

**Figura 1 - Lista de municípios operados pela EMBASA**

Municípios Considerados
Abaré
Acajutiba
Adustina
Água Fria
Aiquara
Alcobaça
Almadina
Amargosa
Amélia Rodrigues
América Dourada
Anagé
Andaraí
Andorinha
Angical
Anguera
Antas
Antônio Cardoso
Antônio Gonçalves
Aporá
Apuarema
Aracatu
Araci
Aramari
Arataca
Aratuípe
Aurelino Leal
Baianópolis
Baixa Grande
Banzaê
Barra da Estiva
Barra do Choça
Barra do Mendes
Barra do Rocha
<b>Barreiras</b>
Barro Alto
Barrocas
Belmonte
Biritinga
Boa Nova
Boa Vista do Tupim

<b>Municípios Considerados</b>
Bom Jesus da Serra
Boninal
Bonito
Botuporã
Brejões
Brejolândia
Brotas de Macaúbas
Brumado
Buerarema
Caatiba
Cabaceiras do Paraguaçu
Cachoeira
Caculé
Caém
Caetité
Cafarnaum
Cairu
Caldeirão Grande
Camacan
Camaçari
Camamu
Campo Formoso
Canápolis
Canarana
Canavieiras
Candeal
Candeias
Candiba
Cândido Sales
Cansanção
Canudos
Capela do Alto Alegre
Capim Grosso
Caraíbas
Caravelas
Cardeal da Silva
Castro Alves
Caturama
Central
Chorrochó
Cícero Dantas
Cipó

<b>Municípios Considerados</b>
Coaraci
Conceição da Feira
Conceição do Almeida
Conceição do Coité
Conceição do Jacuípe
Conde
Condeúba
Contendas do Sincorá
Coração de Maria
Cordeiros
Coronel João Sá
Cotegipe
Cravolândia
Crisópolis
Cristópolis
Cruz das Almas
Dário Meira
Dias d'Ávila
Dom Macedo Costa
Elísio Medrado
Encruzilhada
Entre Rios
Esplanada
Euclides da Cunha
Eunápolis
Fátima
Feira de Santana
Filadélfia
Firmino Alves
Floresta Azul
Formosa do Rio Preto
Gavião
Gentio do Ouro
Glória
Gongogi
Governador Mangabeira
Guajeru
Guanambi
Guaratinga
Heliópolis
Iaçú
Ibiassucê

<b>Municípios Considerados</b>
Ibicoara
Ibicuí
Ibipeba
Ibipitanga
Ibiquera
Ibirapitanga
Ibirapuã
Ibirataia
Ibitiara
Ibititá
Ibotirama
Ichu
Igrapiúna
Iguaí
Ilhéus
Inhambupe
Ipecaetá
Ipiaú
Ipirá
Ipupiara
Irajuba
Iramaia
Iraquara
Irará
Irecê
Itabela
Itaberaba
Itacaré
Itaeté
Itagi
Itagibá
Itagimirim
Itaju do Colônia
Itamaraju
Itamari
Itambé
Itanagra
Itanhém
Itaparica
Itapé
Itapebi
Itapicuru

<b>Municípios Considerados</b>
Itapitanga
Itaquara
Itarantim
Itatim
Itiruçu
Itiúba
Ituaçu
Ituberá
Iuiú
Jacaraci
Jacobina
Jaguaquara
Jaguarari
Jaguaripe
Jandaíra
Jequié
Jeremoabo
Jiquiriçá
Jitaúna
João Dourado
Jucuruçu
Jussara
Jussiape
Lafaiete Coutinho
Lagoa Real
Laje
Lajedão
Lajedinho
Lajedo do Tabocal
Lamarão
Lapão
Lauro de Freitas
Lençóis
Licínio de Almeida
Livramento de Nossa Senhora
Luís Eduardo Magalhães
Macajuba
Macaúbas
Madre de Deus
Maetinga
Maiquinique
Mairi

<b>Municípios Considerados</b>
Malhada
Malhada de Pedras
Manoel Vitorino
Maracás
Maragogipe
Maraú
Marcionílio Souza
Mascote
Mata de São João
Medeiros Neto
Miguel Calmon
Milagres
Mirangaba
Mirante
Monte Santo
Morpará
Morro do Chapéu
Mortugaba
Mucuri
Mundo Novo
Muniz Ferreira
Muritiba
Mutuípe
Nazaré
Nilo Peçanha
Nordestina
Nova Canaã
Nova Fátima
Nova Ibiá
Nova Itarana
Nova Redenção
Nova Soure
Nova Viçosa
Novo Triunfo
Olindina
Ouriçangas
Ourolândia
Palmas de Monte Alto
Palmeiras
Paramirim
Paripiranga
Pau Brasil

<b>Municípios Considerados</b>
<b>Paulo Afonso</b>
<b>Pé de Serra</b>
<b>Pedrão</b>
<b>Pedro Alexandre</b>
<b>Pindaí</b>
<b>Pintadas</b>
<b>Piraí do Norte</b>
<b>Piripá</b>
<b>Piritiba</b>
<b>Planaltino</b>
<b>Planalto</b>
<b>Poções</b>
<b>Pojuca</b>
<b>Ponto Novo</b>
<b>Porto Seguro</b>
<b>Potiraguá</b>
<b>Prado</b>
<b>Presidente Dutra</b>
<b>Presidente Jânio Quadros</b>
<b>Presidente Tancredo Neves</b>
<b>Queimadas</b>
<b>Quijingue</b>
<b>Quixabeira</b>
<b>Rafael Jambeiro</b>
<b>Retirolândia</b>
<b>Riachão das Neves</b>
<b>Riachão do Jacuípe</b>
<b>Ribeira do Amparo</b>
<b>Ribeira do Pombal</b>
<b>Rio de Contas</b>
<b>Rio do Antônio</b>
<b>Rio do Pires</b>
<b>Rio Real</b>
<b>Ruy Barbosa</b>
<b>Salinas da Margarida</b>
<b>Salvador</b>
<b>Santa Bárbara</b>
<b>Santa Brígida</b>
<b>Santa Cruz Cabrália</b>
<b>Santa Cruz da Vitória</b>
<b>Santa Inês</b>
<b>Santaluz</b>

<b>Municípios Considerados</b>
Santa Luzia
Santana
Santanópolis
Santa Teresinha
Santo Amaro
Santo Antônio de Jesus
Santo Estêvão
São Desidério
São Domingos
São Félix
São Felipe
São Francisco do Conde
São Gabriel
São Gonçalo dos Campos
São José da Vitória
São José do Jacuípe
São Miguel das Matas
São Sebastião do Passé
Sapeaçu
Sátiro Dias
Saubara
Saúde
Seabra
Senhor do Bonfim
Serra Dourada
Serra Preta
Serrinha
Serrolândia
Simões Filho
Sítio do Quinto
Souto Soares
Tanhaçu
Tanque Novo
Tanquinho
Tapiramutá
Teixeira de Freitas
Teodoro Sampaio
Teofilândia
Teolândia
Terra Nova
Tremedal
Tucano



<b>Municípios Considerados</b>
<b>Uauá</b>
<b>Ubaíra</b>
<b>Ubaitaba</b>
<b>Ubatã</b>
<b>Uibaí</b>
<b>Umburanas</b>
<b>Una</b>
<b>Uruçuca</b>
<b>Utinga</b>
<b>Valente</b>
<b>Várzea da Roça</b>
<b>Várzea do Poço</b>
<b>Várzea Nova</b>
<b>Varzedo</b>
<b>Vera Cruz</b>
<b>Vereda</b>
<b>Vitória da Conquista</b>
<b>Wagner</b>
<b>Wenceslau Guimarães</b>

**Figura 2 - Projeções demográficas da área atendível**

Ano	Abastecimento de Água		Esgotamento Sanitário		Habitantes por Domicílio
	População	Domicílios	População	Domicílios	
<b>2010</b>	10.440.239	3.801.550	8.711.601	3.172.110	2,75
<b>2011</b>	10.531.178	3.808.538	8.789.159	3.178.547	2,77
<b>2012</b>	10.616.757	3.859.027	8.859.585	3.220.322	2,75
<b>2013</b>	10.697.917	3.907.729	8.925.984	3.260.478	2,74
<b>2014</b>	10.775.164	3.955.094	8.988.854	3.299.418	2,72
<b>2015</b>	10.848.952	4.001.296	9.048.605	3.337.294	2,71
<b>2016</b>	10.919.743	4.046.472	9.105.656	3.374.235	2,70
<b>2017</b>	10.987.848	4.090.774	9.160.294	3.410.376	2,69
<b>2018</b>	11.053.551	4.134.288	9.212.769	3.445.792	2,67
<b>2019</b>	11.117.000	4.177.119	9.263.207	3.480.572	2,66
<b>2020</b>	11.177.749	4.219.576	9.311.356	3.515.016	2,65
<b>2021</b>	11.236.240	4.261.002	9.357.425	3.548.518	2,64
<b>2022</b>	11.292.604	4.301.668	9.401.551	3.581.313	2,63
<b>2023</b>	11.346.555	4.341.781	9.443.555	3.613.595	2,61
<b>2024</b>	11.397.705	4.381.219	9.483.171	3.645.282	2,60
<b>2025</b>	11.445.622	4.419.745	9.520.054	3.676.184	2,59
<b>2026</b>	11.490.505	4.457.004	9.554.184	3.705.932	2,58
<b>2027</b>	11.531.940	4.493.273	9.585.286	3.734.784	2,57
<b>2028</b>	11.568.359	4.528.838	9.612.273	3.763.060	2,55
<b>2029</b>	11.600.059	4.562.418	9.635.126	3.789.590	2,54
<b>2030</b>	11.627.667	4.593.958	9.654.323	3.814.312	2,53
<b>2031</b>					

	11.650.847	4.624.025	9.669.702	3.837.742	2,52
<b>2032</b>	11.674.027	4.652.362	9.684.840	3.859.627	2,51
<b>2033</b>	11.697.206	4.680.769	9.699.978	3.881.555	2,50
<b>2034</b>	11.720.386	4.709.245	9.715.116	3.903.528	2,49
<b>2035</b>	11.743.566	4.737.790	9.730.253	3.925.545	2,48
<b>2036</b>	11.766.746	4.766.403	9.745.390	3.947.604	2,47
<b>2037</b>	11.789.926	4.795.084	9.760.527	3.969.707	2,46
<b>2038</b>	11.813.106	4.823.833	9.775.663	3.991.852	2,45
<b>2039</b>	11.836.286	4.852.649	9.790.799	4.014.039	2,44
<b>2040</b>	11.859.466	4.881.533	9.805.935	4.036.269	2,43

**Figura 3 - Projeções de volume**

Ano	Domicílios atendidos		Volume por domicílio		Volume medido total - m3	
	Água	Esgoto	Água	Esgoto	Água	Esgoto
2010	2.981.899	942.678	131,90	165,06	393.324.303	155.600.411
2011	3.062.817	1.057.926	134,10	165,70	410.712.505	175.296.447
2012	3.188.751	1.186.037	134,48	164,28	428.833.584	194.838.299
2013	3.314.925	1.316.132	134,85	162,95	447.025.390	214.457.428
2014	3.441.683	1.448.341	135,19	161,67	465.276.196	234.158.060
2015	3.569.126	1.582.625	135,53	160,50	483.726.126	254.009.571
2016	3.697.334	1.718.956	135,88	159,41	502.385.375	274.023.155
2017	3.826.406	1.857.334	136,23	158,40	521.259.041	294.207.844
2018	3.956.388	1.997.717	136,58	157,46	540.351.340	314.568.424
2019	4.087.352	2.140.097	136,93	156,59	559.661.124	335.108.112
2020	4.219.576	2.284.591	137,25	155,74	579.156.351	355.811.883
2021	4.261.002	2.430.811	137,80	154,40	587.166.084	375.307.090
2022	4.301.668	2.578.810	138,34	153,05	595.078.041	394.681.492
2023	4.341.781	2.728.653	138,85	151,69	602.871.906	413.906.960
2024	4.381.219	2.880.220	139,35	150,32	610.521.525	432.951.229
2025	4.419.745	3.033.307	139,83	148,94	617.997.579	451.778.199
2026	4.457.004	3.187.539	140,30	147,56	625.304.550	470.366.744
2027	4.493.273	3.343.005	140,75	146,18	632.413.607	488.678.201
2028	4.528.838	3.499.929	141,15	144,76	639.231.459	506.633.888
2029	4.562.418	3.657.102	141,54	143,34	645.766.224	524.202.383
2030	4.593.958	3.814.312	141,94	141,94	652.045.039	541.385.775
2031	4.624.025	3.837.742	142,31	142,31	658.041.889	546.146.484
2032	4.652.362	3.859.627	142,72	142,72	664.001.216	550.859.273
2033	4.680.769	3.881.555	143,12	143,12	669.920.980	555.535.979
2034	4.709.245	3.903.528	143,50	143,50	675.799.137	560.174.969
2035	4.737.790	3.925.545	143,87	143,87	681.633.641	564.774.610
2036	4.766.403	3.947.604	144,22	144,22	687.422.448	569.333.272
2037	4.795.084	3.969.707	144,56	144,56	693.163.511	573.849.327
2038	4.823.833	3.991.852	144,88	144,88	698.854.789	578.321.151
2039	4.852.649	4.014.039	145,18	145,18	704.494.241	582.747.127
2040	4.881.533	4.036.269	145,46	145,46	710.079.833	587.125.641

**Tabela 1 - Tarifa unitária, custo unitário e percentual de evasão**

Ano	Tarifa média efetiva por m3 medido		Custo unitário por m3 medido		% de Evasão
	Água	Esgoto	Água	Esgoto	
2010	2,400	1,705	1,576	1,328	9,80%
2011	2,397	1,714	1,579	1,335	9,64%
2012	2,394	1,719	1,580	1,338	9,48%
2013	4,146	2,988	1,580	1,340	9,32%
2014	4,141	2,993	1,579	1,342	9,16%
2015	4,135	2,998	1,578	1,343	9,00%
2016	4,130	3,003	1,576	1,344	8,84%
2017	4,126	3,008	1,574	1,345	8,68%
2018	4,121	3,014	1,572	1,346	8,52%
2019	4,116	3,020	1,570	1,346	8,36%
2020	4,112	3,026	1,567	1,346	8,20%
2021	4,113	3,049	1,565	1,346	8,04%
2022	4,113	3,072	1,562	1,345	7,88%
2023	4,114	3,096	1,558	1,344	7,72%
2024	4,114	3,121	1,555	1,343	7,56%
2025	4,115	3,148	1,551	1,342	7,40%
2026	4,115	3,176	1,547	1,341	7,24%
2027	4,115	3,206	1,542	1,339	7,08%
2028	4,115	3,237	1,538	1,337	6,92%
2029	4,115	3,271	1,533	1,334	6,76%
2030	4,115	3,306	1,528	1,332	6,60%
2031	4,115	3,306	1,522	1,329	6,44%
2032	4,115	3,306	1,517	1,326	6,28%
2033	4,115	3,306	1,511	1,322	6,12%
2034	4,115	3,306	1,505	1,319	5,96%
2035	4,115	3,306	1,498	1,315	5,80%
2036	4,115	3,306	1,492	1,311	5,64%
2037	4,114	3,306	1,485	1,306	5,48%
2038	4,114	3,306	1,478	1,302	5,32%
2039	4,114	3,306	1,471	1,297	5,16%
2040	4,114	3,306	1,463	1,292	5,00%

**Figura 4 - Receitas – Fluxo de Caixa**

Ano	Receita líquida de impostos e taxas			Receita líquida de encargos dos municípios	
	Receita Bruta	Impostos e taxas sobre receita	Receita Líquida	Encargos municipais	Receita líquida de encargos
<b>2010</b>	-	-	-	-	-
<b>2011</b>	1.340.992.726	128.869.401	1.212.123.325	-	1.212.123.325
<b>2012</b>	1.421.948.499	136.649.251	1.285.299.248	-	1.285.299.248
<b>2013</b>	2.606.934.845	250.526.439	2.356.408.406	-	2.356.408.406
<b>2014</b>	2.747.592.375	264.043.627	2.483.548.748	-	2.483.548.748
<b>2015</b>	2.889.407.586	277.672.069	2.611.735.517	-	2.611.735.517
<b>2016</b>	3.032.585.710	291.431.487	2.741.154.224	-	2.741.154.224
<b>2017</b>	3.177.269.641	305.335.612	2.871.934.028	-	2.871.934.028
<b>2018</b>	3.323.585.851	319.396.600	3.004.189.251	-	3.004.189.251
<b>2019</b>	3.471.605.784	333.621.316	3.137.984.468	-	3.137.984.468
<b>2020</b>	3.621.189.481	347.996.309	3.273.193.172	-	3.273.193.172
<b>2021</b>	3.726.642.821	358.130.375	3.368.512.446	-	3.368.512.446
<b>2022</b>	3.832.503.009	368.303.539	3.464.199.470	-	3.464.199.470
<b>2023</b>	3.938.741.207	378.513.030	3.560.228.177	-	3.560.228.177
<b>2024</b>	4.045.270.418	388.750.487	3.656.519.930	-	3.656.519.930
<b>2025</b>	4.152.005.763	399.007.754	3.752.998.009	-	3.752.998.009
<b>2026</b>	4.259.000.348	409.289.933	3.849.710.414	-	3.849.710.414
<b>2027</b>	4.366.140.889	419.586.139	3.946.554.750	-	3.946.554.750
<b>2028</b>	4.472.927.819	429.848.363	4.043.079.456	-	4.043.079.456
<b>2029</b>	4.579.411.278	440.081.424	4.139.329.854	-	4.139.329.854
<b>2030</b>	4.685.816.685	450.306.983	4.235.509.702	-	4.235.509.702
<b>2031</b>	4.727.911.912	454.352.335	4.273.559.577	-	4.273.559.577
<b>2032</b>	4.769.725.649	458.370.635	4.311.355.014	-	4.311.355.014
<b>2033</b>	4.811.241.263	462.360.285	4.348.880.978	-	4.348.880.978
<b>2034</b>	4.852.444.345	466.319.902	4.386.124.444	-	4.386.124.444
<b>2035</b>	4.893.320.483	470.248.098	4.423.072.385	-	4.423.072.385
<b>2036</b>	4.933.855.271	474.143.492	4.459.711.779	-	4.459.711.779
<b>2037</b>	4.974.034.318	478.004.698	4.496.029.620	-	4.496.029.620
<b>2038</b>	5.013.843.259	481.830.337	4.532.012.922	-	4.532.012.922
<b>2039</b>	5.053.267.759	485.619.032	4.567.648.727	-	4.567.648.727
<b>2040</b>	5.092.293.525	489.369.408	4.602.924.117	-	4.602.924.117
<b>VPL</b>	<b>40.371.994.626</b>	<b>3.879.748.684</b>	<b>36.492.245.942</b>	-	<b>36.492.245.942</b>

**Figura 5 - Custos – Fluxo de Caixa**

Ano	Custos com operação e evasão			IR+CSLL no resultado operacional	
	Custos operacionais dos serviços	Custos com evasão	Custos Totais	Base operacional IR+CSLL	IR+CSLL operacional
<b>2010</b>	-	-	-	-	-
<b>2011</b>	883.924.067	129.271.699	1.013.195.766	198.927.559	67.635.370
<b>2012</b>	940.534.206	134.800.718	1.075.334.923	209.964.325	71.387.870
<b>2013</b>	996.854.503	242.966.328	1.239.820.830	1.116.587.576	379.639.776
<b>2014</b>	1.052.753.869	251.679.462	1.304.433.331	1.179.115.417	400.899.242
<b>2015</b>	1.108.918.219	260.046.683	1.368.964.902	1.242.770.616	422.542.009
<b>2016</b>	1.165.363.177	268.080.577	1.433.443.754	1.307.710.469	444.621.560
<b>2017</b>	1.222.086.907	275.787.005	1.497.873.912	1.374.060.116	467.180.440
<b>2018</b>	1.279.081.256	283.169.515	1.562.250.771	1.441.938.480	490.259.083
<b>2019</b>	1.336.320.363	290.226.244	1.626.546.607	1.511.437.861	513.888.873
<b>2020</b>	1.393.698.713	296.937.537	1.690.636.250	1.582.556.922	538.069.354
<b>2021</b>	1.430.901.052	299.622.083	1.730.523.135	1.637.989.311	556.916.366
<b>2022</b>	1.467.473.221	302.001.237	1.769.474.458	1.694.725.012	576.206.504
<b>2023</b>	1.503.333.662	304.070.821	1.807.404.484	1.752.823.693	595.960.056
<b>2024</b>	1.538.377.449	305.822.444	1.844.199.893	1.812.320.038	616.188.813
<b>2025</b>	1.572.497.885	307.248.426	1.879.746.311	1.873.251.698	636.905.577
<b>2026</b>	1.605.662.524	308.351.625	1.914.014.150	1.935.696.265	658.136.730
<b>2027</b>	1.637.766.369	309.122.775	1.946.889.144	1.999.665.605	679.886.306
<b>2028</b>	1.668.550.205	309.526.605	1.978.076.810	2.065.002.645	702.100.899
<b>2029</b>	1.697.982.886	309.568.202	2.007.551.088	2.131.778.766	724.804.781
<b>2030</b>	1.726.095.445	309.263.901	2.035.359.347	2.200.150.355	748.051.121
<b>2031</b>	1.736.497.478	304.477.527	2.040.975.005	2.232.584.573	759.078.755
<b>2032</b>	1.746.404.117	299.538.771	2.045.942.888	2.265.412.126	770.240.123
<b>2033</b>	1.755.805.289	294.447.965	2.050.253.254	2.298.627.724	781.533.426
<b>2034</b>	1.764.692.064	289.205.683	2.053.897.747	2.332.226.697	792.957.077
<b>2035</b>	1.773.055.961	283.812.588	2.056.868.549	2.366.203.836	804.509.304
<b>2036</b>	1.780.888.958	278.269.437	2.059.158.395	2.400.553.384	816.188.151
<b>2037</b>	1.788.183.505	272.577.081	2.060.760.586	2.435.269.034	827.991.472
<b>2038</b>	1.794.932.537	266.736.461	2.061.668.999	2.470.343.923	839.916.934
<b>2039</b>	1.801.129.485	260.748.616	2.061.878.102	2.505.770.626	851.962.013
<b>2040</b>	1.806.768.287	254.614.676	2.061.382.963	2.541.541.154	864.123.992
<b>VPL</b>	<b>15.924.013.715</b>	<b>3.123.174.913</b>	<b>19.047.188.628</b>	<b>17.445.057.314</b>	<b>5.931.319.487</b>

**Figura 3 – Investimentos e Fluxo de Caixa Líquido do projeto**

Ano	Investimentos			Benefício fiscal da amortização	Fluxo de caixa líquido
	Imobilizado+Obras	Capital de Giro	Total		
<b>2010</b>	5.985.427.131	198.852.040	<b>6.184.279.171</b>	-	<b>(6.184.279.171)</b>
<b>2011</b>	451.535.061	12.968.254	464.503.314	41.544.170	(291.666.955)
<b>2012</b>	528.591.171	12.949.979	541.541.150	45.238.113	(357.726.583)
<b>2013</b>	540.380.357	150.939.308	691.319.665	43.290.060	88.918.195
<b>2014</b>	552.968.712	20.377.160	573.345.871	47.795.591	252.665.896
<b>2015</b>	565.737.301	20.535.119	586.272.420	52.499.621	286.455.807
<b>2016</b>	578.668.626	20.719.513	599.388.139	57.435.402	321.136.173
<b>2017</b>	591.841.063	20.921.678	612.762.741	62.631.592	356.748.528
<b>2018</b>	605.103.393	21.139.244	626.242.637	68.120.406	393.557.166
<b>2019</b>	618.554.263	21.364.447	639.918.710	73.939.752	431.570.030
<b>2020</b>	632.715.545	21.566.880	654.282.424	80.130.779	470.335.923
<b>2021</b>	516.074.413	15.041.784	531.116.198	86.742.776	636.699.524
<b>2022</b>	524.030.038	15.061.132	539.091.170	93.842.157	673.269.495
<b>2023</b>	532.424.016	15.072.797	547.496.813	99.129.406	708.496.231
<b>2024</b>	540.465.471	15.068.341	555.533.812	104.889.959	745.487.372
<b>2025</b>	547.817.076	15.047.940	562.865.016	111.199.971	784.681.076
<b>2026</b>	554.005.727	15.032.555	569.038.282	118.134.470	826.655.723
<b>2027</b>	560.712.001	14.997.760	575.709.761	125.778.564	869.848.102
<b>2028</b>	568.204.356	14.887.558	583.091.914	134.227.698	914.037.530
<b>2029</b>	571.780.045	14.782.066	586.562.111	143.650.276	964.062.150
<b>2030</b>	574.901.521	14.706.304	589.607.825	154.270.771	1.016.762.180
<b>2031</b>	348.710.348	5.782.005	354.492.353	166.230.902	1.285.244.367
<b>2032</b>	345.049.951	5.722.049	350.772.000	179.855.889	1.324.255.892
<b>2033</b>	346.804.765	5.659.510	352.464.276	186.292.898	1.350.922.920
<b>2034</b>	348.562.004	5.594.724	354.156.728	194.308.581	1.379.421.473
<b>2035</b>	350.321.940	5.527.712	355.849.652	204.747.226	1.410.592.105
<b>2036</b>	352.084.262	5.458.498	357.542.760	218.611.906	1.445.434.379
<b>2037</b>	353.848.937	5.387.108	359.236.045	237.693.083	1.485.734.600
<b>2038</b>	355.616.080	5.313.569	360.929.649	265.642.072	1.535.139.412
<b>2039</b>	357.385.619	5.237.910	362.623.529	311.766.882	1.602.951.966
<b>2040</b>	359.157.440	(721.714.944)	(362.557.505)	657.668.993	2.697.643.660
<b>VPL</b>	<b>12.274.957.695</b>	<b>407.723.082</b>	<b>12.682.680.777</b>	<b>1.168.942.950</b>	-