

Número da Pesquisa: CESOP / DATAFOLHA / 00867

Título da Pesquisa:

**AVALIAÇÃO DO TRANSPORTE COLETIVO DE SÃO PAULO
PRIVATIZAÇÃO DA CESP**

Local da Pesquisa: SÃO PAULO/SP

Data da Pesquisa: FEVEREIRO/1998

Tamanho da Pesquisa: 628

Universo da Pesquisa: População de 16 anos ou mais

FX_ID Faixas de idade

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 16 a 25 anos	169	26,9	26,9	26,9
	2 26 a 40 anos	233	37,1	37,1	64,0
	3 41 anos ou mais	226	36,0	36,0	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

SEXO

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Masculino	297	47,3	47,3	47,3
	2 Feminino	331	52,7	52,7	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p4a Nos dias de semana quais são os tipos de transporte que você utiliza com mais frequência para se locomover pela cidade?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Ônibus	439	69,9	69,9	69,9
	2 Metrô	48	7,6	7,6	77,5
	4 Lotações	16	2,5	2,5	80,1
	5 Táxis	2	,3	,3	80,4
	6 Carro	83	13,2	13,2	93,6
	7 Outro	6	1,0	1,0	94,6
	8 Não costuma usar transporte durante a semana (pule para p7)	34	5,4	5,4	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p4b Nos dias de semana quais são os tipos de transporte que você utiliza com mais frequência para se locomover pela cidade.Mais algum?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	438	69,7	69,7	69,7
	2 Metrô	100	15,9	15,9	85,7
	3 Trens	4	,6	,6	86,3
	4 Lotações	27	4,3	4,3	90,6
	5 Táxis	4	,6	,6	91,2
	6 Carro	51	8,1	8,1	99,4
	7 Outro	4	,6	,6	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p4c Nos dias de semana quais são os tipos de transporte que você utiliza com mais frequência para se locomover pela cidade.Mais algum?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	605	96,3	96,3	96,3
	3 Trens	3	,5	,5	96,8
	4 Lotações	4	,6	,6	97,5
	5 Táxis	4	,6	,6	98,1
	6 Carro	11	1,8	1,8	99,8
	7 Outro	1	,2	,2	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p4d Nos dias de semana quais são os tipos de transporte que você utiliza com mais frequência para se locomover pela cidade.Mais algum?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	625	99,5	99,5	99,5
	5 Táxis	1	,2	,2	99,7
	6 Carro	2	,3	,3	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p4e Nos dias de semana quais são os tipos de transporte que você utiliza com mais frequência para se locomover pela cidade.Mais algum?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	627	99,8	99,8	99,8
	6 Carro	1	,2	,2	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p5h Aproximadamente, quantas horas no total você perde no trânsito?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	266	42,4	42,4	42,4
	1	186	29,6	29,6	72,0
	2	94	15,0	15,0	86,9
	3	41	6,5	6,5	93,5
	4	24	3,8	3,8	97,3
	5	5	,8	,8	98,1
	6	2	,3	,3	98,4
	8	1	,2	,2	98,6
	15	1	,2	,2	98,7
	998 Não sabe	8	1,3	1,3	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p5m Aproximadamente, quantos minutos você perde no trânsito?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	286	45,5	45,5	45,5
	1	2	,3	,3	45,9
	2	1	,2	,2	46,0
	3	1	,2	,2	46,2
	5	5	,8	,8	47,0
	10	20	3,2	3,2	50,2
	15	26	4,1	4,1	54,3
	20	52	8,3	8,3	62,6
	25	3	,5	,5	63,1
	30	165	26,3	26,3	89,3
	35	3	,5	,5	89,8
	40	39	6,2	6,2	96,0
	45	11	1,8	1,8	97,8
	50	11	1,8	1,8	99,5
	55	2	,3	,3	99,8
	80	1	,2	,2	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p5 Aproximadamente, quantos minutos no total você perde no trânsito?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	5	5	,8	,8	,8
	10	18	2,9	2,9	3,7
	15	23	3,7	3,7	7,3
	20	36	5,7	5,7	13,1
	25	3	,5	,5	13,5
	30	85	13,5	13,5	27,1
	35	3	,5	,5	27,5
	40	36	5,7	5,7	33,3
	45	9	1,4	1,4	34,7
	50	11	1,8	1,8	36,5
	55	2	,3	,3	36,8
	60	99	15,8	15,8	52,5
	61	2	,3	,3	52,9
	62	1	,2	,2	53,0
	63	1	,2	,2	53,2
	70	1	,2	,2	53,3
	75	2	,3	,3	53,7
	80	15	2,4	2,4	56,1
	90	61	9,7	9,7	65,8
	100	3	,5	,5	66,2
	105	2	,3	,3	66,6
	120	79	12,6	12,6	79,1
	130	1	,2	,2	79,3
	140	1	,2	,2	79,5
	150	13	2,1	2,1	81,5
	180	35	5,6	5,6	87,1
	195	1	,2	,2	87,3
	210	5	,8	,8	88,1
	240	22	3,5	3,5	91,6
	260	1	,2	,2	91,7
	270	1	,2	,2	91,9
	300	5	,8	,8	92,7
	360	2	,3	,3	93,0
480	1	,2	,2	93,2	
900	1	,2	,2	93,3	
999	42	6,7	6,7	100,0	
	Total	628	100,0	100,0	

p6 Comparando o tempo que você perde hoje no trânsito com o tempo que você perdia há um ano atrás, em fevereiro de 97, você diria que:

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	34	5,4	5,4	5,4
	1 Hoje perde mais tempo no trânsito do que há um ano atrás	229	36,5	36,5	41,9
	2 Hoje você perde menos tempo no trânsito do que perdia há um ano atrás	160	25,5	25,5	67,4
	3 Hoje você perde o mesmo tempo no trânsito que você perdia há um ano atrás	194	30,9	30,9	98,2
	4 outras respostas	2	,3	,3	98,6
	5 Não sabe	9	1,4	1,4	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p7 Dentre essas alternativas, qual é, na sua opinião a melhor forma de se combater os congestionamentos de trânsito na cidade de São Paulo?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Aumento do rodízio, ficando proibidas de circular 3 placas por dia	114	18,2	18,2	18,2
	2 Construção de mais avenidas ou túneis	68	10,8	10,8	29,0
	3 Construção de mais linhas de metrô	266	42,4	42,4	71,3
	4 Construção do fura-fila	31	4,9	4,9	76,3
	5 Melhorar a qualidade dos ônibus	131	20,9	20,9	97,1
	6 Cobrança de pedágios em determinadas regiões da cidade	5	,8	,8	97,9
	8 Nenhuma delas	6	1,0	1,0	98,9
	9 Não sabe	7	1,1	1,1	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p8 De um modo geral qual é na sua opinião o principal problema do transporte coletivo da cidade de São Paulo atualmente?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Falta de estações de metrô / pontos de ônibus	8	1,3	1,3	1,3
	2 Falta de ônibus	181	28,8	28,8	30,1
	3 Falta de linhas de metrô	36	5,7	5,7	35,8
	4 Demora dos ônibus durante o percurso	25	4,0	4,0	39,8
	5 Demora dos ônibus para passar	61	9,7	9,7	49,5
	6 Excesso de passageiros / sempre lotados	81	12,9	12,9	62,4
	7 Preço das passagens	11	1,8	1,8	64,2
	8 Falta de segurança / Muita violência	27	4,3	4,3	68,5
	9 Falta de horário fixo	11	1,8	1,8	70,2
	10 Falta de conforto	10	1,6	1,6	71,8
	11 Qualidade dos ônibus / metrô em circulação	41	6,5	6,5	78,3
	12 Outro	85	13,5	13,5	91,9
	13 nenhum	12	1,9	1,9	93,8
	14 Não sabe	39	6,2	6,2	100,0
Total	628	100,0	100,0	100,0	

p9 Você tomou conhecimento da privatização do sistema de energia elétrica de São Paulo, isto é, da venda da CESP - Companhia Energética do Estado de São Paulo para empresas particulares? (SE SIM) Você diria que está___sobre a privatização da CESP?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Tomou conhecimento e está bem informado	38	6,1	6,1	6,1
	2 Tomou conhecimento e está mais ou menos informado	181	28,8	28,8	34,9
	3 Tomou conhecimento e está mal informado	135	21,5	21,5	56,4
	4 Não tomou conhecimento	274	43,6	43,6	100,0
	Total	628	100,0	100,0	100,0

p10 Na sua opinião a privatização da energia elétrica em São Paulo vai melhorar, vai piorar ou não vai alterar em nada os serviços de energia elétrica em São Paulo?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Vai melhorar	238	37,9	37,9	37,9
	2 Vai piorar	121	19,3	19,3	57,2
	3 Não vai alterar	183	29,1	29,1	86,3
	4 Não sabe	86	13,7	13,7	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p11 Você tomou conhecimento sobre a falta de luz que vem acontecendo de vez em quando no Rio de Janeiro? (SE SIM) Você diria que está bem informado, mais ou menos informado ou mal informado sobre os problemas de fornecimento de energia no Rio de Janeiro?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Tomou conhecimento e está bem informado	108	17,2	17,2	17,2
	2 Tomou conhecimento e está mais ou menos informado	240	38,2	38,2	55,4
	3 Tomou conhecimento e está mal informado	93	14,8	14,8	70,2
	4 Não tomou conhecimento	187	29,8	29,8	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

ESCOLA Até que ano da escola você estudou?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Analfabeto / primário incompleto	65	10,4	10,4	10,4
	2 Primário completo / ginásial incompleto	179	28,5	28,5	38,9
	3 Ginásial completo	66	10,5	10,5	49,4
	4 Colegial incompleto	70	11,1	11,1	60,5
	5 Colegial completo	149	23,7	23,7	84,2
	6 Superior incompleto	35	5,6	5,6	89,8
	7 Superior completo	51	8,1	8,1	97,9
	8 Pós Graduação	13	2,1	2,1	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p14 Você possui microcomputador em casa? (SE SIM) Quantos?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 Um computador	117	18,6	18,6	18,6
	2 Dois computadores	9	1,4	1,4	20,1
	98 Não possui	502	79,9	79,9	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p14a (Para quem possui um computador) Esse computador está ligado à internet?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	502	79,9	79,9	79,9
	1 Sim	32	5,1	5,1	85,0
	2 Não	83	13,2	13,2	98,2
	99 Não sabe se tem conexão	11	1,8	1,8	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p14anoa Há quanto tempo está ligado à internet esse computador? - Ano

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	611	97,3	97,3	97,3
	1	12	1,9	1,9	99,2
	2	2	,3	,3	99,5
	8	1	,2	,2	99,7
	99 Não sabe há quanto tempo	2	,3	,3	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p14mesa Há quanto tempo está ligado à internet esse computador? - Meses

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	610	97,1	97,1	97,1
	1	2	,3	,3	97,5
	3	4	,6	,6	98,1
	4	2	,3	,3	98,4
	5	1	,2	,2	98,6
	6	7	1,1	1,1	99,7
	7	1	,2	,2	99,8
	8	1	,2	,2	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p14b (Para quem possui mais de um computador) Esses computadores estão ligados à internet?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	619	98,6	98,6	98,6
	1 Sim	3	,5	,5	99,0
	2 Não	6	1,0	1,0	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p14anob Há quanto tempo estão ligados à internet esses computadores? - Ano

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	627	99,8	99,8	99,8
	8	1	,2	,2	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

p14mesb Há quanto tempo estão ligados à internet esses computadores? - Meses

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	0 Não se aplica	626	99,7	99,7	99,7
	2	2	,3	,3	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

RENDAF (Somente aplique se houver recusa na p14 ou se o entrevistado não souber informar o valor) Somando sua renda com a renda das pessoas que moram com você, quanto é aproximadamente a renda familiar na sua casa?

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	1 até R\$240	23	3,7	3,7	3,7
	2 De R\$241 a R\$600	131	20,9	20,9	24,5
	3 de R\$601 a R\$1.200	187	29,8	29,8	54,3
	4 de R\$1.201 a R\$2.400	144	22,9	22,9	77,2
	5 de R\$2.401 a R\$6.000	110	17,5	17,5	94,7
	6 Mais de R\$6.000	17	2,7	2,7	97,5
	7 Não sabe	16	2,5	2,5	100,0
	Total	628	100,0	100,0	

IDADE

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
Válido	16	16	2,5	2,5	2,5
	17	21	3,3	3,3	5,9
	18	23	3,7	3,7	9,6
	19	21	3,3	3,3	12,9
	20	9	1,4	1,4	14,3
	21	17	2,7	2,7	17,0
	22	21	3,3	3,3	20,4
	23	16	2,5	2,5	22,9
	24	10	1,6	1,6	24,5
	25	15	2,4	2,4	26,9
	26	13	2,1	2,1	29,0
	27	18	2,9	2,9	31,8
	28	23	3,7	3,7	35,5
	29	18	2,9	2,9	38,4
	30	15	2,4	2,4	40,8
	31	12	1,9	1,9	42,7
	32	13	2,1	2,1	44,7
	33	12	1,9	1,9	46,7
	34	15	2,4	2,4	49,0
	35	13	2,1	2,1	51,1
	36	19	3,0	3,0	54,1
	37	16	2,5	2,5	56,7
	38	16	2,5	2,5	59,2
	39	15	2,4	2,4	61,6
	40	15	2,4	2,4	64,0
	41	10	1,6	1,6	65,6
	42	14	2,2	2,2	67,8
	43	13	2,1	2,1	69,9
	44	10	1,6	1,6	71,5
	45	7	1,1	1,1	72,6
	46	5	,8	,8	73,4
	47	8	1,3	1,3	74,7
	48	4	,6	,6	75,3
49	10	1,6	1,6	76,9	
50	9	1,4	1,4	78,3	
51	6	1,0	1,0	79,3	
52	5	,8	,8	80,1	
53	8	1,3	1,3	81,4	
54	6	1,0	1,0	82,3	
55	6	1,0	1,0	83,3	
56	11	1,8	1,8	85,0	
57	8	1,3	1,3	86,3	

IDADE

	Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem acumulativa
58	3	,5	,5	86,8
60	7	1,1	1,1	87,9
61	7	1,1	1,1	89,0
62	9	1,4	1,4	90,4
63	3	,5	,5	90,9
64	6	1,0	1,0	91,9
65	7	1,1	1,1	93,0
66	5	,8	,8	93,8
67	2	,3	,3	94,1
68	7	1,1	1,1	95,2
69	2	,3	,3	95,5
70	6	1,0	1,0	96,5
71	3	,5	,5	97,0
72	4	,6	,6	97,6
73	4	,6	,6	98,2
74	3	,5	,5	98,7
75	3	,5	,5	99,2
77	2	,3	,3	99,5
80	2	,3	,3	99,8
84	1	,2	,2	100,0
Total	628	100,0	100,0	