00	162	5,53	
E2290V-SN.AEU	131	5,79	18	0,80	113	4,99	
Total general	14.132	482,24	3.310	107,23	10.822	375,01	