

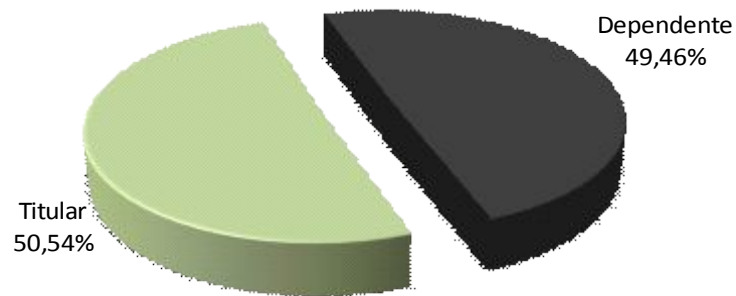
Anexo

Estatísticas de Utilização e Usuários do IPAM

Distribuição dos Participantes

Distribuição dos Participantes		
Distinção	Frequência	Percentual
Titular	7.466	50,54%
Dependente	7.305	49,46%
<i>Total</i>	<i>14.771</i>	<i>100,00%</i>

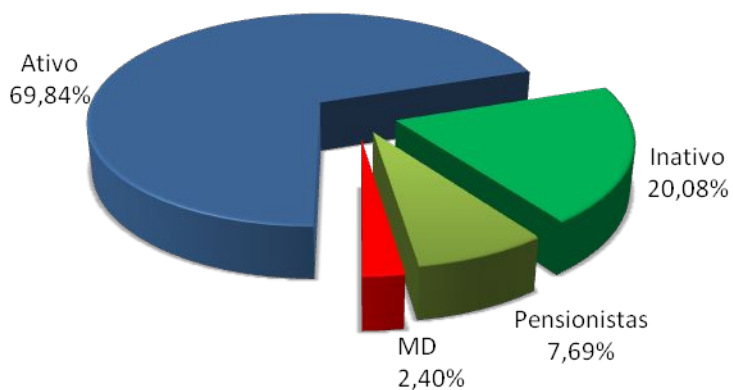
Distribuição dos Participantes



Distribuição dos Titulares

Grupo dos Titulares		
Vínculo	Frequência	Percentual
Ativo	5.214	69,84%
Inativo	1.499,00	20,08%
Pensionista	574,00	7,69%
Matrícula Dupla	179	2,40%
<i>Total</i>	<i>7.466</i>	<i>100,00%</i>

Vínculo dos Titulares

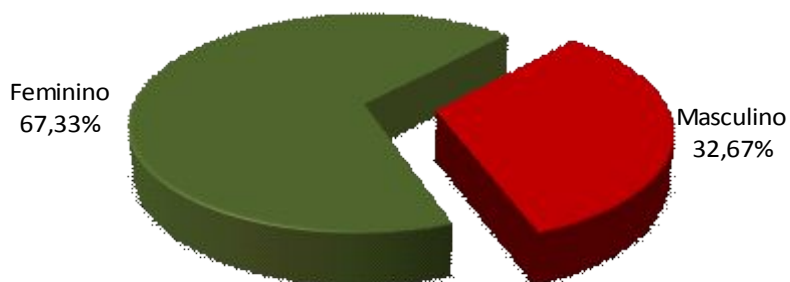


Salário de Contribuição	
Salário Médio	2.533,71
Desv. Padrão	1.698,36
Maior Salário	14.882,04
Menor Salário	76,00

Titulares	
Frequência	7.466
Idade Média	50
Desv. Padrão	14
Menor Idade	0
Maior Idade	96

Distribuição dos Titulares por Sexo		
Sexo	Frequência	Percentual
Feminino	5.027	67,33%
Masculino	2.439	32,67%
<i>Total</i>	<i>7.466</i>	<i>100,00%</i>

Distribuição dos Titulares por Sexo

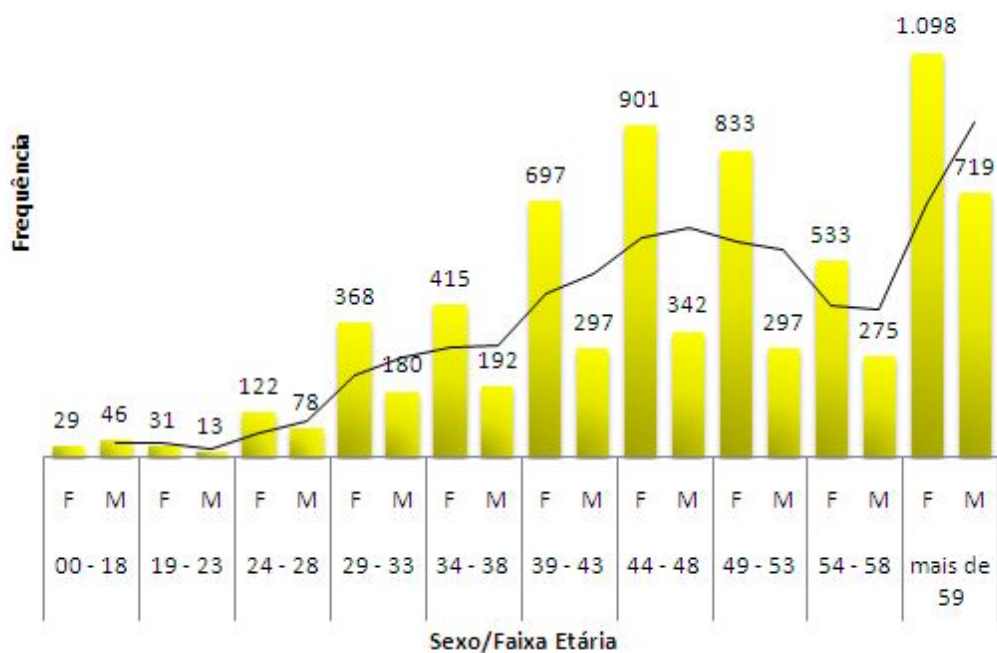


Distribuição dos Titulares por Sexo, Idade e Salário

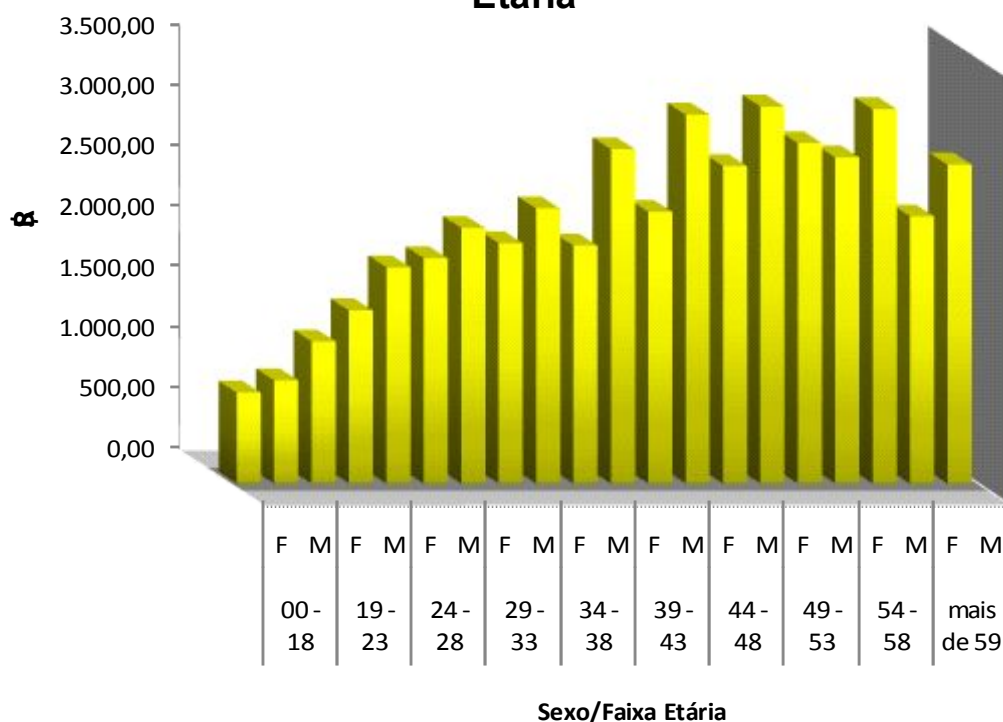
Distribuição dos Titulares

Faixa-Etária	Sexo	Freq. Rel.	Freq. Total	Sal. Rel. R\$	Sal. Total R\$	Méd. Rel. R\$	Média Total R\$
00 - 18							808,70
	Faixa-Etária	Sal. Total R\$	Média Total R\$	%	% Acumulado		
00 - 18		60.652,78	819,63	0%	0%		1.242,30
19 - 23		54.661,02	1.242,30	0%	1%		1.805,91
24 - 28		361.181,31	1.805,91	2%	3%		2.058,38
29 - 33		1.120.850,55	2.045,35	6%	8%		2.164,40
34 - 38		1.307.158,06	2.153,47	7%	15%		2.592,95
39 - 43		2.549.942,35	2.565,33	13%	29%		2.913,51
44 - 48		3.600.107,92	2.896,31	19%	48%		3.018,54
49 - 53		3.362.490,19	2.978,29	18%	66%		2.814,28
54 - 58		2.259.301,72	2.792,71	12%	78%		2.363,62
mais de 59		4.235.234,82	2.332,18	22%	100%		2.557,83
Total		18.911.580,72	2.533,71	100%	100%		

Frequência por Sexo e Faixa Etária



Remuneração Média dos Titulares por Sexo e Faixa Etária



Distribuição dos Dependentes

Número de Dependentes por Faixa Etária		
Faixa Etária	Frequência	%
Até 21 anos	4.212	57,66%
22 a 30 anos	162	2,22%
31 a 40 anos	557	7,62%
41 a 50 anos	980	13,42%
51 a 60 anos	810	11,09%
Acima de 61 anos	584	7,99%
Total	7.305	100,00%

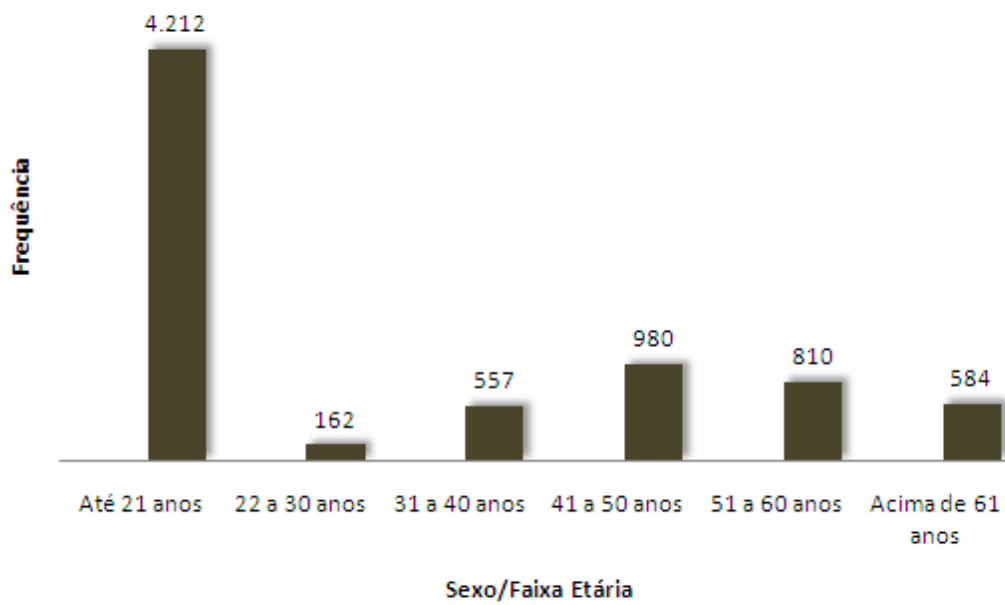
Dependentes	
Frequência	7.305
Idade Média	28
Desv. Padrão	21
Menor Idade	0
Maior Idade	91

Distribuição dos Dependentes por Sexo		
Sexo	Frequência	Percentual
Feminino	3.588	49,12%
Masculino	3.717	50,88%
Total	7.305	100,00%

Distribuição dos Dependentes por Sexo



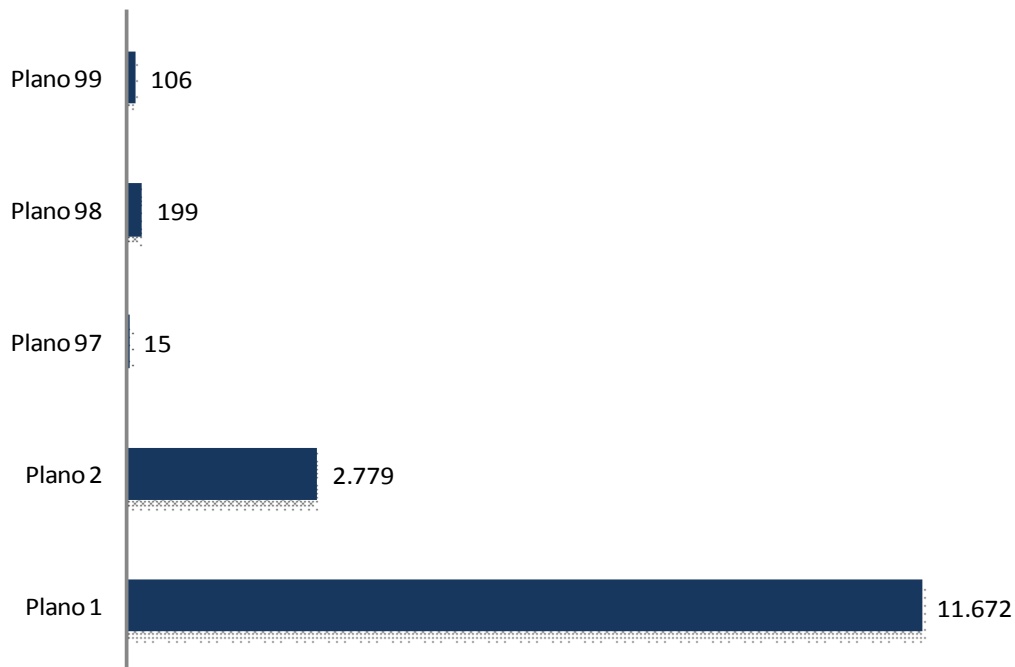
Frequência de Dependentes por Faixa Etária



Distribuição por Planos

Distribuição por Planos		
Plano	Frequência	%
1	11.672	79,02%
2	2.779	18,81%
97	15	0,10%
98	199	1,35%
99	106	0,72%
Total	14.771	100,00%

Distribuição por Planos



Plano 1		
Vínculo	Frequência	%
Titular	4.368	37,42%
Dependente	7.304	62,58%
Total	11.672	100,00%

Plano 1		
Sexo	Frequência	%
Feminino	6.165	52,82%
Masculino	5.507	47,18%
Total	11.672	100,00%

Plano 2		
Sexo	Frequência	%
Feminino	2.178	78,37%
Masculino	601	21,63%
Total	2.779	100,00%

Plano 97		
Sexo	Frequência	%
Feminino	11	73,33%
Masculino	4	26,67%
Total	15	100,00%

Plano 98		
Sexo	Frequência	%
Feminino	190	95,48%
Masculino	9	4,52%
<i>Total</i>	<i>199</i>	<i>100,00%</i>

Plano 99		
Sexo	Frequência	%
Feminino	69	65,09%
Masculino	37	34,91%
<i>Total</i>	<i>106</i>	<i>100,00%</i>

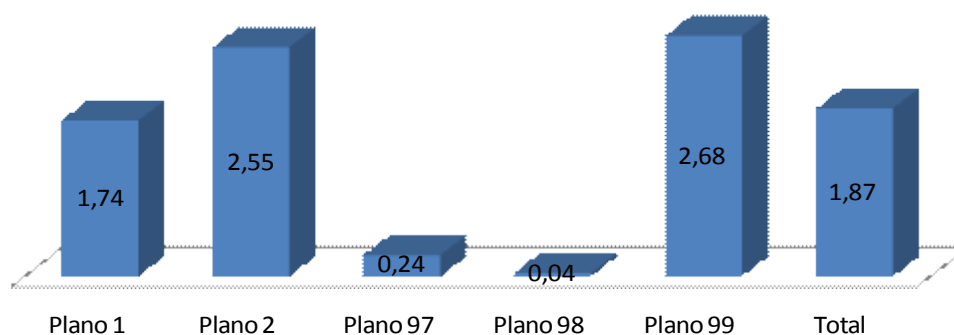
Após analisarmos os participantes do IPAM, passamos à análise das utilizações do plano.

2009	Nº de Utilização Média Mensal por Usuário	Frequência Média Mensal de Usuários	Frequência de Utilizações	Frequência de Participantes	Nº de Utilização Média Mensal por Participante
Plano 1	5,20	3.897	243.275	11.672	1,74
Plano 2	3,62	1.959	85.130	2.779	2,55
Plano 97	1,79	2	43	15	0,24
Plano 98	4,34	2	102	199	0,04
Plano 99	4,98	57	3.411	106	2,68
Total	4,68	5.917	331.961	14.771	1,87

Podemos verificar na tabela acima que dos 14.771 participantes, em média 5.917 utilizam o IPAM mensalmente, ou seja, aproximadamente 40%.

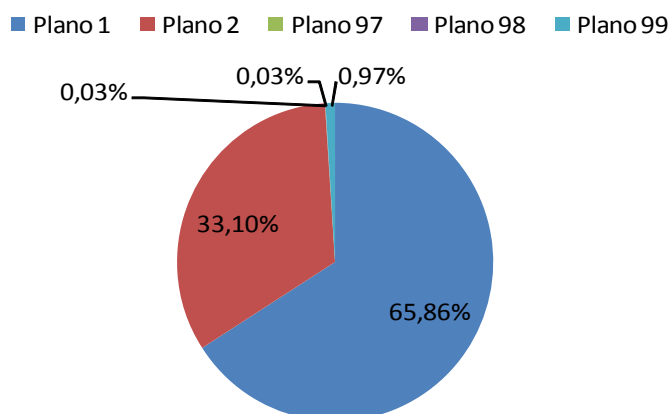
Os usuários do IPAM utilizam em média 4,68 vezes por mês o plano. E quando comparamos a frequência de utilização com o total de participantes, temos que cada participante utiliza o IPAM em média 1,87 vezes. Abaixo, temos essa distribuição separada por tipo de plano.

Utilização Média Mensal por Participante em 2009

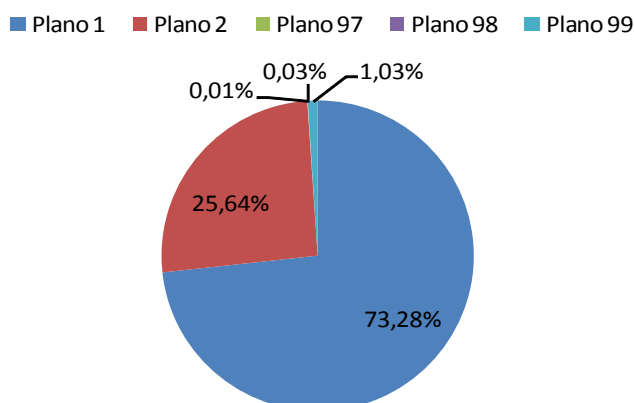


Nos próximos gráficos abaixo verificamos que o plano 1 é o que possui maior frequência de usuários e utilizações.

Distribuição de Usuários por Plano em 2009



Distribuição de Utilizações por Plano em 2009



Agora vamos analisar os gastos do plano no ano de 2009.

2009	Gasto IPAM	Gasto Segurado	Gasto Total	Gasto IPAM Médio por Participante	Gasto Segurado Médio por Participante	Gasto Total Médio por Participante	Gasto IPAM Médio por Utilização	Gasto Segurado Médio por Utilização	Gasto Total Médio por Utilização
Plano 1	16.844.389,14	6.638.444,63	23.482.833,77	1.443,15	568,75	2.011,89	69,24	27,29	96,53
Plano 2	6.114.408,21	2.641.808,25	8.756.216,46	2.200,22	950,63	3.150,85	71,82	31,03	102,86
Plano 97	680,38	1.050,41	1.730,79	45,36	70,03	115,39	15,82	24,43	40,25
Plano 98	7.482,61	2.946,63	10.429,24	37,60	14,81	52,41	73,36	28,89	102,25
Plano 99	1.255.533,53	66.434,13	1.321.967,66	11.844,66	626,74	12.471,39	368,08	19,48	387,56
Total	24.222.493,87	9.350.684,05	33.573.177,92	1.639,87	633,04	2.272,91	72,97	28,17	101,14

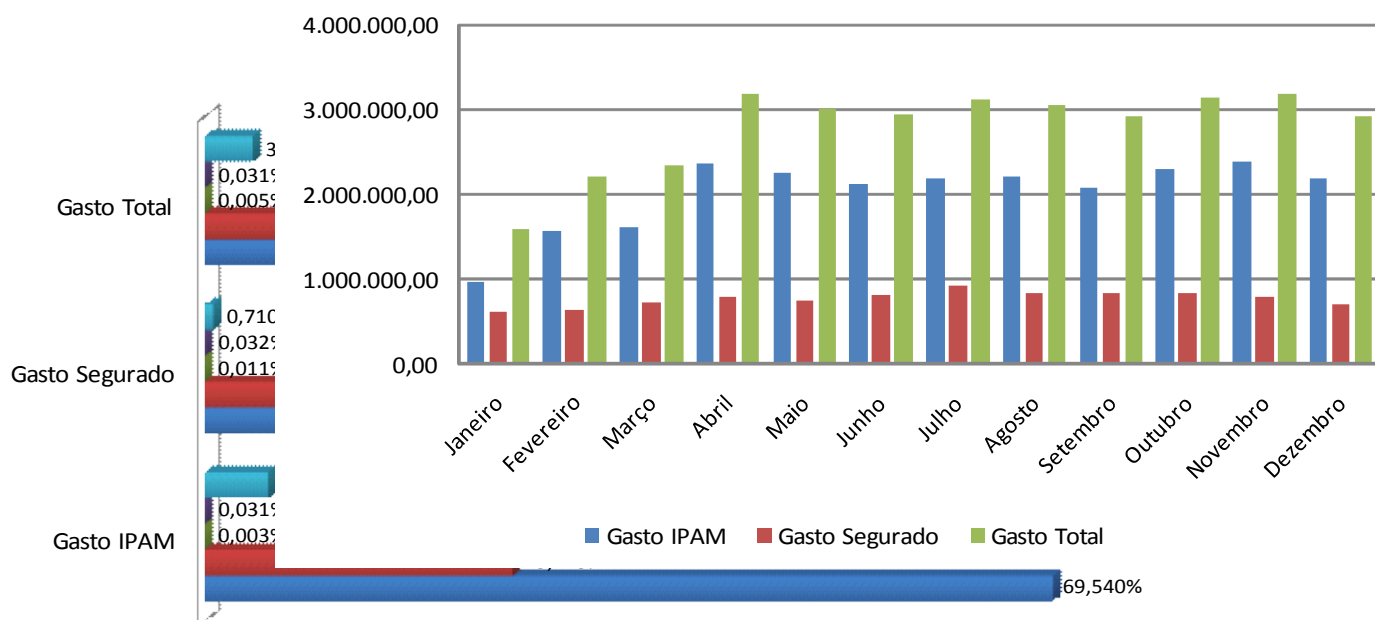
Como pode ser verificado na tabela acima, o IPAM gastou R\$ 24.222.493,87 no ano de 2009 e a parte do segurado ficou em R\$ 9.350.684,05, chegando a um gasto anual total de R\$ 33.573.177,92.

Cada utilização gera um gasto médio de R\$ 72,97 para o IPAM e R\$ 28,17 para o segurado, totalizando uma média de R\$ 101,14 por utilização.

Analisando o gasto por participante, chegamos à conclusão que cada participante gera em média um gasto total anual de R\$ 2.272,91.

Segue abaixo um gráfico da distribuição de gastos por plano, bem como um gráfico com a evolução mensal de gastos.

Evolução de Gastos



Nas próximas páginas demonstraremos uma tabela detalhada para cada tipo de plano com os totais e as médias de utilizações, usuários e gastos.

PLANO 1	Nº de Utilização Média	Frequência de Usuários	Frequência de Utilizações	Frequência de Participantes	Nº de Utilização Média por Participante	Gasto IPAM	Gasto Segurado	Gasto Total	Gasto IPAM Médio por Participante	Gasto Segurado Médio por Participante	Gasto Total Médio por Participante	Gasto IPAM Médio por Utilização	Gasto Segurado Médio por Utilização	Gasto Total Médio por Utilização
Janeiro	3,94	3.565	14.037	11.672	1,20	705.616,47	424.564,97	1.130.181,44	60,45	36,37	96,83	50,27	30,25	80,51
Fevereiro	4,73	3.712	17.544	11.672	1,50	1.065.585,01	465.549,51	1.531.134,52	91,29	39,89	131,18	60,74	26,54	87,27
Março	5,03	3.833	19.273	11.672	1,65	1.102.976,23	517.572,43	1.620.548,66	94,50	44,34	138,84	57,23	26,85	84,08
Abril	5,36	3.851	20.638	11.672	1,77	1.747.903,89	564.213,84	2.312.117,73	149,75	48,34	198,09	84,69	27,34	112,03
Maio	5,25	3.916	20.556	11.672	1,76	1.459.206,06	531.237,09	1.990.443,15	125,02	45,51	170,53	70,99	25,84	96,83
Junho	5,45	3.968	21.623	11.672	1,85	1.456.118,37	582.789,04	2.038.907,41	124,75	49,93	174,68	67,34	26,95	94,29
Julho	5,93	4.025	23.884	11.672	2,05	1.569.341,57	653.819,77	2.223.161,34	134,45	56,02	190,47	65,71	27,37	93,08
Agosto	5,66	4.007	22.668	11.672	1,94	1.471.305,40	596.006,80	2.067.312,20	126,05	51,06	177,12	64,91	26,29	91,20
Setembro	5,37	3.981	21.393	11.672	1,83	1.338.256,25	594.876,64	1.933.132,89	114,66	50,97	165,62	62,56	27,81	90,36
Outubro	5,36	4.015	21.514	11.672	1,84	1.627.806,98	611.833,89	2.239.640,87	139,46	52,42	191,88	75,66	28,44	104,10
Novembro	5,30	3.987	21.113	11.672	1,81	1.761.021,37	580.111,40	2.341.132,77	150,88	49,70	200,58	83,41	27,48	110,89
Dezembro	4,87	3.905	19.032	11.672	1,63	1.539.251,54	515.869,25	2.055.120,79	131,88	44,20	176,07	80,88	27,11	107,98

PLANO 2	Nº de Utilização Média	Frequência de Usuários	Frequência de Utilizações	Frequência de Participantes	Nº de Utilização Média por Participante	Gasto IPAM	Gasto Segurado	Gasto Total	Gasto IPAM Médio por Participante	Gasto Segurado Médio por Participante	Gasto Total Médio por Participante	Gasto IPAM Médio por Utilização	Gasto Segurado Médio por Utilização	Gasto Total Médio por Utilização
Janeiro	2,94	1.759	5.167	2.779	1,86	195.153,19	177.386,20	372.539,39	70,22	63,83	134,06	37,77	34,33	72,10
Fevereiro	3,42	1.816	6.216	2.779	2,24	460.560,32	175.944,46	636.504,78	165,73	63,31	229,04	74,09	28,31	102,40
Março	3,50	1.920	6.714	2.779	2,42	357.311,82	210.899,82	568.211,64	128,58	75,89	204,47	53,22	31,41	84,63
Abril	3,77	1.980	7.472	2.779	2,69	473.190,97	235.218,16	708.409,13	170,27	84,64	254,92	63,33	31,48	94,81
Mai	3,62	1.988	7.200	2.779	2,59	494.122,24	215.067,82	709.190,06	177,81	77,39	255,20	68,63	29,87	98,50
Junho	3,80	2.018	7.679	2.779	2,76	459.871,06	235.402,03	695.273,09	165,48	84,71	250,19	59,89	30,66	90,54
Julho	4,03	2.014	8.124	2.779	2,92	554.005,32	263.848,88	817.854,20	199,35	94,94	294,30	68,19	32,48	100,67
Agosto	3,85	2.031	7.814	2.779	2,81	676.735,65	239.596,59	916.332,24	243,52	86,22	329,73	86,61	30,66	117,27
Setembro	3,75	1.999	7.490	2.779	2,70	686.554,14	234.903,09	921.457,23	247,05	84,53	331,58	91,66	31,36	123,02
Outubro	3,70	2.028	7.505	2.779	2,70	612.424,28	234.568,46	846.992,74	220,38	84,41	304,78	81,60	31,25	112,86
Novembro	3,53	2.017	7.126	2.779	2,56	553.537,19	218.467,21	772.004,40	199,19	78,61	277,80	77,68	30,66	108,34
Dezembro	3,43	1.934	6.623	2.779	2,38	590.942,03	200.505,53	791.447,56	212,65	72,15	284,80	89,23	30,27	119,50

PLANO 97	Nº de Utilização Média	Frequência de Usuários	Frequência de Utilizações	Frequência de Participantes	Nº de Utilização Média por Participante	Gasto IPAM	Gasto Segurado	Gasto Total	Gasto IPAM Médio por Participante	Gasto Segurado Médio por Participante	Gasto Total Médio por Participante	Gasto IPAM Médio por Utilização	Gasto Segurado Médio por Utilização	Gasto Total Médio por Utilização
Janeiro	1,50	2	3	15	0,20	35,49	97,27	132,76	2,37	6,48	8,85	11,83	32,42	44,25
Fevereiro	2,00	1	2	15	0,13	42,00	0,00	42,00	2,80	0,00	2,80	21,00	0,00	21,00
Março	2,00	2	4	15	0,27	50,67	88,03	138,70	3,38	5,87	9,25	12,67	22,01	34,68
Abril	3,00	3	9	15	0,60	124,08	103,09	227,17	8,27	6,87	15,14	13,79	11,45	25,24
Maiο	3,00	2	6	15	0,40	100,43	164,25	264,68	6,70	10,95	17,65	16,74	27,38	44,11
Junho	1,50	2	3	15	0,20	52,55	48,34	100,89	3,50	3,22	6,73	17,52	16,11	33,63
Julho	1,00	2	2	15	0,13	42,00	101,25	143,25	2,80	6,75	9,55	21,00	50,63	71,63
Agosto	1,50	2	3	15	0,20	29,90	107,26	137,16	1,99	7,15	9,14	9,97	35,75	45,72
Setembro	2,00	1	2	15	0,13	10,38	39,16	49,54	0,69	2,61	3,30	5,19	19,58	24,77
Outubro	1,50	2	3	15	0,20	46,75	89,37	136,12	3,12	5,96	9,07	15,58	29,79	45,37
Novembro	1,00	3	3	15	0,20	120,91	110,21	231,12	8,06	7,35	15,41	40,30	36,74	77,04
Dezembro	1,50	2	3	15	0,20	25,22	102,18	127,40	1,68	6,81	8,49	8,41	34,06	42,47

PLANO 98	Nº de Utilização Média	Frequência de Usuários	Frequência de Utilizações	Frequência de Participantes	Nº de Utilização Média por Participante	Gasto IPAM	Gasto Segurado	Gasto Total	Gasto IPAM Médio por Participante	Gasto Segurado Médio por Participante	Gasto Total Médio por Participante	Gasto IPAM Médio por Utilização	Gasto Segurado Médio por Utilização	Gasto Total Médio por Utilização
Janeiro	4,90	2	8	199	0,04	3.197,33	100,93	3.298,26	16,07	0,51	16,57	399,67	12,62	412,28
Fevereiro	3,89	3	10	199	0,05	260,35	275,67	536,02	1,31	1,39	2,69	26,04	27,57	53,60
Março	3,27	3	10	199	0,05	276,12	527,41	803,53	1,39	2,65	4,04	27,61	52,74	80,35
Abril	3,27	2	7	199	0,04	106,71	254,36	361,07	0,54	1,28	1,81	15,24	36,34	51,58
Mai	5,16	2	8	199	0,04	67,00	222,10	289,10	0,34	1,12	1,45	8,38	27,76	36,14
Junho	3,19	2	7	199	0,04	372,72	120,90	493,62	1,87	0,61	2,48	53,25	17,27	70,52
Julho	3,85	2	6	199	0,03	114,60	62,50	177,10	0,58	0,31	0,89	19,10	10,42	29,52
Agosto	4,01	2	8	199	0,04	129,99	224,30	354,29	0,65	1,13	1,78	16,25	28,04	44,29
Setembro	8,22	1	9	199	0,05	1.867,88	226,90	2.094,78	9,39	1,14	10,53	207,54	25,21	232,75
Outubro	5,91	2	12	199	0,06	294,59	310,23	604,82	1,48	1,56	3,04	24,55	25,85	50,40
Novembro	4,34	2	8	199	0,04	458,79	215,97	674,76	2,31	1,09	3,39	57,35	27,00	84,35
Dezembro	4,89	2	9	199	0,05	336,53	405,36	741,89	1,69	2,04	3,73	37,39	45,04	82,43

PLANO 99	Nº de Utilização Média	Frequência de Usuários	Frequência de Utilizações	Frequência de Participantes	Nº de Utilização Média por Participante	Gasto IPAM	Gasto Segurado	Gasto Total	Gasto IPAM Médio por Participante	Gasto Segurado Médio por Participante	Gasto Total Médio por Participante	Gasto IPAM Médio por Utilização	Gasto Segurado Médio por Utilização	Gasto Total Médio por Utilização
Janeiro	4,12	99	406	106	3,83	67.215,09	10.063,72	77.278,81	634,10	94,94	729,05	165,55	24,79	190,34
Fevereiro	4,65	93	434	106	4,09	43.267,29	9.498,28	52.765,57	408,18	89,61	497,79	99,69	21,89	121,58
Março	5,11	80	411	106	3,88	147.396,29	10.183,20	157.579,49	1.390,53	96,07	1.486,60	358,63	24,78	383,41
Abril	4,68	82	386	106	3,64	151.282,76	6.162,09	157.444,85	1.427,20	58,13	1.485,33	391,92	15,96	407,89
Maiο	5,54	70	389	106	3,67	300.816,77	7.016,70	307.833,47	2.837,89	66,20	2.904,09	773,31	18,04	791,35
Junho	5,49	64	352	106	3,32	194.277,39	5.756,98	200.034,37	1.832,81	54,31	1.887,12	551,92	16,36	568,28
Julho	5,25	61	321	106	3,03	62.830,29	6.080,68	68.910,97	592,74	57,36	650,10	195,73	18,94	214,68
Agosto	5,28	54	286	106	2,70	64.148,79	5.053,54	69.202,33	605,18	47,67	652,85	224,30	17,67	241,97
Setembro	4,94	36	177	106	1,67	46.329,84	3.483,16	49.813,00	437,07	32,86	469,93	261,75	19,68	281,43
Outubro	5,79	22	126	106	1,19	56.897,51	1.662,47	58.559,98	536,77	15,68	552,45	451,57	13,19	464,76
Novembro	8,41	10	81	106	0,76	62.583,24	812,72	63.395,96	590,41	7,67	598,08	772,63	10,03	782,67
Dezembro	3,07	14	42	106	0,40	58.488,27	660,59	59.148,86	551,78	6,23	558,01	1.392,58	15,73	1.408,31

