

**ESTATÍSTICAS DE DAY-TRADE DE PESSOA FÍSICA**

Trimestre (agosto/setembro/outubro) - 2019

Ações do Ibovespa		% Médio Clientes	% Médio Clientes	Ganho Diário	Perda	% Médio Clientes	% Médio Clientes	Ganho Mensal	Perda
		Ganhadores Por Dia	Perdedores Por Dia	Mediano (R\$)	Diária Mediana (R\$)	Ganhadores Por Mês	Perdedores Por Mês	Mediano (R\$)	Mediana (R\$)
ABEV3		57%	43%	14,9	-14,5	54%	46%	14,2	-20,3
AZUL4		59%	41%	69,8	-66,7	58%	42%	72,5	-100,2
B3SA3		63%	37%	60,3	-52,5	60%	40%	60,0	-60,7
BBAS3		58%	42%	78,8	-75,7	54%	46%	84,8	-101,7
BBDC3		65%	35%	45,4	-37,6	64%	36%	39,8	-25,5
BBDC4		59%	41%	61,1	-55,4	56%	44%	67,4	-56,3
BBSE3		60%	40%	27,8	-26,2	57%	43%	29,6	-21,0
BPAC11		60%	40%	107,3	-76,3	59%	41%	141,4	-98,0
BRAP4		58%	42%	59,9	-47,7	54%	46%	64,9	-48,4
BRDT3		68%	32%	71,9	-42,5	65%	35%	96,4	-38,5
BRFS3		59%	41%	86,9	-68,3	57%	43%	93,0	-76,9
BRKM5		57%	43%	57,4	-67,6	55%	45%	83,7	-88,0
BRML3		59%	41%	41,8	-28,2	51%	49%	26,9	-32,7
BTOW3		57%	43%	104,5	-99,1	57%	43%	122,7	-113,0
CCRO3		57%	43%	48,6	-37,8	57%	43%	51,5	-36,3
CIEL3		59%	41%	35,9	-32,4	57%	43%	39,3	-36,4
CMIG4		64%	36%	49,2	-30,8	61%	39%	51,9	-26,0
COGN3		63%	37%	55,6	-45,2	58%	42%	60,0	-44,9
CSAN3		58%	42%	68,4	-52,6	56%	44%	76,6	-72,9
CSNA3		58%	42%	63,4	-64,9	53%	47%	68,6	-60,2
CVCB3		65%	35%	65,8	-57,0	63%	37%	72,2	-50,6
CYRE3		60%	40%	48,5	-37,1	55%	45%	57,2	-51,0
ECOR3		67%	33%	45,8	-30,2	64%	36%	35,0	-26,3
EGIE3		65%	35%	23,1	-20,1	63%	37%	27,3	-19,0
ELET3		59%	41%	110,5	-100,9	56%	44%	114,0	-95,0
ELET6		64%	36%	103,8	-84,0	58%	42%	97,0	-92,0
EMBR3		59%	41%	26,7	-22,8	53%	47%	23,0	-20,1
ENBR3		62%	38%	16,9	-13,4	59%	41%	16,0	-11,2
EQTL3		66%	34%	80,8	-68,4	62%	38%	129,5	-82,3
FLRY3		60%	40%	16,8	-15,6	55%	45%	15,8	-17,7
GGBR4		60%	40%	68,8	-50,0	57%	43%	62,3	-44,4
GNDI3		57%	43%	71,0	-51,4	55%	45%	71,0	-61,7
GOAU4		61%	39%	45,8	-24,7	57%	43%	44,2	-20,1
GOLL4		55%	45%	102,4	-97,3	54%	46%	119,3	-110,0
HYPE3		59%	41%	37,0	-33,1	51%	49%	49,2	-38,0
IGTA3		62%	38%	45,3	-45,7	54%	46%	45,3	-43,9
IRBR3		64%	36%	83,7	-66,7	62%	38%	95,0	-72,6
ITSA4		62%	38%	14,5	-9,0	59%	41%	10,0	-7,1
ITUB4		59%	41%	45,8	-41,2	58%	42%	46,8	-40,0
JBSS3		60%	40%	84,0	-64,3	58%	42%	85,0	-78,0
KLBN11		62%	38%	29,9	-16,1	58%	42%	40,0	-18,0
LAME4		59%	41%	31,8	-26,5	58%	42%	35,7	-32,5
LREN3		63%	37%	55,1	-40,6	59%	41%	63,2	-42,4
MGLU3		60%	40%	57,4	-57,6	59%	41%	57,0	-52,3
MRFG3		58%	42%	32,7	-29,9	56%	44%	41,8	-28,0
MRVE3		62%	38%	37,8	-37,9	60%	40%	42,3	-47,0
MULT3		58%	42%	42,6	-62,5	51%	49%	48,8	-62,6
NATU3		57%	43%	66,4	-69,5	53%	47%	74,7	-72,6
PCAR4		62%	38%	81,2	-67,0	55%	45%	117,0	-103,3
PETR3		62%	38%	54,7	-44,7	60%	40%	47,8	-31,4
PETR4		58%	42%	50,3	-45,1	56%	44%	56,5	-43,5
QUAL3		63%	37%	48,6	-48,3	61%	39%	72,2	-52,2
RADL3		56%	44%	67,7	-70,3	55%	45%	110,9	-78,4
RAIL3		64%	36%	52,5	-37,8	60%	40%	56,0	-29,0
RENT3		62%	38%	63,1	-55,7	59%	41%	96,9	-61,0
SANB11		62%	38%	59,5	-56,2	60%	40%	79,0	-56,6
SBSP3		63%	37%	93,4	-71,2	62%	38%	123,1	-89,5
SMLS3		61%	39%	39,5	-49,8	59%	41%	53,0	-50,5
SUZB3		59%	41%	69,0	-60,8	56%	44%	79,6	-64,5
TAEF11		64%	36%	19,8	-15,5	60%	40%	23,8	-16,1
TIMP3		63%	37%	17,1	-10,7	63%	37%	16,3	-10,2
UGPA3		59%	41%	54,6	-39,7	55%	45%	49,2	-35,0
USIM5		59%	41%	53,6	-45,9	57%	43%	60,0	-43,1
VALE3		56%	44%	67,3	-65,2	51%	49%	70,1	-69,0
VIVT4		61%	39%	39,3	-34,7	56%	44%	51,2	-41,9
VVAR3		57%	43%	34,2	-28,2	55%	45%	27,3	-26,0
WEGE3		63%	37%	20,3	-20,1	60%	40%	19,6	-20,2
YDUQ3		60%	40%	68,7	-60,8	58%	42%	73,1	-81,4
ETF									
BOVA11		58%	42%	22,0	-19,4	53%	47%	20,8	-15,0
BOVV11		77%	23%	22,8	-8,7	63%	37%	19,1	-7,4
Futuros	Vencimentos								
WDO	1º vencimento	50%	50%	70,0	-100,0	24%	76%	147,2	-225,0
WIN	1º vencimento	53%	47%	73,0	-101,2	26%	74%	178,5	-262,9
Opções de Compra	Intervalo de Delta (%)								
BBAS3	0 ≤ Δ ≤ 20	52%	48%	35,5	-32,1	49%	51%	41,0	-43,9
BBAS3	20 ≤ Δ ≤ 40	61%	39%	96,8	-62,2	60%	40%	139,9	-68,4
BBAS3	40 ≤ Δ ≤ 60	71%	29%	162,3	-120,0	68%	32%	159,5	-115,0
BBAS3	60 ≤ Δ ≤ 80	65%	35%	93,6	-108,0	66%	34%	182,0	-251,0
BBAS3	80 ≤ Δ ≤ 100	67%	33%	29,7	-103,1	71%	29%	85,5	-34,1
BBDC4	0 ≤ Δ ≤ 20	49%	51%	25,0	-24,0	47%	53%	36,0	-25,0
BBDC4	20 ≤ Δ ≤ 40	58%	42%	59,9	-80,0	58%	42%	59,9	-48,0
BBDC4	40 ≤ Δ ≤ 60	64%	36%	117,3	-69,2	69%	31%	132,0	-70,6
BBDC4	60 ≤ Δ ≤ 80	76%	24%	54,8	-60,5	76%	24%	45,0	-30,0
BBDC4	80 ≤ Δ ≤ 100	81%	19%	49,8	-38,7	79%	21%	98,4	-48,3

**ESTATÍSTICAS DE DAY-TRADE DE PESSOA FÍSICA**

Trimestre (agosto/setembro/outubro) - 2019

		% Médio Clientes		Ganho Diário Mediano (R\$)	Perda Diária Mediana (R\$)	% Médio Clientes		Ganho Mensal Mediano (R\$)	Perda Mensal Mediana (R\$)
		Ganhadores Por Dia	Perdedores Por Dia			Ganhadores Por Mês	Perdedores Por Mês		
<b>Opções de Compra</b>	<b>Intervalo de Delta (%)</b>								
ITUB4	0 ≤ Δ ≤ 20	57%	43%	35,0	-15,0	56%	44%	50,0	-20,0
ITUB4	20 ≤ Δ ≤ 40	63%	37%	69,3	-50,7	65%	35%	76,9	-60,0
ITUB4	40 ≤ Δ ≤ 60	69%	31%	113,4	-96,6	73%	27%	109,3	-73,5
ITUB4	60 ≤ Δ ≤ 80	72%	28%	136,0	-50,1	76%	24%	91,7	-44,2
ITUB4	80 ≤ Δ ≤ 100	79%	21%	33,9	-9,1	65%	35%	76,1	-7,0
PETRA	0 ≤ Δ ≤ 20	46%	54%	128,1	-12,4	46%	54%	110,5	-50,5
PETRA	20 ≤ Δ ≤ 40	58%	42%	143,2	-100,2	58%	42%	160,3	-110,6
PETRA	40 ≤ Δ ≤ 60	62%	38%	156,1	-128,1	66%	34%	239,1	-130,5
PETRA	60 ≤ Δ ≤ 80	63%	37%	193,1	-153,7	68%	32%	279,0	-181,7
PETRA	80 ≤ Δ ≤ 100	59%	41%	139,5	-84,8	62%	38%	264,7	-158,1
VALE3	0 ≤ Δ ≤ 20	54%	46%	79,9	-40,0	45%	55%	119,8	-117,0
VALE3	20 ≤ Δ ≤ 40	57%	43%	146,4	-132,8	57%	43%	200,0	-160,5
VALE3	40 ≤ Δ ≤ 60	61%	39%	176,1	-161,5	64%	36%	241,9	-156,0
VALE3	60 ≤ Δ ≤ 80	72%	28%	152,4	-162,6	71%	29%	277,8	-165,0
VALE3	80 ≤ Δ ≤ 100	69%	31%	52,4	-35,3	75%	25%	335,6	-100,0
<b>Opções de Venda</b>	<b>Intervalo de Delta (%)</b>								
BBAS3	0 ≤ Δ ≤ 20	51%	49%	50,0	-30,0	52%	48%	66,0	-35,0
BBAS3	20 ≤ Δ ≤ 40	60%	40%	128,1	-102,2	65%	35%	117,0	-106,2
BBAS3	40 ≤ Δ ≤ 60	67%	33%	94,9	-63,1	64%	36%	77,4	-56,9
BBAS3	60 ≤ Δ ≤ 80	54%	46%	82,4	-65,2	62%	38%	67,0	-137,7
BBAS3	80 ≤ Δ ≤ 100	59%	41%	37,9	-59,6	51%	49%	153,2	-59,6
BBDC4	0 ≤ Δ ≤ 20	45%	55%	43,3	-20,0	50%	50%	39,9	-20,0
BBDC4	20 ≤ Δ ≤ 40	60%	40%	78,5	-61,2	58%	42%	63,2	-59,0
BBDC4	40 ≤ Δ ≤ 60	69%	31%	157,0	-90,0	74%	26%	174,0	-88,8
BBDC4	60 ≤ Δ ≤ 80	66%	34%	119,1	-50,9	66%	34%	119,1	-18,1
BBDC4	80 ≤ Δ ≤ 100	69%	31%	20,4	-8,8	81%	19%	79,0	-15,1
ITUB4	0 ≤ Δ ≤ 20	64%	36%	49,2	-40,0	54%	46%	55,0	-106,1
ITUB4	20 ≤ Δ ≤ 40	59%	41%	57,3	-45,3	59%	41%	53,9	-49,1
ITUB4	40 ≤ Δ ≤ 60	63%	37%	105,7	-74,2	66%	34%	109,9	-65,1
ITUB4	60 ≤ Δ ≤ 80	87%	13%	341,0	-22,6	81%	19%	177,6	-7,6
ITUB4	80 ≤ Δ ≤ 100	75%	25%	14,9	-1.411,0	83%	17%	14,9	-2.815,1
PETRA	0 ≤ Δ ≤ 20	49%	51%	74,8	-22,8	47%	53%	100,0	-50,0
PETRA	20 ≤ Δ ≤ 40	55%	45%	119,7	-88,8	54%	46%	139,8	-120,2
PETRA	40 ≤ Δ ≤ 60	62%	38%	119,0	-98,6	66%	34%	182,6	-120,7
PETRA	60 ≤ Δ ≤ 80	68%	32%	120,1	-170,2	66%	34%	199,6	-184,9
PETRA	80 ≤ Δ ≤ 100	56%	44%	129,5	-73,9	58%	42%	142,2	-91,9
VALE3	0 ≤ Δ ≤ 20	49%	51%	60,3	-40,4	44%	56%	111,9	-86,1
VALE3	20 ≤ Δ ≤ 40	57%	43%	118,0	-95,7	56%	44%	138,3	-106,5
VALE3	40 ≤ Δ ≤ 60	67%	33%	172,3	-106,3	68%	32%	195,6	-111,5
VALE3	60 ≤ Δ ≤ 80	66%	34%	253,5	-128,9	69%	31%	244,7	-115,2
VALE3	80 ≤ Δ ≤ 100	56%	44%	30,3	-42,0	59%	41%	83,0	-55,1

**MÉTRICAS DE RISCO**

Ações do Ibovespa	MÉTRICAS DE RISCO		
	VaR 1d (99,96%)	Estresse Estatístico (99,96%)	Estresse Estatístico (0,04%)
ABEV3	7,3%	11,2%	-9,6%
AZUL4	6,2%	13,2%	-12,6%
B3SA3	5,0%	20,4%	-16,6%
BBAS3	6,2%	17,1%	-13,5%
BBDC3	6,6%	13,2%	-11,1%
BBDC4	6,4%	12,9%	-10,6%
BBSE3	4,4%	10,0%	-8,7%
BPAC11	9,0%	19,8%	-14,7%
BRAP4	6,0%	17,5%	-14,6%
BRDT3	5,0%	15,2%	-11,4%
BRFS3	5,7%	15,4%	-12,5%
BRKM5	6,1%	18,5%	-14,0%
BRML3	4,7%	20,3%	-14,9%
BTOW3	8,7%	24,5%	-18,0%
CCRO3	5,7%	17,2%	-14,0%
CIEL3	8,5%	12,8%	-11,2%
CMIG4	4,4%	15,0%	-12,7%
COGN3	5,0%	17,3%	-14,4%
CSAN3	5,6%	18,4%	-15,9%
CSNA3	8,6%	21,0%	-16,2%
CVCB3	5,2%	12,5%	-9,7%
CVRE3	6,4%	28,6%	-20,6%
ECOR3	5,2%	12,3%	-10,4%
EGIE3	3,6%	18,5%	-14,6%
ELET3	8,4%	21,0%	-15,7%
ELET6	6,8%	18,4%	-14,2%
EMBR3	4,2%	15,5%	-12,9%
ENBR3	4,7%	31,7%	-23,1%
EQTL3	5,7%	11,8%	-10,4%
FLRY3	4,4%	10,9%	-9,1%
GGBR4	5,6%	15,4%	-12,5%
GNDI3	5,2%	8,3%	-6,7%
GOAU4	6,8%	18,0%	-14,9%
GOLL4	10,1%	30,3%	-19,4%
HYPE3	3,2%	16,8%	-13,4%
IGTA3	3,7%	12,9%	-10,7%
IRBR3	5,6%	9,7%	-6,8%
ITSA4	4,5%	13,9%	-11,2%
ITUB4	5,0%	14,3%	-11,5%
JBSS3	6,6%	23,3%	-17,6%
KLBN11	4,4%	15,1%	-12,2%
LAME4	5,9%	16,8%	-13,1%
LREN3	5,2%	17,1%	-13,0%
MGLU3	9,4%	30,0%	-20,2%
MRFG3	7,1%	23,4%	-16,9%
MRVE3	7,4%	21,5%	-17,5%
MULT3	5,7%	15,8%	-12,8%
NATU3	6,3%	13,3%	-10,5%
PCAR4	5,1%	12,4%	-10,7%
PETR3	5,3%	18,5%	-15,7%
PETR4	5,3%	17,8%	-15,9%
QUAL3	9,5%	18,8%	-15,6%
RADL3	5,7%	27,1%	-18,0%
RAIL3	4,3%	25,7%	-20,4%
RENT3	7,1%	17,8%	-13,7%
SANB11	5,8%	11,0%	-9,6%
SBSP3	6,0%	13,7%	-12,3%
SMLS3	5,0%	20,9%	-18,2%
SUZB3	7,2%	14,3%	-11,6%
TAEF11	3,7%	18,1%	-14,3%
TIMP3	3,6%	20,8%	-16,3%
UGPA3	6,3%	12,6%	-10,6%
USIM5	5,9%	21,5%	-16,4%
VALE3	6,3%	17,1%	-14,6%
VIVT4	3,3%	9,4%	-8,2%
VVAR3	6,4%	22,0%	-16,2%
WEGE3	5,6%	20,2%	-15,6%
YDUQ3	0,9%	21,8%	-17,6%
<b>ETFs</b>			
BOVA11	3,1%	8,2%	-7,6%
BOVV11	3,3%	6,6%	-6,9%
<b>Spots</b>			
USD/BRL	2,2%	7,8%	-6,3%
Ibovespa	3,2%	9,8%	-9,6%
<b>ETTJ (bps)</b>			
Pré 1 ano	18,12	35,20	-29,61
Pré 3 anos	20,84	45,84	-36,58
Pré 5 anos	20,88	65,98	-54,29
Cupom de IPCA 1 ano	20,73	14,36	-12,30
Cupom de IPCA 5 anos	14,32	29,71	-23,77
Cupom de IPCA 10 anos	11,67	55,92	-45,13
Cupom de IPCA 15,5 anos	9,33	64,61	-53,20