

CONTESTACION LIQUIDACION

FERNANDO MEDINA ROMERO <fernandomedinaromero@yahoo.com>

Vie 13/05/2012 15:03

Para: Juzgado 07 Civil Municipal - Meta - Villavicencio <cmpl07vcio@cendoj.ramajudicial.gov.co>

Fernando Medina Romero

Abogado

TP: 64818

fernandomedinaromero@yahoo.com

fernandomedinabogado@gmail.com

**FERNANDO MEDINA ROMERO
ABOGADO**

Señora
JUEZ SEPTIMA CIVIL MUNICIPAL DE VILLAVICENCIO
Villavicencio

RADICADO : 50001400300720160054400
PROCESO : EJECUTIVO
DEMANDANTE : LUIS ALVARO RUIZ CASTAÑEDA
DEMANDADA : ABIGAIL CASALLAS GARZON

FERNANDO MEDINA ROMERO, en mi calidad de apoderado de la demandada, en los términos de ley manifiesto **NO ESTAR DE ACUERDO** con la liquidación de crédito presentada por la demandada, por cuanto se excede en las tasas de interés aplicada, de manera que adjunto nueva liquidación de crédito ajustada a derecho.

Fórmula Financiera utilizada $TASA\ NOMINAL\ ANUAL = [(1 + TASA\ EFECTIVA\ ANUAL)^{Elevada\ a\ la\ (1/12) - 1} \times 12]$, Liquidación en concordancia con lo ordenado en el numeral 1 del Art. 521 del CPC, o en el numeral 1 del Art. 446 del CGP.

**Intereses de Mora sobre el
Capital Inicial**

CAPITAL **\$ 33,312,824.24**

Desde	Hasta	Días	Tasa Mensual(%)		
16/01/2014	31/01/2014	16	2.180	\$	387,317.10
1/02/2014	28/02/2014	28	2.180	\$	677,804.93
1/03/2014	31/03/2014	31	2.180	\$	750,426.89
1/04/2014	30/04/2014	30	2.170	\$	722,888.29
1/05/2014	31/05/2014	31	2.170	\$	746,984.56
1/06/2014	30/06/2014	30	2.170	\$	722,888.29
1/07/2014	31/07/2014	31	2.140	\$	736,657.59
1/08/2014	31/08/2014	31	2.140	\$	736,657.59
1/09/2014	30/09/2014	30	2.140	\$	712,894.44
1/10/2014	31/10/2014	31	2.130	\$	733,215.26
1/11/2014	30/11/2014	30	2.130	\$	709,563.16
1/12/2014	31/12/2014	31	2.130	\$	733,215.26

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509
Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

FERNANDO MEDINA ROMERO **ABOGADO**

1/01/2015	31/01/2015	31	2.130	\$	733,215.26
1/02/2015	28/02/2015	28	2.130	\$	662,258.95
1/03/2015	31/03/2015	31	2.130	\$	733,215.26
1/04/2015	30/04/2015	30	2.150	\$	716,225.72
1/05/2015	31/05/2015	31	2.150	\$	740,099.91
1/06/2015	30/06/2015	30	2.150	\$	716,225.72
1/07/2015	31/07/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/08/2015	31/08/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/09/2015	30/09/2015	30	2.140	\$	712,894.44
1/10/2015	31/10/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/11/2015	30/11/2015	30	2.140	\$	712,894.44
1/12/2015	31/12/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/01/2016	31/01/2016	31	2.180	\$	750,426.89
1/02/2016	29/02/2016	29	2.180	\$	702,012.25
1/03/2016	31/03/2016	31	2.180	\$	750,426.89
1/04/2016	30/04/2016	30	2.260	\$	752,869.83
1/05/2016	31/05/2016	31	2.260	\$	777,965.49
1/06/2016	30/06/2016	30	2.260	\$	752,869.83
1/07/2016	31/07/2016	31	2.340	\$	805,504.09
1/08/2016	31/08/2016	31	2.340	\$	805,504.09
1/09/2016	30/09/2016	30	2.340	\$	779,520.09
1/10/2016	31/10/2016	31	2.400	\$	826,158.04
1/11/2016	30/11/2016	30	2.400	\$	799,507.78
1/12/2016	31/12/2016	31	2.400	\$	826,158.04
1/01/2017	31/01/2017	31	2.440	\$	839,927.34
1/02/2017	28/02/2017	28	2.440	\$	758,644.05
1/03/2017	31/03/2017	31	2.440	\$	839,927.34
1/04/2017	30/04/2017	30	2.440	\$	812,832.91
1/05/2017	31/05/2017	31	2.440	\$	839,927.34
1/06/2017	30/06/2017	30	2.440	\$	812,832.91
1/07/2017	31/07/2017	31	2.400	\$	826,158.04
1/08/2017	31/08/2017	31	2.400	\$	826,158.04
1/09/2017	30/09/2017	30	2.400	\$	799,507.78
1/10/2017	31/10/2017	31	2.360	\$	812,388.74
1/11/2017	30/11/2017	30	2.300	\$	766,194.96
1/12/2017	31/12/2017	31	2.290	\$	788,292.46
1/01/2018	31/01/2018	31	2.280	\$	784,850.14
1/02/2018	28/02/2018	28	2.310	\$	718,224.49
1/03/2018	31/03/2018	31	2.280	\$	784,850.14
1/04/2018	30/04/2018	30	2.260	\$	752,869.83
1/05/2018	31/05/2018	31	2.250	\$	774,523.16
1/06/2018	30/06/2018	30	2.240	\$	746,207.26
1/07/2018	31/07/2018	31	2.210	\$	760,753.86
1/08/2018	31/08/2018	31	2.200	\$	757,311.54
1/09/2018	30/09/2018	30	2.190	\$	729,550.85
1/10/2018	31/10/2018	31	2.170	\$	746,984.56

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509
Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

FERNANDO MEDINA ROMERO
ABOGADO

1/11/2018	30/11/2018	30	2.160	\$	719,557.00
1/12/2018	31/12/2018	31	2.150	\$	740,099.91
1/01/2019	31/01/2019	31	2.130	\$	733,215.26
1/02/2019	28/02/2019	28	2.180	\$	677,804.93
1/03/2019	31/03/2019	31	2.150	\$	740,099.91
1/04/2019	30/04/2019	30	2.140	\$	712,894.44
1/05/2019	31/05/2019	31	2.150	\$	740,099.91
1/06/2019	30/06/2019	30	2.140	\$	712,894.44
1/07/2019	31/07/2019	31	2.140	\$	736,657.59
1/08/2019	31/08/2019	31	2.140	\$	736,657.59
1/09/2019	30/09/2019	30	2.140	\$	712,894.44
1/10/2019	31/10/2019	31	2.120	\$	729,772.94
1/11/2019	30/11/2019	30	2.110	\$	702,900.59
1/12/2019	31/12/2019	31	2.100	\$	722,888.29
1/01/2020	31/01/2020	31	2.090	\$	719,445.96
1/02/2020	29/02/2020	29	2.120	\$	682,690.81
1/03/2020	31/03/2020	31	2.110	\$	726,330.61
1/04/2020	30/04/2020	30	2.080	\$	692,906.74
1/05/2020	31/05/2020	31	2.030	\$	698,792.01
1/06/2020	30/06/2020	30	2.020	\$	672,919.05
1/07/2020	31/07/2020	31	2.020	\$	695,349.68
1/08/2020	31/08/2020	31	2.040	\$	702,234.33
1/09/2020	30/09/2020	30	2.050	\$	682,912.90
1/10/2020	31/10/2020	31	2.020	\$	695,349.68
1/11/2020	30/11/2020	30	2.000	\$	666,256.48
1/12/2020	31/12/2020	31	1.960	\$	674,695.73
1/01/2021	31/01/2021	31	1.940	\$	667,811.08
1/02/2021	28/02/2021	28	1.970	\$	612,511.80
1/03/2021	31/03/2021	31	1.950	\$	671,253.41
1/04/2021	30/04/2021	30	1.940	\$	646,268.79
1/05/2021	31/05/2021	31	1.930	\$	664,368.76
1/06/2021	30/06/2021	30	1.930	\$	642,937.51
1/07/2021	31/07/2021	31	1.930	\$	664,368.76
1/08/2021	31/08/2021	31	1.940	\$	667,811.08
1/09/2021	30/09/2021	30	1.930	\$	642,937.51
1/10/2021	31/10/2021	31	1.920	\$	660,926.43
1/11/2021	30/11/2021	30	1.940	\$	646,268.79
1/12/2021	31/12/2021	31	1.960	\$	674,695.73
1/01/2022	31/01/2022	31	1.980	\$	681,580.38
1/02/2022	28/02/2022	28	2.040	\$	634,276.17
1/03/2022	31/03/2022	31	2.060	\$	709,118.99

Total, Intereses de

Mora

\$ 71,967,470.89

Subtotal

\$
105,280,295.13

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509
Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

135

**FERNANDO MEDINA ROMERO
ABOGADO**

RESUMEN DE LA LIQUIDACIÓN DEL CRÉDITO

Capital	\$	33,312,824.24
Total, Intereses Corrientes (+)	\$	0.00
Total, Intereses Mora (+) DE 16/01/2014 A		
31/03/2022	\$	<u>71,967,470.89</u>
Abonos (-)	\$	0.00
TOTAL, OBLIGACIÓN	\$	105,280,295.13

TCTAL, LIQUIDACION DE CREDITO A 31/03/2022: **CIENTO CINCO
DOSCIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS
MCTE 13/100**

De esta manera se da contestación a la LIQUIDACION DE CREDITO presentada
por la demandada.

Cordialmente,



FERNANDO MEDINA ROMERO
C.C. No. 19.317.795 de Bogotá
T.P. No. 64.818 del C.S de la J..

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509
Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

[illegible]

Intereses liquidados de acuerdo a las tasas efectivas anuales emitidas mensualmente por la Superfinanciera.

Por lo cual se reducen en 11.34% Efectivo anual el Interés Bancario Corriente, para la modalidad: Crédito de consumo y ordinario, que aplica para el 31 de marzo de 2016, que al reducirlo a mensual con la fórmula financiera queda en 1.62 % nominal mensual y el interés microfinanciero máximo es 32.01% efectivo anual, que al aplicarle la Fórmula Financiera queda reducida a 2.34% Nominal Mensual.

Soporte Doctrinal

Por Ley y definición matemática las tasas efectivas anuales (que son las que emite la Superfinanciera Trimestralmente), deben reducirse a tasas nominales mensuales, sin incurrir en el error de dividir la tasa efectiva anual entre 12, para encontrar la nominal mensual, para mayor cantidad véase:

Concepto -2006022407- de 2006 de la Superfinanciera

TABLA DE INTERESES				Tasa efectiva	Tasa Nominal	Tasa mora	Tasa mora	
Desde	Hasta	Tasa Cor (%)	Tasa Ord (%)	Anual	Anual	Efect Anual	Nomin Anua	
1-ene-60		1960-1	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-feb-60		1960-2	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-mar-60		1960-3	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-abr-60		1960-4	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-may-60		1960-5	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jun-60		1960-6	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jul-60		1960-7	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ago-60		1960-8	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-sep-60		1960-9	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-oct-60		1960-10	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-nov-60		1960-11	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-dic-60		1960-12	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ene-61		1961-1	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-feb-61		1961-2	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-mar-61		1961-3	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-abr-61		1961-4	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-may-61		1961-5	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jun-61		1961-6	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jul-61		1961-7	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ago-61		1961-8	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-sep-61		1961-9	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-oct-61		1961-10	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-nov-61		1961-11	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-dic-61		1961-12	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ene-62		1962-1	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-feb-62		1962-2	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-mar-62		1962-3	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-abr-62		1962-4	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-may-62		1962-5	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jun-62		1962-6	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jul-62		1962-7	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ago-62		1962-8	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-sep-62		1962-9	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-oct-62		1962-10	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-nov-62		1962-11	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-dic-62		1962-12	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ene-63		1963-1	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-feb-63		1963-2	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-mar-63		1963-3	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-abr-63		1963-4	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-may-63		1963-5	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jun-63		1963-6	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jul-63		1963-7	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ago-63		1963-8	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-sep-63		1963-9	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-oct-63		1963-10	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-nov-63		1963-11	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-dic-63		1963-12	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ene-64		1964-1	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-feb-64		1964-2	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-mar-64		1964-3	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-abr-64		1964-4	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-may-64		1964-5	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jun-64		1964-6	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jul-64		1964-7	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ago-64		1964-8	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-sep-64		1964-9	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-oct-64		1964-10	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-nov-64		1964-11	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-dic-64		1964-12	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-ene-65		1965-1	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-feb-65		1965-2	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-mar-65		1965-3	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-abr-65		1965-4	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-may-65		1965-5	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37
1-jun-65		1965-6	10,48	15,37	11,00	10,48	16,50	15,37

1-abr-71		1971-4	11,09	16,24	11,67	11,09	17,50	16,24
1-may-71		1971-5	11,09	16,24	11,67	11,09	17,50	16,24
1-jun-71		1971-6	11,09	16,24	11,67	11,09	17,50	16,24
1-jul-71		1971-7	11,09	16,24	11,67	11,09	17,50	16,24
1-ago-71		1971-8	11,09	16,24	11,67	11,09	17,50	16,24
1-sep-71		1971-9	11,09	16,24	11,67	11,09	17,50	16,24
1-oct-71		1971-10	11,09	16,24	11,67	11,09	17,50	16,24
1-nov-71		1971-11	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-dic-71		1971-12	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-ene-72		1972-1	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-feb-72		1972-2	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-mar-72		1972-3	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-abr-72		1972-4	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-may-72		1972-5	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-jun-72		1972-6	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-jul-72		1972-7	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-ago-72		1972-8	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-sep-72		1972-9	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-oct-72		1972-10	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-nov-72		1972-11	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-dic-72		1972-12	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-ene-73		1973-1	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-feb-73		1973-2	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-mar-73		1973-3	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-abr-73		1973-4	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-may-73		1973-5	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-jun-73		1973-6	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-jul-73		1973-7	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-ago-73		1973-8	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-sep-73		1973-9	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-oct-73		1973-10	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-nov-73		1973-11	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-dic-73		1973-12	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-ene-74		1974-1	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-feb-74		1974-2	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-mar-74		1974-3	13,17	19,21	14,00	13,17	21,00	19,21
1-abr-74		1974-4	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-may-74		1974-5	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-jun-74		1974-6	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-jul-74		1974-7	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-ago-74		1974-8	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-sep-74		1974-9	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-oct-74		1974-10	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-nov-74		1974-11	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-dic-74		1974-12	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-ene-75		1975-1	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-feb-75		1975-2	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-mar-75		1975-3	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-abr-75		1975-4	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-may-75		1975-5	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-jun-75		1975-6	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-jul-75		1975-7	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-ago-75		1975-8	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-sep-75		1975-9	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-oct-75		1975-10	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-nov-75		1975-11	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-dic-75		1975-12	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-ene-76		1976-1	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-feb-76		1976-2	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-mar-76		1976-3	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-abr-76		1976-4	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-may-76		1976-5	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-jun-76		1976-6	14,93	21,70	16,00	14,93	24,00	21,70
1-jul-76		1976-7	16,67	24,14	18,00	16,67	27,00	24,14
1-ago-76		1976-8	16,67	24,14	18,00	16,67	27,00	24,14
1-sep-76		1976-9	16,67	24,14	18,00	16,67	27,00	24,14
1-oct-76		1976-10	16,67	24,14	18,00	16,67	27,00	24,14
1-nov-76		1976-11	16,67	24,14	18,00	16,67	27,00	24,14
1-dic-76		1976-12	16,67	24,14	18,00	16,67	27,00	24,14

1-oct-82		1982-10	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-nov-82		1982-11	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-dic-82		1982-12	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-ene-83		1983-1	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-feb-83		1983-2	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-mar-83		1983-3	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-abr-83		1983-4	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-may-83		1983-5	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-jun-83		1983-6	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-jul-83		1983-7	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-ago-83		1983-8	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-sep-83		1983-9	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-oct-83		1983-10	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-nov-83		1983-11	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-dic-83		1983-12	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-ene-84		1984-1	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-feb-84		1984-2	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-mar-84		1984-3	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-abr-84		1984-4	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-may-84		1984-5	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-jun-84		1984-6	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-jul-84		1984-7	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-ago-84		1984-8	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-sep-84		1984-9	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-oct-84		1984-10	28,09	39,85	32,00	28,09	48,00	39,85
1-nov-84		1984-11	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-dic-84		1984-12	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-ene-85		1985-1	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-feb-85		1985-2	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-mar-85		1985-3	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-abr-85		1985-4	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-may-85		1985-5	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-jun-85		1985-6	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-jul-85		1985-7	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-ago-85		1985-8	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-sep-85		1985-9	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-oct-85		1985-10	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-nov-85		1985-11	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-dic-85		1985-12	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-ene-86		1986-1	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-feb-86		1986-2	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-mar-86		1986-3	36,06	50,50	42,66	36,06	63,99	50,50
1-abr-86		1986-4	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-may-86		1986-5	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-jun-86		1986-6	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-jul-86		1986-7	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-ago-86		1986-8	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-sep-86		1986-9	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-oct-86		1986-10	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-nov-86		1986-11	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-dic-86		1986-12	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-ene-87		1987-1	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-feb-87		1987-2	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-mar-87		1987-3	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-abr-87		1987-4	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-may-87		1987-5	34,94	49,02	41,12	34,94	61,68	49,02
1-jun-87		1987-6	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-jul-87		1987-7	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-ago-87		1987-8	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-sep-87		1987-9	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-oct-87		1987-10	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-nov-87		1987-11	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-dic-87		1987-12	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-ene-88		1988-1	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-feb-88		1988-2	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-mar-88		1988-3	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-abr-88		1988-4	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-may-88		1988-5	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-jun-88		1988-6	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79

1-jul-88		1988-7	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-ago-88		1988-8	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-sep-88		1988-9	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-oct-88		1988-10	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-nov-88		1988-11	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-dic-88		1988-12	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-ene-89		1989-1	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-feb-89		1989-2	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-mar-89		1989-3	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-abr-89		1989-4	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-may-89		1989-5	34,02	47,79	39,86	34,02	59,79	47,79
1-jun-89		1989-6	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-jul-89		1989-7	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-ago-89		1989-8	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-sep-89		1989-9	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-oct-89		1989-10	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-nov-89		1989-11	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-dic-89		1989-12	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-ene-90		1990-1	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-feb-90		1990-2	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-mar-90		1990-3	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-abr-90		1990-4	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-may-90		1990-5	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-jun-90		1990-6	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-jul-90		1990-7	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-ago-90		1990-8	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-sep-90		1990-9	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-oct-90		1990-10	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-nov-90		1990-11	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-dic-90		1990-12	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-ene-91		1991-1	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-feb-91		1991-2	35,57	49,85	41,98	35,57	62,97	49,85
1-mar-91		1991-3	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-abr-91		1991-4	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-may-91		1991-5	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-jun-91		1991-6	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-jul-91		1991-7	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-ago-91		1991-8	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-sep-91		1991-9	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-oct-91		1991-10	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-nov-91		1991-11	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-dic-91		1991-12	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-ene-92		1992-1	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-feb-92		1992-2	36,95	51,67	43,90	36,95	65,85	51,67
1-mar-92		1992-3	37,91	52,93	45,24	37,91	67,86	52,93
1-abr-92		1992-4	37,91	52,93	45,24	37,91	67,86	52,93
1-may-92		1992-5	36,02	50,44	42,60	36,02	63,90	50,44
1-jun-92		1992-6	36,02	50,44	42,60	36,02	63,90	50,44
1-jul-92		1992-7	35,02	49,12	41,23	35,02	61,85	49,12
1-ago-92		1992-8	35,02	49,12	41,23	35,02	61,85	49,12
1-sep-92		1992-9	32,35	45,58	37,61	32,35	56,42	45,58
1-oct-92		1992-10	32,35	45,58	37,61	32,35	56,42	45,58
1-nov-92		1992-11	30,59	43,22	35,27	30,59	52,91	43,22
1-dic-92		1992-12	30,59	43,22	35,27	30,59	52,91	43,22
1-ene-93		1993-1	31,32	44,19	36,23	31,32	54,35	44,19
1-feb-93		1993-2	31,32	44,19	36,23	31,32	54,35	44,19
1-mar-93		1993-3	31,42	44,33	36,36	31,42	54,54	44,33
1-abr-93		1993-4	31,42	44,33	36,36	31,42	54,54	44,33
1-may-93		1993-5	32,08	45,22	37,25	32,08	55,88	45,22
1-jun-93		1993-6	32,08	45,22	37,25	32,08	55,88	45,22
1-jul-93		1993-7	32,28	45,48	37,51	32,28	56,27	45,48
1-ago-93		1993-8	32,28	45,48	37,51	32,28	56,27	45,48
1-sep-93		1993-9	32,35	45,57	37,60	32,35	56,40	45,57
1-oct-93		1993-10	32,35	45,57	37,60	32,35	56,40	45,57
1-nov-93		1993-11	32,56	45,86	37,89	32,56	56,84	45,86
1-dic-93		1993-12	32,56	45,86	37,89	32,56	56,84	45,86
1-ene-94		1994-1	32,17	45,34	37,37	32,17	56,06	45,34
1-feb-94		1994-2	32,17	45,34	37,37	32,17	56,06	45,34
1-mar-94		1994-3	32,14	45,30	37,33	32,14	56,00	45,30

1-abr-94		1994-4	32,14	45,30	37,33	32,14	56,00	45,30
1-may-94		1994-5	32,73	46,08	38,12	32,73	57,18	46,08
1-jun-94		1994-6	32,73	46,08	38,12	32,73	57,18	46,08
1-jul-94		1994-7	32,99	46,42	38,46	32,99	57,69	46,42
1-ago-94		1994-8	32,99	46,42	38,46	32,99	57,69	46,42
1-sep-94		1994-9	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-oct-94		1994-10	33,41	46,98	39,03	33,41	58,55	46,98
1-nov-94		1994-11	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-dic-94		1994-12	34,46	48,38	40,46	34,46	60,69	48,38
1-ene-95		1995-1	35,36	49,58	41,70	35,36	62,55	49,58
1-feb-95		1995-2	35,36	49,58	41,70	35,36	62,55	49,58
1-mar-95		1995-3	36,81	51,49	43,71	36,81	65,57	51,49
1-abr-95		1995-4	36,81	51,49	43,71	36,81	65,57	51,49
1-may-95		1995-5	36,92	51,63	43,86	36,92	65,79	51,63
1-jun-95		1995-6	36,92	51,63	43,86	36,92	65,79	51,63
1-jul-95		1995-7	37,97	53,01	45,33	37,97	68,00	53,01
1-ago-95		1995-8	37,97	53,01	45,33	37,97	68,00	53,01
1-sep-95		1995-9	38,69	53,96	46,35	38,69	69,53	53,96
1-oct-95		1995-10	38,69	53,96	46,35	38,69	69,53	53,96
1-nov-95		1995-11	36,65	51,27	43,48	36,65	65,22	51,27
1-dic-95		1995-12	36,65	51,27	43,48	36,65	65,22	51,27
1-ene-96		1996-1	35,81	50,17	42,32	35,81	63,48	50,17
1-feb-96		1996-2	35,81	50,17	42,32	35,81	63,48	50,17
1-mar-96		1996-3	36,53	51,12	43,32	36,53	64,98	51,12
1-abr-96		1996-4	36,53	51,12	43,32	36,53	64,98	51,12
1-may-96		1996-5	36,86	51,56	43,78	36,86	65,67	51,56
1-jun-96		1996-6	36,86	51,56	43,78	36,86	65,67	51,56
1-jul-96		1996-7	37,40	52,26	44,53	37,40	66,80	52,26
1-ago-96		1996-8	37,40	52,26	44,53	37,40	66,80	52,26
1-sep-96		1996-9	37,05	51,80	44,04	37,05	66,06	51,80
1-oct-96		1996-10	37,05	51,80	44,04	37,05	66,06	51,80
1-nov-96		1996-11	36,27	50,77	42,95	36,27	64,43	50,77
1-dic-96		1996-12	36,27	50,77	42,95	36,27	64,43	50,77
1-ene-97		1997-1	35,35	49,56	41,68	35,35	62,52	49,56
1-feb-97		1997-2	35,35	49,56	41,68	35,35	62,52	49,56
1-mar-97		1997-3	34,58	48,54	40,63	34,58	60,95	48,54
1-abr-97		1997-4	34,58	48,54	40,63	34,58	60,95	48,54
1-may-97		1997-5	33,15	46,64	38,68	33,15	58,02	46,64
1-jun-97		1997-6	33,15	46,64	38,68	33,15	58,02	46,64
1-jul-97		1997-7	32,86	46,25	38,29	32,86	57,44	46,25
1-ago-97		1997-8	32,86	46,25	38,29	32,86	57,44	46,25
1-sep-97		1997-9	31,78	44,79	36,82	31,78	55,23	44,79
1-oct-97		1997-10	30,72	43,40	35,44	30,72	53,16	43,40
1-nov-97		1997-11	31,14	43,95	35,99	31,14	53,99	43,95
1-dic-97		1997-12	31,15	43,97	36,01	31,15	54,02	43,97
1-ene-98	31-ene-98	1998-1	30,61	43,24	35,29	30,61	52,94	43,24
1-feb-98	28-feb-98	1998-2	31,95	45,04	37,07	31,95	55,61	45,04
1-mar-98	31-mar-98	1998-3	30,84	43,56	35,60	30,84	53,40	43,56
1-abr-98	30-abr-98	1998-4	33,39	46,96	39,01	33,39	58,52	46,96
1-may-98	31-may-98	1998-5	34,55	48,50	40,58	34,55	60,87	48,50
1-jun-98	30-jun-98	1998-6	35,33	49,53	41,65	35,33	62,48	49,53
1-jul-98	31-jul-98	1998-7	39,64	55,46	47,98	39,64	71,97	55,46
1-ago-98	31-ago-98	1998-8	41,02	57,01	49,69	41,02	74,54	57,01
1-sep-98	30-sep-98	1998-9	37,96	52,99	45,31	37,96	67,97	52,99
1-oct-98	31-oct-98	1998-10	39,35	54,82	47,28	39,35	70,92	54,82
1-nov-98	30-nov-98	1998-11	41,52	57,65	50,41	41,52	75,62	57,65
1-dic-98	31-dic-98	1998-12	40,48	56,29	48,90	40,48	73,35	56,29
1-ene-99	31-ene-99	1999-1	38,97	54,32	46,74	38,97	70,11	54,32
1-feb-99	28-feb-99	1999-2	37,35	52,20	44,46	37,35	66,69	52,20
1-mar-99	14-mar-99	1999-3	37,25	52,07	44,32	37,25	66,48	52,07
15-mar-99	31-mar-99	1999-3	31,75	44,78	36,81	31,75	55,22	44,78
1-abr-99	30-abr-99	1999-4	29,95	42,36	34,42	29,95	51,63	42,36
1-may-99	31-may-99	1999-5	28,19	39,99	32,13	28,19	48,20	39,99
1-jun-99	30-jun-99	1999-6	25,23	35,97	28,36	25,23	42,54	35,97
1-jul-99	31-jul-99	1999-7	23,10	33,06	25,71	23,10	38,57	33,06
1-ago-99	31-ago-99	1999-8	24,61	35,12	27,58	24,61	41,37	35,12
1-sep-99	30-sep-99	1999-9	23,71	33,89	26,46	23,71	39,69	33,89
1-oct-99	31-oct-99	1999-10	23,18	33,17	25,81	23,18	38,72	33,17
1-nov-99	30-nov-99	1999-11	21,81	31,29	24,13	21,81	36,20	31,29

1-dic-99	31-dic-99	1999-12	20,71	29,78	22,80	20,71	34,20	29,78
1-ene-00	31-ene-00	2000-1	19,43	26,00	21,26	19,43	31,89	28,00
1-feb-00	29-feb-00	2000-2	16,14	23,40	17,39	16,14	26,09	23,40
1-mar-00	31-mar-00	2000-3	16,38	23,74	17,67	16,38	26,51	23,74
1-abr-00	30-abr-00	2000-4	16,33	23,67	17,61	16,33	26,42	23,67
1-may-00	31-may-00	2000-5	16,73	24,24	18,08	16,73	27,12	24,24
1-jun-00	30-jun-00	2000-6	17,81	25,46	19,10	17,81	28,65	25,46
1-jul-00	31-jul-00	2000-7	18,24	26,34	19,84	18,24	29,76	26,34
1-ago-00	31-ago-00	2000-8	18,91	27,28	20,64	18,91	30,96	27,28
1-sep-00	30-sep-00	2000-9	20,57	29,57	22,62	20,57	33,93	29,57
1-oct-00	31-oct-00	2000-10	21,51	30,87	23,76	21,51	35,64	30,87
1-nov-00	30-nov-00	2000-11	22,11	31,71	24,50	22,11	36,75	31,71
1-dic-00	31-dic-00	2000-12	22,18	31,80	24,58	22,18	36,87	31,80
1-ene-01	31-ene-01	2001-1	22,57	32,34	25,06	22,57	37,59	32,34
1-feb-01	28-feb-01	2001-2	22,95	32,85	25,52	22,95	38,28	32,85
1-mar-01	31-mar-01	2001-3	22,93	32,83	25,50	22,93	38,25	32,83
1-abr-01	30-abr-01	2001-4	22,99	32,91	25,57	22,99	38,36	32,91
1-may-01	31-may-01	2001-5	31,42	44,33	36,36	31,42	54,54	44,33
1-jun-01	30-jun-01	2001-6	22,83	32,70	25,38	22,83	38,07	32,70
1-jul-01	31-jul-01	2001-7	22,74	32,57	25,27	22,74	37,91	32,57
1-ago-01	31-ago-01	2001-8	21,91	31,43	24,25	21,91	36,38	31,43
1-sep-01	30-sep-01	2001-9	20,93	30,08	23,06	20,93	34,59	30,08
1-oct-01	31-oct-01	2001-10	21,34	30,65	23,56	21,34	35,34	30,65
1-nov-01	30-nov-01	2001-11	21,34	30,65	23,56	21,34	35,34	30,65
1-dic-01	31-dic-01	2001-12	29,41	41,64	33,72	29,41	50,58	41,64
1-ene-02	31-ene-02	2002-1	20,72	29,79	22,81	20,72	34,22	29,79
1-feb-02	28-feb-02	2002-2	20,34	29,26	22,35	20,34	33,53	29,26
1-mar-02	31-mar-02	2002-3	19,19	27,66	20,97	19,19	31,46	27,66
1-abr-02	30-abr-02	2002-4	18,24	27,73	21,03	18,24	31,55	27,73
1-may-02	31-may-02	2002-5	26,52	37,74	30,00	26,52	45,00	37,74
1-jun-02	30-jun-02	2002-6	18,34	26,48	19,96	18,34	29,94	26,48
1-jul-02	31-jul-02	2002-7	18,18	26,25	19,77	18,18	29,66	26,25
1-ago-02	31-ago-02	2002-8	18,38	26,54	20,01	18,38	30,02	26,54
1-sep-02	30-sep-02	2002-9	18,52	26,74	20,18	18,52	30,27	26,74
1-oct-02	31-oct-02	2002-10	18,62	26,88	20,30	18,62	30,45	26,88
1-nov-02	30-nov-02	2002-11	18,17	26,24	19,76	18,17	29,64	26,24
1-dic-02	31-dic-02	2002-12	18,11	26,16	19,69	18,11	29,54	26,16
1-ene-03	31-ene-03	2003-1	18,07	26,10	19,64	18,07	29,46	26,10
1-feb-03	28-feb-03	2003-2	18,18	26,26	19,78	18,18	29,67	26,26
1-mar-03	31-mar-03	2003-3	17,91	25,89	19,46	17,91	29,19	25,89
1-abr-03	30-abr-03	2003-4	18,21	26,30	19,81	18,21	29,72	26,30
1-may-03	31-may-03	2003-5	18,28	26,39	19,89	18,28	29,84	26,39
1-jun-03	30-jun-03	2003-6	17,69	25,58	19,20	17,69	28,80	25,58
1-jul-03	31-jul-03	2003-7	17,90	25,86	19,44	17,90	29,16	25,86
1-ago-03	30-ago-03	2003-8	18,27	26,38	19,88	18,27	29,82	26,38
1-sep-03	30-sep-03	2003-9	18,47	26,67	20,12	18,47	30,18	26,67
1-oct-03	31-oct-03	2003-10	18,40	26,57	20,04	18,40	30,06	26,57
1-nov-03	30-nov-03	2003-11	18,26	26,37	19,87	18,26	29,81	26,37
1-dic-03	31-dic-03	2003-12	18,21	26,30	19,81	18,21	29,72	26,30
1-ene-04	31-ene-04	2004-1	18,09	26,13	19,67	18,09	29,51	26,13
1-feb-04	29-feb-04	2004-2	18,15	26,22	19,74	18,15	29,61	26,22
1-mar-04	30-mar-04	2004-3	18,20	26,29	19,80	18,20	29,70	26,29
1-abr-04	30-abr-04	2004-4	18,18	26,26	19,78	18,18	29,67	26,26
1-may-04	31-may-04	2004-5	18,12	26,18	19,71	18,12	29,57	26,18
1-jun-04	30-jun-04	2004-6	18,09	26,13	19,67	18,09	29,51	26,13
1-jul-04	31-jul-04	2004-7	17,90	25,86	19,44	17,90	29,16	25,86
1-ago-04	31-ago-04	2004-8	17,76	25,67	19,28	17,76	28,92	25,67
1-sep-04	30-sep-04	2004-9	17,95	25,93	19,50	17,95	29,25	25,93
1-oct-04	31-oct-04	2004-10	17,60	25,45	19,09	17,60	28,64	25,45
1-nov-04	30-nov-04	2004-11	18,02	26,04	19,59	18,02	29,39	26,04
1-dic-04	31-dic-04	2004-12	17,94	25,92	19,49	17,94	29,24	25,92
1-ene-05	31-ene-05	2005-1	17,90	25,87	19,45	17,90	29,18	25,87
1-feb-05	28-feb-05	2005-2	17,86	25,81	19,40	17,86	29,10	25,81
1-mar-05	31-mar-05	2005-3	17,65	25,52	19,15	17,65	28,73	25,52
1-abr-05	30-abr-05	2005-4	17,68	25,56	19,19	17,68	28,79	25,56
1-may-05	31-may-05	2005-5	17,54	25,36	19,02	17,54	28,53	25,36
1-jun-05	30-jun-05	2005-6	17,39	25,16	18,85	17,39	28,28	25,16
1-jul-05	30-jul-05	2005-7	17,09	24,74	18,50	17,09	27,75	24,74
1-ago-05	31-ago-05	2005-8	16,87	24,43	18,24	16,87	27,36	24,43

1-sep-05	30-sep-05	2005-9	16,85	24,41	18,22	16,85	27,33	24,41
1-oct-05	31-oct-05	2005-10	16,81	24,06	17,93	16,61	26,90	24,06
1-nov-05	30-nov-05	2005-11	16,50	23,91	17,81	16,50	26,72	23,91
1-dic-05	31-dic-05	2005-12	16,23	23,52	17,49	16,23	26,24	23,52
1-ene-06	31-ene-06	2006-1	16,11	23,35	17,35	16,11	26,03	23,35
1-feb-06	28-feb-06	2006-2	16,24	23,55	17,51	16,24	26,27	23,55
1-mar-06	31-mar-06	2006-3	16,02	23,23	17,25	16,02	25,88	23,23
1-abr-06	30-abr-06	2006-4	15,59	22,62	16,75	15,59	25,13	22,62
1-may-06	31-may-06	2006-5	14,99	21,79	16,07	14,99	24,11	21,79
1-jun-06	30-jun-06	2006-6	14,59	21,22	15,61	14,59	23,42	21,22
1-jul-06	31-jul-06	2006-7	14,13	20,57	15,08	14,13	22,62	20,57
1-ago-06	31-ago-06	2006-8	14,07	20,49	15,02	14,07	22,53	20,49
1-sep-06	30-sep-06	2006-9	14,10	20,53	15,05	14,10	22,58	20,53
1-oct-06	31-oct-06	2006-10	14,12	20,55	15,07	14,12	22,61	20,55
1-nov-06	30-nov-06	2006-11	14,12	20,55	15,07	14,12	22,61	20,55
1-dic-06	31-dic-06	2006-12	14,12	20,55	15,07	14,12	22,61	20,55
1-ene-07	4-ene-07	2007-1	10,54	15,46	11,07	10,54	18,61	15,46
5-ene-07	31-ene-07	2007-1	13,02	19,00	13,83	13,02	20,75	19,00
1-feb-07	28-feb-07	2007-2	13,02	19,00	13,83	13,02	20,75	19,00
1-mar-07	31-mar-07	2007-3	13,02	19,00	13,83	13,02	20,75	19,00
1-abr-07	30-abr-07	2007-4	15,59	22,62	16,75	15,59	25,13	22,62
1-may-07	31-may-07	2007-5	15,59	22,62	16,75	15,59	25,13	22,62
1-jun-07	30-jun-07	2007-6	15,59	22,62	16,75	15,59	25,13	22,62
1-jul-07	31-jul-07	2007-7	17,53	25,35	19,01	17,53	28,52	25,35
1-ago-07	31-ago-07	2007-8	17,53	25,35	19,01	17,53	28,52	25,35
1-sep-07	30-sep-07	2007-9	17,53	25,35	19,01	17,53	28,52	25,35
1-oct-07	31-oct-07	2007-10	19,43	28,00	21,26	19,43	31,89	28,00
1-nov-07	30-nov-07	2007-11	19,43	28,00	21,26	19,43	31,89	28,00
1-dic-07	31-dic-07	2007-12	19,43	28,00	21,26	19,43	31,89	28,00
1-ene-08	31-ene-08	2008-1	19,91	28,66	21,83	19,91	32,75	28,66
1-feb-08	29-feb-08	2008-2	19,91	28,66	21,83	19,91	32,75	28,66
1-mar-08	31-mar-08	2008-3	19,91	28,66	21,83	19,91	32,75	28,66
1-abr-08	30-abr-08	2008-4	19,98	28,77	21,92	19,98	32,88	28,77
1-may-08	31-may-08	2008-5	19,98	28,77	21,92	19,98	32,88	28,77
1-jun-08	30-jun-08	2008-6	19,98	28,77	21,92	19,98	32,88	28,77
1-jul-08	31-jul-08	2008-7	19,64	28,29	21,51	19,64	32,27	28,29
1-ago-08	31-ago-08	2008-8	19,64	28,29	21,51	19,64	32,27	28,29
1-sep-08	30-sep-08	2008-9	19,64	28,29	21,51	19,64	32,27	28,29
1-oct-08	31-oct-08	2008-10	19,23	27,72	21,02	19,23	31,53	27,72
1-nov-08	30-nov-08	2008-11	19,23	27,72	21,02	19,23	31,53	27,72
1-dic-08	31-dic-08	2008-12	19,23	27,72	21,02	19,23	31,53	27,72
1-ene-09	31-ene-09	2009-1	18,77	27,08	20,47	18,77	30,71	27,08
1-feb-09	28-feb-09	2009-2	18,77	27,08	20,47	18,77	30,71	27,08
1-mar-09	31-mar-09	2009-3	18,77	27,08	20,47	18,77	30,71	27,08
1-abr-09	30-abr-09	2009-4	18,61	26,85	20,28	18,61	30,42	26,85
1-may-09	31-may-09	2009-5	18,61	26,85	20,28	18,61	30,42	26,85
1-jun-09	30-jun-09	2009-6	18,61	26,85	20,28	18,61	30,42	26,85
1-jul-09	31-jul-09	2009-7	17,22	24,92	18,65	17,22	27,98	24,92
1-ago-09	31-ago-09	2009-8	17,22	24,92	18,65	17,22	27,98	24,92
1-sep-09	30-sep-09	2009-9	17,22	24,92	18,65	17,22	27,98	24,92
1-oct-09	31-oct-09	2009-10	16,05	23,27	17,28	16,05	25,92	23,27
1-nov-09	30-nov-09	2009-11	16,05	23,27	17,28	16,05	25,92	23,27
1-dic-09	31-dic-09	2009-12	16,05	23,27	17,28	16,05	25,92	23,27
1-ene-10	31-ene-10	2010-1	15,06	21,88	16,14	15,06	24,21	21,88
1-feb-10	28-feb-10	2010-2	15,06	21,88	16,14	15,06	24,21	21,88
1-mar-10	31-mar-10	2010-3	15,06	21,88	16,14	15,06	24,21	21,88
1-abr-10	30-abr-10	2010-4	14,33	20,85	15,31	14,33	22,97	20,85
1-may-10	31-may-10	2010-5	14,33	20,85	15,31	14,33	22,97	20,85
1-jun-10	30-jun-10	2010-6	14,33	20,85	15,31	14,33	22,97	20,85
1-jul-10	31-jul-10	2010-7	14,00	20,39	14,94	14,00	22,41	20,39
1-ago-10	31-ago-10	2010-8	14,00	20,39	14,94	14,00	22,41	20,39
1-sep-10	30-sep-10	2010-9	14,00	20,39	14,94	14,00	22,41	20,39
1-oct-10	31-oct-10	2010-10	13,36	19,48	14,21	13,36	21,32	19,48
1-nov-10	30-nov-10	2010-11	13,36	19,48	14,21	13,36	21,32	19,48
1-dic-10	31-dic-10	2010-12	13,36	19,48	14,21	13,36	21,32	19,48
1-ene-11	31-ene-11	2011-1	14,59	21,22	15,61	14,59	23,42	21,22
1-feb-11	28-feb-11	2011-2	14,59	21,22	15,61	14,59	23,42	21,22
1-mar-11	31-mar-11	2011-3	14,59	21,22	15,61	14,59	23,42	21,22
1-abr-11	30-abr-11	2011-4	16,40	23,77	17,69	16,40	26,54	23,77

1-may-11	31-n ay-11	2011-5	16,40	23,77	17,69	16,40	26,54	23,77
1-jun-11	30-j in-11	2011-6	16,40	23,77	17,69	16,40	26,54	23,77
1-jul-11	31-jul-11	2011-7	17,21	24,90	18,63	17,21	27,95	24,90
1-ago-11	31-ago-11	2011-8	17,21	24,90	18,63	17,21	27,95	24,90
1-sep-11	30-sep-11	2011-9	17,21	24,90	18,63	17,21	27,95	24,90
1-oct-11	31-ct-11	2011-10	17,85	25,80	19,39	17,85	29,09	25,80
1-nov-11	30-nov-11	2011-11	17,85	25,80	19,39	17,85	29,09	25,80
1-dic-11	31-ic-11	2011-12	17,85	25,80	19,39	17,85	29,09	25,80
1-ene-12	31-ene-12	2012-1	18,30	26,43	19,92	18,30	29,88	26,43
1-feb-12	29-feb-12	2012-2	18,30	26,43	19,92	18,30	29,88	26,43
1-mar-12	31-mar-12	2012-3	18,30	26,43	19,92	18,30	29,88	26,43
1-abr-12	30-abr-12	2012-4	18,81	27,14	20,52	18,81	30,78	27,14
1-may-12	31-may-12	2012-5	18,81	27,14	20,52	18,81	30,78	27,14
1-jun-12	30-jun-12	2012-6	18,81	27,14	20,52	18,81	30,78	27,14
1-jul-12	31-jul-12	2012-7	19,10	27,53	20,86	19,10	31,29	27,53
1-ago-12	31-ago-12	2012-8	19,10	27,53	20,86	19,10	31,29	27,53
1-sep-12	30-sep-12	2012-9	19,10	27,53	20,86	19,10	31,29	27,53
1-oct-12	31-oct-12	2012-10	19,12	27,57	20,89	19,12	31,34	27,57
1-nov-12	30-nov-12	2012-11	19,12	27,57	20,89	19,12	31,34	27,57
1-dic-12	31-cic-12	2012-12	19,12	27,57	20,89	19,12	31,34	27,57
1-ene-13	31-ene-13	2013-1	19,00	27,41	20,75	19,00	31,13	27,41
1-feb-13	28-feb-13	2013-2	19,00	27,41	20,75	19,00	31,13	27,41
1-mar-13	31-mar-13	2013-3	19,00	27,41	20,75	19,00	31,13	27,41
1-abr-13	30-abr-13	2013-4	19,07	27,50	20,83	19,07	31,25	27,50
1-may-13	31-n ay-13	2013-5	19,07	27,50	20,83	19,07	31,25	27,50
1-jun-13	30-j in-13	2013-6	19,07	27,50	20,83	19,07	31,25	27,50
1-jul-13	31-jul-13	2013-7	18,66	26,92	20,34	18,66	30,51	26,92
1-ago-13	31-ago-13	2013-8	18,66	26,92	20,34	18,66	30,51	26,92
1-sep-13	30-sep-13	2013-9	18,66	26,92	20,34	18,66	30,51	26,92
1-oct-13	31-ct-13	2013-10	18,24	26,35	19,85	18,24	29,78	26,35
1-nov-13	30-nov-13	2013-11	18,24	26,35	19,85	18,24	29,78	26,35
1-dic-13	31-ic-13	2013-12	18,24	26,35	19,85	18,24	29,78	26,35
1-ene-14	31-ene-14	2014-1	18,07	26,11	19,65	18,07	29,48	26,11
1-feb-14	28-feb-14	2014-2	18,07	26,11	19,65	18,07	29,48	26,11
1-mar-14	31-mar-14	2014-3	18,07	26,11	19,65	18,07	29,48	26,11
1-abr-14	30-abr-14	2014-4	18,057140	26,09	19,63	18,06	29,45	26,09
1-may-14	31-n ay-14	2014-5	18,057140	26,09	19,63	18,06	29,45	26,09
1-jun-14	30-j in-14	2014-6	18,057140	26,09	19,63	18,06	29,45	26,09
1-jul-14	31-jul-14	2014-7	17,802310	25,73	19,33	17,80	29,00	25,73
1-ago-14	31-ago-14	2014-8	17,802310	25,73	19,33	17,80	29,00	25,73
1-sep-14	30-sep-14	2014-9	17,802310	25,73	19,33	17,80	29,00	25,73
1-oct-14	31-ct-14	2014-10	17,668161	25,54	19,17	17,67	28,76	25,54
1-nov-14	30-nov-14	2014-11	17,668161	25,54	19,17	17,67	28,76	25,54
1-dic-14	31-dic-14	2014-12	17,668161	25,54	19,17	17,67	28,76	25,54
1-ene-15	31-ene-15	2015-1	17,700214	25,59	19,21	17,70	28,82	25,59
1-feb-15	28-feb-15	2015-2	17,700214	25,59	19,21	17,70	28,82	25,59
1-mar-15	31-mar-15	2015-3	17,700214	25,59	19,21	17,70	28,82	25,59
1-abr-15	30-abr-15	2015-4	17,836321	25,78	19,37	17,84	29,06	25,78
1-may-15	31-n ay-15	2015-5	17,836321	25,78	19,37	17,84	29,06	25,78
1-jun-15	30-jun-15	2015-6	17,836321	25,78	19,37	17,84	29,06	25,78
1-jul-15	31-jul-15	2015-7	17,742766	25,65	19,26	17,74	28,89	25,65
1-ago-15	31-ago-15	2015-8	17,742766	25,65	19,26	17,74	28,89	25,65
1-sep-15	30-sep-15	2015-9	17,742766	25,65	19,26	17,74	28,89	25,65
1-oct-15	31-ct-15	2015-10	17,802310	25,73	19,33	17,80	29,00	25,73
1-nov-15	30-nov-15	2015-11	17,802310	25,73	19,33	17,80	29,00	25,73
1-dic-15	31-ic-15	2015-12	17,802310	25,73	19,33	17,80	29,00	25,73
1-ene-16	31-ene-16	2016-1	18,099554	26,15	19,68	18,10	29,52	26,15
1-feb-16	29-feb-16	2016-2	18,099554	26,15	19,68	18,10	29,52	26,15
1-mar-16	31-mar-16	2016-3	18,099554	26,15	19,68	18,10	29,52	26,15
1-abr-16	30-abr-16	2016-4	18,826555	27,16	20,54	18,83	30,81	27,16
1-may-16	31-n ay-16	2016-5	18,826555	27,16	20,54	18,83	30,81	27,16
1-jun-16	30-jun-16	2016-6	18,826555	27,16	20,54	18,83	30,81	27,16
1-jul-16	31-jul-16	2016-7	19,498579	28,09	21,34	19,50	32,01	28,09
1-ago-16	31-ago-16	2016-8	19,498579	28,09	21,34	19,50	32,01	28,09
1-sep-16	30-sep-16	2016-9	19,498579	28,09	21,34	19,50	32,01	28,09
1-oct-16	31-ct-16	2016-10	20,041614	28,85	21,99	20,04	32,99	28,85
1-nov-16	30-nov-16	2016-11	20,041614	28,85	21,99	20,04	32,99	28,85
1-dic-16	31-cic-16	2016-12	20,041614	28,85	21,99	20,04	32,99	28,85
1-ene-17	31-ene-17	2017-1	20,332920	29,25	22,34	20,33	33,51	29,25

1-feb-17	28-feb-17	2017-2	20.332920	29,25	22,34	20,33	33,51	29,25
1-mar-17	31-mar-17	2017-3	20.332920	29,25	22,34	20,33	33,51	29,25
1-abr-17	30-abr-17	2017-4	20,32	29,24	22,33	20,32	33,50	29,24
1-may-17	31-may-17	2017-5	20,32	29,24	22,33	20,32	33,50	29,24
1-jun-17	30-jun-17	2017-6	20,32	29,24	22,33	20,32	33,50	29,24
1-jul-17	31-jul-17	2017-7	20,03	28,84	21,98	20,03	32,97	28,84
1-ago-17	31-ago-17	2017-8	20,03	28,84	21,98	20,03	32,97	28,84
1-sep-17	30-sep-17	2017-9	20,03	28,84	21,98	20,03	32,97	28,84
1-oct-17	31-oct-17	2017-10	19,63	28,28	21,50	19,63	32,25	28,28
1-nov-17	30-nov-17	2017-11	19,18	27,65	20,96	19,18	31,44	27,65
1-dic-17	31-dic-17	2017-12	19,02	27,43	20,77	19,02	31,16	27,43
1-ene-18	31-ene-18	2018-1	18,95	27,34	20,69	18,95	31,04	27,34
1-feb-18	28-feb-18	2018-2	19,22	27,71	21,01	19,22	31,52	27,71
1-mar-18	31-mar-18	2018-3	18,94	27,32	20,68	18,94	31,02	27,32
1-abr-18	30-abr-18	2018-4	18,78	27,09	20,48	18,78	30,72	27,09
1-may-18	31-may-18	2018-5	18,74	27,04	20,44	18,74	30,66	27,04
1-jun-18	30-jun-18	2018-6	18,61	26,85	20,28	18,61	30,42	26,85
1-jul-18	31-jul-18	2018-7	18,40	26,56	20,03	18,40	30,05	26,56
1-ago-18	31-ago-18	2018-8	18,32	26,45	19,94	18,32	29,91	26,45
1-sep-18	30-sep-18	2018-9	18,21	26,30	19,81	18,21	29,72	26,30
1-oct-18	31-oct-18	2018-10	18,06	26,09	19,63	18,06	29,45	26,09
1-nov-18	30-nov-18	2018-11	17,94	25,92	19,49	17,94	29,24	25,92
1-dic-18	31-dic-18	2018-12	17,86	25,81	19,40	17,86	29,10	25,81
1-ene-19	31-ene-19	2019-1	17,86	25,53	19,16	17,86	28,74	25,53
1-feb-19	28-feb-19	2019-2	18,12	26,17	19,70	18,12	29,55	26,17
1-mar-19	31-mar-19	2019-3	17,84	25,78	19,37	17,84	29,06	25,78
1-abr-19	30-abr-19	2019-4	17,79	25,72	19,32	17,79	28,98	25,72
1-may-19	31-may-19	2019-5	17,81	25,74	19,34	17,81	29,01	25,74
1-jun-19	30-jun-19	2019-6	17,78	25,70	19,30	17,78	28,95	25,70
1-jul-19	31-jul-19	2019-7	17,76	25,67	19,28	17,76	28,92	25,67
1-ago-19	31-ago-19	2019-8	17,79	25,72	19,32	17,79	28,98	25,72
1-sep-19	30-sep-19	2019-9	17,79	25,72	19,32	17,79	28,98	25,72
1-oct-19	31-oct-19	2019-10	17,61	25,46	19,10	17,61	28,65	25,46
1-nov-19	30-nov-19	2019-11	17,55	25,37	19,03	17,55	28,55	25,37
1-dic-19	31-dic-19	2019-12	17,44	25,23	18,91	17,44	28,37	25,23
1-ene-20	31-ene-20	2020-1	17,33	25,06	18,77	17,33	28,16	25,06
1-feb-20	29-feb-20	2020-2	17,57	25,41	19,06	17,57	28,59	25,41
1-mar-20	31-mar-20	2020-3	17,48	25,28	18,95	17,48	28,43	25,28
1-abr-20	30-abr-20	2020-4	17,26	24,97	18,69	17,26	28,04	24,97
1-may-20	31-may-20	2020-5	16,83	24,37	18,19	16,83	27,29	24,37
1-jun-20	30-jun-20	2020-6	16,77	24,28	18,12	16,77	27,18	24,28
1-jul-20	31-jul-20	2020-7	16,77	24,28	18,12	16,77	27,18	24,28
1-ago-20	31-ago-20	2020-8	16,91	24,49	18,29	16,91	27,44	24,49
1-sep-20	30-sep-20	2020-9	16,97	24,56	18,35	16,97	27,53	24,56
1-oct-20	31-oct-20	2020-10	16,74	24,25	18,09	16,74	27,14	24,25
1-nov-20	30-nov-20	2020-11	16,53	23,95	17,84	16,53	26,76	23,95
1-dic-20	31-dic-20	2020-12	16,20	23,49	17,46	16,20	26,19	23,49
1-ene-21	31-ene-21	2021-1	16,08	23,32	17,32	16,08	25,98	23,32
1-feb-21	28-feb-21	2021-2	16,27	23,58	17,54	16,27	26,31	23,58
1-mar-21	31-mar-21	2021-3	16,16	23,43	17,41	16,16	26,12	23,43
1-abr-21	30-abr-21	2021-4	16,07	23,31	17,31	16,07	25,97	23,31
1-may-21	31-may-21	2021-5	15,98	23,20	17,22	15,98	25,83	23,20
1-jun-21	30-jun-21	2021-6	15,98	23,18	17,21	15,98	25,82	23,18
1-jul-21	31-jul-21	2021-7	15,96	23,15	17,18	15,96	25,77	23,15
1-ago-21	31-ago-21	2021-8	16,01	23,22	17,24	16,01	25,86	23,22
1-sep-21	30-sep-21	2021-9	15,97	23,16	17,19	15,97	25,79	23,16
1-oct-21	31-oct-21	2021-10	15,87	23,03	17,08	15,87	25,62	23,03
1-nov-21	30-nov-21	2021-11	16,04	23,26	17,27	16,04	25,91	23,26
1-dic-21	31-dic-21	2021-12	16,20	23,49	17,46	16,20	26,19	23,49
1-ene-22	31-ene-22	2022-1	16,37	23,73	17,66	16,37	26,49	23,73
1-feb-22	28-feb-22	2022-2	16,92	24,50	18,30	16,92	27,45	24,50
1-mar-22	31-mar-22	2022-3	17,07	24,71	18,47	17,07	27,71	24,71
				</				

Fórmula Financiera utilizada $TASA\ NOMINAL\ ANUAL = [(1 + TASA\ EFECTIVA\ ANUAL)^{Elevada\ a\ la(1/12)-1} \times 12]$, Liquidación en concordancia con lo ordenado en el numeral 1 del Art. 521 del CPC, o en el numeral 1 del Art.446 del CGP.

Intereses de Mora sobre el Capital Inicial

CAPITAL \$ 33.312.824,24

Desde	Hasta	Dias	Tasa Mensual(%)		
16/01/2014	31/01/2014	16	2,180	\$	387.317,10
1/02/2014	28/02/2014	28	2,180	\$	677.804,93
1/03/2014	31/03/2014	31	2,180	\$	750.426,89
1/04/2014	30/04/2014	30	2,170	\$	722.888,29
1/05/2014	31/05/2014	31	2,170	\$	746.984,56
1/06/2014	30/06/2014	30	2,170	\$	722.888,29
1/07/2014	31/07/2014	31	2,140	\$	736.657,59
1/08/2014	31/08/2014	31	2,140	\$	736.657,59
1/09/2014	30/09/2014	30	2,140	\$	712.894,44
1/10/2014	31/10/2014	31	2,130	\$	733.215,26
1/11/2014	30/11/2014	30	2,130	\$	709.563,16
1/12/2014	31/12/2014	31	2,130	\$	733.215,26
1/01/2015	31/01/2015	31	2,130	\$	733.215,26
1/02/2015	28/02/2015	28	2,130	\$	662.258,95
1/03/2015	31/03/2015	31	2,130	\$	733.215,26
1/04/2015	30/04/2015	30	2,150	\$	716.225,72
1/05/2015	31/05/2015	31	2,150	\$	740.099,91
1/06/2015	30/06/2015	30	2,150	\$	716.225,72
1/07/2015	31/07/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/08/2015	31/08/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/09/2015	30/09/2015	30	2,140	\$	712.894,44
1/10/2015	31/10/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/11/2015	30/11/2015	30	2,140	\$	712.894,44
1/12/2015	31/12/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/01/2016	31/01/2016	31	2,180	\$	750.426,89
1/02/2016	29/02/2016	29	2,180	\$	702.012,25
1/03/2016	31/03/2016	31	2,180	\$	750.426,89
1/04/2016	30/04/2016	30	2,260	\$	752.869,83
1/05/2016	31/05/2016	31	2,260	\$	777.965,49
1/06/2016	30/06/2016	30	2,260	\$	752.869,83
1/07/2016	31/07/2016	31	2,340	\$	805.504,09
1/08/2016	31/08/2016	31	2,340	\$	805.504,09
1/09/2016	30/09/2016	30	2,340	\$	779.520,09
1/10/2016	31/10/2016	31	2,400	\$	826.158,04
1/11/2016	30/11/2016	30	2,400	\$	799.507,78
1/12/2016	31/12/2016	31	2,400	\$	826.158,04
1/01/2017	31/01/2017	31	2,440	\$	839.927,34
1/02/2017	28/02/2017	28	2,440	\$	758.644,05
1/03/2017	31/03/2017	31	2,440	\$	839.927,34
1/04/2017	30/04/2017	30	2,440	\$	812.832,91
1/05/2017	31/05/2017	31	2,440	\$	839.927,34
1/06/2017	30/06/2017	30	2,440	\$	812.832,91
1/07/2017	31/07/2017	31	2,400	\$	826.158,04
1/08/2017	31/08/2017	31	2,400	\$	826.158,04
1/09/2017	30/09/2017	30	2,400	\$	799.507,78
1/10/2017	31/10/2017	31	2,360	\$	812.388,74
1/11/2017	30/11/2017	30	2,300	\$	766.194,96

113

1/12/2017	31/12/2017	31	2,290	\$	788.292,46
1/01/2018	31/01/2018	31	2,280	\$	784.850,14
1/02/2018	28/02/2018	28	2,310	\$	718.224,49
1/03/2018	31/03/2018	31	2,280	\$	784.850,14
1/04/2018	30/04/2018	30	2,260	\$	752.869,83
1/05/2018	31/05/2018	31	2,250	\$	774.523,16
1/06/2018	30/06/2018	30	2,240	\$	746.207,26
1/07/2018	31/07/2018	31	2,210	\$	760.753,86
1/08/2018	31/08/2018	31	2,200	\$	757.311,54
1/09/2018	30/09/2018	30	2,190	\$	729.550,85
1/10/2018	31/10/2018	31	2,170	\$	746.984,56
1/11/2018	30/11/2018	30	2,160	\$	719.557,00
1/12/2018	31/12/2018	31	2,150	\$	740.099,91
1/01/2019	31/01/2019	31	2,130	\$	733.215,26
1/02/2019	28/02/2019	28	2,180	\$	677.804,93
1/03/2019	31/03/2019	31	2,150	\$	740.099,91
1/04/2019	30/04/2019	30	2,140	\$	712.894,44
1/05/2019	31/05/2019	31	2,150	\$	740.099,91
1/06/2019	30/06/2019	30	2,140	\$	712.894,44
1/07/2019	31/07/2019	31	2,140	\$	736.657,59
1/08/2019	31/08/2019	31	2,140	\$	736.657,59
1/09/2019	30/09/2019	30	2,140	\$	712.894,44
1/10/2019	31/10/2019	31	2,120	\$	729.772,94
1/11/2019	30/11/2019	30	2,110	\$	702.900,59
1/12/2019	31/12/2019	31	2,100	\$	722.888,29
1/01/2020	31/01/2020	31	2,090	\$	719.445,96
1/02/2020	29/02/2020	29	2,120	\$	682.690,81
1/03/2020	31/03/2020	31	2,110	\$	726.330,61
1/04/2020	30/04/2020	30	2,080	\$	692.906,74
1/05/2020	31/05/2020	31	2,030	\$	698.792,01
1/06/2020	30/06/2020	30	2,020	\$	672.919,05
1/07/2020	31/07/2020	31	2,020	\$	695.349,68
1/08/2020	31/08/2020	31	2,040	\$	702.234,33
1/09/2020	30/09/2020	30	2,050	\$	682.912,90
1/10/2020	31/10/2020	31	2,020	\$	695.349,68
1/11/2020	30/11/2020	30	2,000	\$	666.256,48
1/12/2020	31/12/2020	31	1,960	\$	674.695,73
1/01/2021	31/01/2021	31	1,940	\$	667.811,08
1/02/2021	28/02/2021	28	1,970	\$	612.511,80
1/03/2021	31/03/2021	31	1,950	\$	671.253,41
1/04/2021	30/04/2021	30	1,940	\$	646.268,79
1/05/2021	31/05/2021	31	1,930	\$	664.368,76
1/06/2021	30/06/2021	30	1,930	\$	642.937,51
1/07/2021	31/07/2021	31	1,930	\$	664.368,76
1/08/2021	31/08/2021	31	1,940	\$	667.811,08
1/09/2021	30/09/2021	30	1,930	\$	642.937,51
1/10/2021	31/10/2021	31	1,920	\$	660.926,43
1/11/2021	30/11/2021	30	1,940	\$	646.268,79
1/12/2021	31/12/2021	31	1,960	\$	674.695,73
1/01/2022	31/01/2022	31	1,980	\$	681.580,38
1/02/2022	28/02/2022	28	2,040	\$	634.276,17
1/03/2022	31/03/2022	31	2,060	\$	709.118,99
Total Intereses de Mora				\$	71.967.470,89
Subtotal				\$	105.280.295,13

RESUMEN DE LA LIQUIDACIÓN DEL CRÉDITO

Capital	\$	33.312.824,24
Total Intereses Corrientes (+)	\$	0,00
Total Intereses Mora (+)	\$	71.967.470,89
Abonos (-)	\$	0,00
TOTAL OBLIGACIÓN	\$	105.280.295,13
AGENCIAS EN DERECHO	\$	2.953.189,00
%MORA 05/02/2013 A 16/01/2014	\$	1.125.487,65
GRAN TOTAL OBLIGACIÓN	\$	109.358.971,78

MEMORIAL

FERNANDO MEDINA ROMERO <fernandomedinaromero@yahoo.com>

Vie 13/05/2022 12:57

Para: Juzgado 07 Civil Municipal - Meta - Villavicencio <cmpl07vcio@cendoj.ramajudicial.gov.co>

Fernando Medina Romero

Abogado

TP: 64818

fernandomedinaromero@yahoo.com

fernandomedinabogado@gmail.com

**FERNANDO MEDINA ROMERO
ABOGADO**

**Señora
JUEZ SEPTIMA CIVIL MUNICIPAL DE VILLAVICENCIO
Villavicencio**

**RADICADO : 50001400300720160054400
PROCESO : EJECUTIVO
DEMANDANTE : LUIS ALVARO RUIZ CASTAÑEDA
DEMANDADA : ABIGAIL CASALLAS GARZON**

FERNANDO MEDINA ROMERO, en mi calidad de apoderado de la demandada, en los términos de ley manifiesto **NO ESTAR DE ACUERDO** con la liquidación de crédito presentada por la demandada, por cuanto se excede en las tasas de interés aplicada, de manera que adjunto nueva liquidación de crédito ajustada a derecho.

Fórmula Financiera utilizada $TASA\ NOMINAL\ ANUAL = [(1 + TASA\ EFECTIVA\ ANUAL)^{Elevada\ a\ la\ (1/12) - 1} \times 12]$, Liquidación en concordancia con lo ordenado en el numeral 1 del Art. 521 del CPC, o en el numeral 1 del Art. 446 del CGP.

**Intereses de Mora sobre el
Capital Inicial**

CAPITAL **\$ 33,312,824.24**

Desde	Hasta	Días	Tasa Mensual(%)		
16/01/2014	31/01/2014	16	2.180	\$	387,317.10
1/02/2014	28/02/2014	28	2.180	\$	677,804.93
1/03/2014	31/03/2014	31	2.180	\$	750,426.89
1/04/2014	30/04/2014	30	2.170	\$	722,888.29
1/05/2014	31/05/2014	31	2.170	\$	746,984.56
1/06/2014	30/06/2014	30	2.170	\$	722,888.29
1/07/2014	31/07/2014	31	2.140	\$	736,657.59
1/08/2014	31/08/2014	31	2.140	\$	736,657.59
1/09/2014	30/09/2014	30	2.140	\$	712,894.44
1/10/2014	31/10/2014	31	2.130	\$	733,215.26
1/11/2014	30/11/2014	30	2.130	\$	709,563.16
1/12/2014	31/12/2014	31	2.130	\$	733,215.26

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509
Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

FERNANDO MEDINA ROMERO
ABOGADO

1/01/2015	31/01/2015	31	2.130	\$	733,215.26
1/02/2015	28/02/2015	28	2.130	\$	662,258.95
1/03/2015	31/03/2015	31	2.130	\$	733,215.26
1/04/2015	30/04/2015	30	2.150	\$	716,225.72
1/05/2015	31/05/2015	31	2.150	\$	740,099.91
1/06/2015	30/06/2015	30	2.150	\$	716,225.72
1/07/2015	31/07/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/08/2015	31/08/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/09/2015	30/09/2015	30	2.140	\$	712,894.44
1/10/2015	31/10/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/11/2015	30/11/2015	30	2.140	\$	712,894.44
1/12/2015	31/12/2015	31	2.140	\$	736,657.59
1/01/2016	31/01/2016	31	2.180	\$	750,426.89
1/02/2016	29/02/2016	29	2.180	\$	702,012.25
1/03/2016	31/03/2016	31	2.180	\$	750,426.89
1/04/2016	30/04/2016	30	2.260	\$	752,869.83
1/05/2016	31/05/2016	31	2.260	\$	777,965.49
1/06/2016	30/06/2016	30	2.260	\$	752,869.83
1/07/2016	31/07/2016	31	2.340	\$	805,504.09
1/08/2016	31/08/2016	31	2.340	\$	805,504.09
1/09/2016	30/09/2016	30	2.340	\$	779,520.09
1/10/2016	31/10/2016	31	2.400	\$	826,158.04
1/11/2016	30/11/2016	30	2.400	\$	799,507.78
1/12/2016	31/12/2016	31	2.400	\$	826,158.04
1/01/2017	31/01/2017	31	2.440	\$	839,927.34
1/02/2017	28/02/2017	28	2.440	\$	758,644.05
1/03/2017	31/03/2017	31	2.440	\$	839,927.34
1/04/2017	30/04/2017	30	2.440	\$	812,832.91
1/05/2017	31/05/2017	31	2.440	\$	839,927.34
1/06/2017	30/06/2017	30	2.440	\$	812,832.91
1/07/2017	31/07/2017	31	2.400	\$	826,158.04
1/08/2017	31/08/2017	31	2.400	\$	826,158.04
1/09/2017	30/09/2017	30	2.400	\$	799,507.78
1/10/2017	31/10/2017	31	2.360	\$	812,388.74
1/11/2017	30/11/2017	30	2.300	\$	766,194.96
1/12/2017	31/12/2017	31	2.290	\$	788,292.46
1/01/2018	31/01/2018	31	2.280	\$	784,850.14
1/02/2018	28/02/2018	28	2.310	\$	718,224.49
1/03/2018	31/03/2018	31	2.280	\$	784,850.14
1/04/2018	30/04/2018	30	2.260	\$	752,869.83
1/05/2018	31/05/2018	31	2.250	\$	774,523.16
1/06/2018	30/06/2018	30	2.240	\$	746,207.26
1/07/2018	31/07/2018	31	2.210	\$	760,753.86
1/08/2018	31/08/2018	31	2.200	\$	757,311.54
1/09/2018	30/09/2018	30	2.190	\$	729,550.85
1/10/2018	31/10/2018	31	2.170	\$	746,984.56

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509

Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

FERNANDO MEDINA ROMERO
ABOGADO

1/11/2018	30/11/2018	30	2.160	\$	719,557.00
1/12/2018	31/12/2018	31	2.150	\$	740,099.91
1/01/2019	31/01/2019	31	2.130	\$	733,215.26
1/02/2019	28/02/2019	28	2.180	\$	677,804.93
1/03/2019	31/03/2019	31	2.150	\$	740,099.91
1/04/2019	30/04/2019	30	2.140	\$	712,894.44
1/05/2019	31/05/2019	31	2.150	\$	740,099.91
1/06/2019	30/06/2019	30	2.140	\$	712,894.44
1/07/2019	31/07/2019	31	2.140	\$	736,657.59
1/08/2019	31/08/2019	31	2.140	\$	736,657.59
1/09/2019	30/09/2019	30	2.140	\$	712,894.44
1/10/2019	31/10/2019	31	2.120	\$	729,772.94
1/11/2019	30/11/2019	30	2.110	\$	702,900.59
1/12/2019	31/12/2019	31	2.100	\$	722,888.29
1/01/2020	31/01/2020	31	2.090	\$	719,445.96
1/02/2020	29/02/2020	29	2.120	\$	682,690.81
1/03/2020	31/03/2020	31	2.110	\$	726,330.61
1/04/2020	30/04/2020	30	2.080	\$	692,906.74
1/05/2020	31/05/2020	31	2.030	\$	698,792.01
1/06/2020	30/06/2020	30	2.020	\$	672,919.05
1/07/2020	31/07/2020	31	2.020	\$	695,349.68
1/08/2020	31/08/2020	31	2.040	\$	702,234.33
1/09/2020	30/09/2020	30	2.050	\$	682,912.90
1/10/2020	31/10/2020	31	2.020	\$	695,349.68
1/11/2020	30/11/2020	30	2.000	\$	666,256.48
1/12/2020	31/12/2020	31	1.960	\$	674,695.73
1/01/2021	31/01/2021	31	1.940	\$	667,811.08
1/02/2021	28/02/2021	28	1.970	\$	612,511.80
1/03/2021	31/03/2021	31	1.950	\$	671,253.41
1/04/2021	30/04/2021	30	1.940	\$	646,268.79
1/05/2021	31/05/2021	31	1.930	\$	664,368.76
1/06/2021	30/06/2021	30	1.930	\$	642,937.51
1/07/2021	31/07/2021	31	1.930	\$	664,368.76
1/08/2021	31/08/2021	31	1.940	\$	667,811.08
1/09/2021	30/09/2021	30	1.930	\$	642,937.51
1/10/2021	31/10/2021	31	1.920	\$	660,926.43
1/11/2021	30/11/2021	30	1.940	\$	646,268.79
1/12/2021	31/12/2021	31	1.960	\$	674,695.73
1/01/2022	31/01/2022	31	1.980	\$	681,580.38
1/02/2022	28/02/2022	28	2.040	\$	634,276.17
1/03/2022	31/03/2022	31	2.060	\$	709,118.99

Total, Intereses de

Mora

\$ 71,967,470.89

Subtotal

\$
105,280,295.13

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509
Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

196

**FERNANDO MEDINA ROMERO
ABOGADO**

RESUMEN DE LA LIQUIDACIÓN DEL CRÉDITO

Capital	\$	33,312,824.24
Total, Intereses Corrientes (+)	\$	0.00
Total, Intereses Mora (+) DE 16/01/2014 A		
31/03/2022	\$	71,967,470.89
Abonos (-)	\$	0.00
TCTAL, OBLIGACIÓN	\$	105,280,295.13

TCTAL, LIQUIDACION DE CREDITO A 31/03/2022: **CIENTO CINCO
DOSCIENTOS OCHENTA MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS
MCTE 13/100**

De esta manera se da contestación a la LIQUIDACION DE CREDITO presentada
por la demandada.

Cordialmente,



FERNANDO MEDINA ROMERO
C.C. No. 19.317.795 de Bogotá
T.P. No. 64.818 del C.S de la J..

Carrera 37 No. 33B – 41 Oficina 203 Barzal Tel. (8) 6637982 Cel. 311 2050509
Email – fernandomedinaromero@yahoo.com Villavicencio - Meta

Fórmula Financiera utilizada TASA NOMINAL ANUAL=[(1+TASA EFECTIVA ANUAL)^{Elevada a la (1/12)-1} x 12], Liquidación en concordancia con lo ordenado en el numeral 1 del Art. 521 del CPC, o en el numeral 1 del Art.446 del CGP.

Intereses de Mora sobre el Capital Inicial

CAPITAL \$ 33.312.824,24

Desde	Hasta	Dias	Tasa Mensual(%)		
16/01/2014	31/01/2014	16	2,180	\$	387.317,10
1/02/2014	28/02/2014	28	2,180	\$	677.804,93
1/03/2014	31/03/2014	31	2,180	\$	750.426,89
1/04/2014	30/04/2014	30	2,170	\$	722.888,29
1/05/2014	31/05/2014	31	2,170	\$	746.984,56
1/06/2014	30/06/2014	30	2,170	\$	722.888,29
1/07/2014	31/07/2014	31	2,140	\$	736.657,59
1/08/2014	31/08/2014	31	2,140	\$	736.657,59
1/09/2014	30/09/2014	30	2,140	\$	712.894,44
1/10/2014	31/10/2014	31	2,130	\$	733.215,26
1/11/2014	30/11/2014	30	2,130	\$	709.563,16
1/12/2014	31/12/2014	31	2,130	\$	733.215,26
1/01/2015	31/01/2015	31	2,130	\$	733.215,26
1/02/2015	28/02/2015	28	2,130	\$	662.258,95
1/03/2015	31/03/2015	31	2,130	\$	733.215,26
1/04/2015	30/04/2015	30	2,150	\$	716.225,72
1/05/2015	31/05/2015	31	2,150	\$	740.099,91
1/06/2015	30/06/2015	30	2,150	\$	716.225,72
1/07/2015	31/07/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/08/2015	31/08/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/09/2015	30/09/2015	30	2,140	\$	712.894,44
1/10/2015	31/10/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/11/2015	30/11/2015	30	2,140	\$	712.894,44
1/12/2015	31/12/2015	31	2,140	\$	736.657,59
1/01/2016	31/01/2016	31	2,180	\$	750.426,89
1/02/2016	29/02/2016	29	2,180	\$	702.012,25
1/03/2016	31/03/2016	31	2,180	\$	750.426,89
1/04/2016	30/04/2016	30	2,260	\$	752.869,83
1/05/2016	31/05/2016	31	2,260	\$	777.965,49
1/06/2016	30/06/2016	30	2,260	\$	752.869,83
1/07/2016	31/07/2016	31	2,340	\$	805.504,09
1/08/2016	31/08/2016	31	2,340	\$	805.504,09
1/09/2016	30/09/2016	30	2,340	\$	779.520,09
1/10/2016	31/10/2016	31	2,400	\$	826.158,04
1/11/2016	30/11/2016	30	2,400	\$	799.507,78
1/12/2016	31/12/2016	31	2,400	\$	826.158,04
1/01/2017	31/01/2017	31	2,440	\$	839.927,34
1/02/2017	28/02/2017	28	2,440	\$	758.644,05
1/03/2017	31/03/2017	31	2,440	\$	839.927,34
1/04/2017	30/04/2017	30	2,440	\$	812.832,91
1/05/2017	31/05/2017	31	2,440	\$	839.927,34
1/06/2017	30/06/2017	30	2,440	\$	812.832,91
1/07/2017	31/07/2017	31	2,400	\$	826.158,04
1/08/2017	31/08/2017	31	2,400	\$	826.158,04
1/09/2017	30/09/2017	30	2,400	\$	799.507,78
1/10/2017	31/10/2017	31	2,360	\$	812.388,74
1/11/2017	30/11/2017	30	2,300	\$	766.194,96

1/12/2017	31/12/2017	31	2,290	\$	788.292,46
1/01/2018	31/01/2018	31	2,280	\$	784.850,14
1/02/2018	28/02/2018	28	2,310	\$	718.224,49
1/03/2018	31/03/2018	31	2,280	\$	784.850,14
1/04/2018	30/04/2018	30	2,260	\$	752.869,83
1/05/2018	31/05/2018	31	2,250	\$	774.523,16
1/06/2018	30/06/2018	30	2,240	\$	746.207,26
1/07/2018	31/07/2018	31	2,210	\$	760.753,86
1/08/2018	31/08/2018	31	2,200	\$	757.311,54
1/09/2018	30/09/2018	30	2,190	\$	729.550,85
1/10/2018	31/10/2018	31	2,170	\$	746.984,56
1/11/2018	30/11/2018	30	2,160	\$	719.557,00
1/12/2018	31/12/2018	31	2,150	\$	740.099,91
1/01/2019	31/01/2019	31	2,130	\$	733.215,26
1/02/2019	28/02/2019	28	2,180	\$	677.804,93
1/03/2019	31/03/2019	31	2,150	\$	740.099,91
1/04/2019	30/04/2019	30	2,140	\$	712.894,44
1/05/2019	31/05/2019	31	2,150	\$	740.099,91
1/06/2019	30/06/2019	30	2,140	\$	712.894,44
1/07/2019	31/07/2019	31	2,140	\$	736.657,59
1/08/2019	31/08/2019	31	2,140	\$	736.657,59
1/09/2019	30/09/2019	30	2,140	\$	712.894,44
1/10/2019	31/10/2019	31	2,120	\$	729.772,94
1/11/2019	30/11/2019	30	2,110	\$	702.900,59
1/12/2019	31/12/2019	31	2,100	\$	722.888,29
1/01/2020	31/01/2020	31	2,090	\$	719.445,96
1/02/2020	29/02/2020	29	2,120	\$	682.690,81
1/03/2020	31/03/2020	31	2,110	\$	726.330,61
1/04/2020	30/04/2020	30	2,080	\$	692.906,74
1/05/2020	31/05/2020	31	2,030	\$	698.792,01
1/06/2020	30/06/2020	30	2,020	\$	672.919,05
1/07/2020	31/07/2020	31	2,020	\$	695.349,68
1/08/2020	31/08/2020	31	2,040	\$	702.234,33
1/09/2020	30/09/2020	30	2,050	\$	682.912,90
1/10/2020	31/10/2020	31	2,020	\$	695.349,68
1/11/2020	30/11/2020	30	2,000	\$	666.256,48
1/12/2020	31/12/2020	31	1,960	\$	674.695,73
1/01/2021	31/01/2021	31	1,940	\$	667.811,08
1/02/2021	28/02/2021	28	1,970	\$	612.511,80
1/03/2021	31/03/2021	31	1,950	\$	671.253,41
1/04/2021	30/04/2021	30	1,940	\$	646.268,79
1/05/2021	31/05/2021	31	1,930	\$	664.368,76
1/06/2021	30/06/2021	30	1,930	\$	642.937,51
1/07/2021	31/07/2021	31	1,930	\$	664.368,76
1/08/2021	31/08/2021	31	1,940	\$	667.811,08
1/09/2021	30/09/2021	30	1,930	\$	642.937,51
1/10/2021	31/10/2021	31	1,920	\$	660.926,43
1/11/2021	30/11/2021	30	1,940	\$	646.268,79
1/12/2021	31/12/2021	31	1,960	\$	674.695,73
1/01/2022	31/01/2022	31	1,980	\$	681.580,38
1/02/2022	28/02/2022	28	2,040	\$	634.276,17
1/03/2022	31/03/2022	31	2,060	\$	709.118,99
Total Intereses de Mora				\$	71.967.470,89
Subtotal				\$	105.280.295,13

RESUMEN DE LA LIQUIDACIÓN DEL CRÉDITO

Capital	\$	33.312.824,24
Total Intereses Corrientes (+)	\$	0,00
Total Intereses Mora (+)	\$	71.967.470,89
Abonos (-)	\$	0,00
TOTAL OBLIGACIÓN	\$	105.280.295,13
AGENCIAS EN DERECHO	\$	2.953.189,00
%MORA 05/02/2013 A 16/01/2014	\$	1.125.487,65
GRAN TOTAL OBLIGACIÓN	\$	109.358.971,78

148

terminar de introducir los datos haga clic sobre el botón "Realizar Liquidación" con esto se generará la liquidación en una tabla que queda lista para ser pegada en cualquier documento de word oprimiendo simultáneamente las teclas: CTRL+ v, o el icono pegar del documento de word.

Por lo cual se certifica en 21.34% Efectivo anual el Interés Bancario Corriente, para la modalidad Crédito de consumo y ordinario, que aplica para el 3 trimestre de 2016, que si reduciéndose a nominal con la Fórmula Financiera queda en 1.62% Nominal mensual y el interés moratorio máximo en 32.01% efectivo anual, que si aplicarse la Fórmula Financiera resulta reducida a 2.34% Nominal Mensual.

Soporte Doctrinal

Por las y sus características de las obras electrónicas (que son las que en la Superintendencia
financiera, se han convertido en obras electrónicas, en virtud de que en el año de 2006 se les
asignó el número 12, para encontrar la norma manual, para mayor cantidad de veces.

Concepto 2006022407- de 2006 de la Superintendencia