

DEZEMBRO - 2018

2ª EDIÇÃO

C  **INTIMES**
REPORT

WWW.COINTIMES.COM.BR

O QUE É O

COINTIMES?



Quando estamos em um mundo de cifrões, códigos, símbolos, gráficos e números (muitos números!), é natural que exista uma desistência de engajamento de pessoas que podem até se interessar, mas acabam intimidadas.

Perdi as contas de quantas pessoas conheci que tinham dinheiro guardado, interesse em investir em algo novo, e às vezes até um desejo de deixar o excesso de conservadorismo e arriscar algo de maior risco e maior lucro, mas deixaram de lado ao se deparar com a linguagem técnica.

Daí a magia da criptoeconomia e do meu interesse e fascínio pessoal ao conhecer um pouco melhor esse mundo: você ser dono do seu dinheiro, você dar as cartas e ditar o destino que quer dar para sua vida e para o seu futuro. A dicotomia de que, através da descentralização, você mesmo pode centralizar o seu capital, escolher as taxas que aceita pagar, e manter o seu ativo em mãos, literalmente, se assim convier.

Conhecimento é poder, e o poder precisa ser espalhado para ser exponencializado. Educação é o meio, e é isso que defendemos.

Bem-vindo ao Cointimes.

O QUE É O

REPORT



Entender é fundamental. E por que raios isso não pode ser do alcance de mais pessoas? Por que não democratizar o cenário econômico?

Com isso, o Cointimes desenvolveu o Cointimes Report. Ele é um relatório mensal, em parceria com a Foxbit, do mercado de criptomoedas brasileiro, dólar, ações, renda fixa e renda variável.

Esse é o interesse do Cointimes. Trazer para mais gente um pouco desse universo, em linguagem palatável, acessível e compreensível.

Espalhar o conhecimento que, por vezes, concentra-se em tão poucas mentes, e ajudar a fomentar o interesse em mais cabeças.

Hoje, as criptos estão ao alcance de todos, e esses medidores de perfil devem e precisam mudar. De acordo com a Coin.dance, em maio de 2018, quase 95% do engajamento comunitário e participação ativa no Bitcoin vêm de homens, contra 5% de mulheres. A faixa etária predominante é de 20 a 35 anos entre os investidores. Uma restrição tremenda de público se comparado aos benefícios que o mercado pode trazer!

1ª EDIÇÃO

COINTIMES
REPORT



MERCADO DE CRIPTOMOEDAS

DEZEMBRO - 2018

PREÇO DO BITCOIN NO BRASIL

Depois da grande queda de novembro, que chegou a impor perdas de 34,01% para os investidores de Bitcoin, o mês de dezembro foi bastante volátil.

Apesar da volatilidade, o preço do Bitcoin se manteve no patamar dos R\$15.000 durante a maior parte do tempo, exceto pela ocorrência de altas repentinas, nas quais o preço chegou a R\$17.684.

Ainda assim, houve um predomínio da tendência de baixa e o preço do Bitcoin fechou o mês com uma variação negativa de 4,94%.

Abertura	Fechamento	Máximo	Mínimo	Variação no mês
R\$15.684,69	R\$14.909,89	R\$17.684,98	R\$12.431,141	-4,94%

Preço do Bitcoin no mercado brasileiro

Análise do preço no mercado brasileiro em BRL (Real)



COIN TIMES

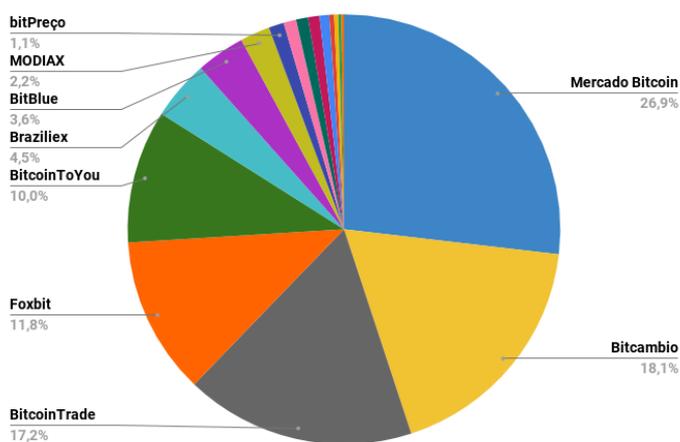
Infográfico feito dia 01/01

VOLUME NAS EXCHANGES

O volume total de bitcoins negociados subiu 26,01% em relação ao mês de novembro, onde foram negociados 17.806,88 BTCs. Em dezembro, foram negociados 22.438,06 BTCs no mercado brasileiro. O volume tem uma correlação positiva com a variação do preço do Bitcoin. Surgem mais oportunidades para negociações e, naturalmente, mais Bitcoins são negociados nas exchanges. O market share das exchanges não apresentou maiores mudanças. A Mercado Bitcoin continua na liderança, seguida pela BitcoinTrade e Bitcambio que se alternam no segundo lugar. Destaque para a B2U que aumentou consideravelmente seu volume em um mês.

Market share das Exchanges

Análise do market share das exchanges brasileiras



COIN TIMES

Infográfico feito no dia: 01/01

VOLUME (BTC)	VOLUME (R\$)	VOLUME MÉDIO	VOLUME MÉDIO(R\$)	Variação no mês	NEGOCIAÇÕES
22.438,06 BTC	R\$326.755.867	723,80 BTC/DIA	R\$10.540.511	14,13%	256.123

TRADE

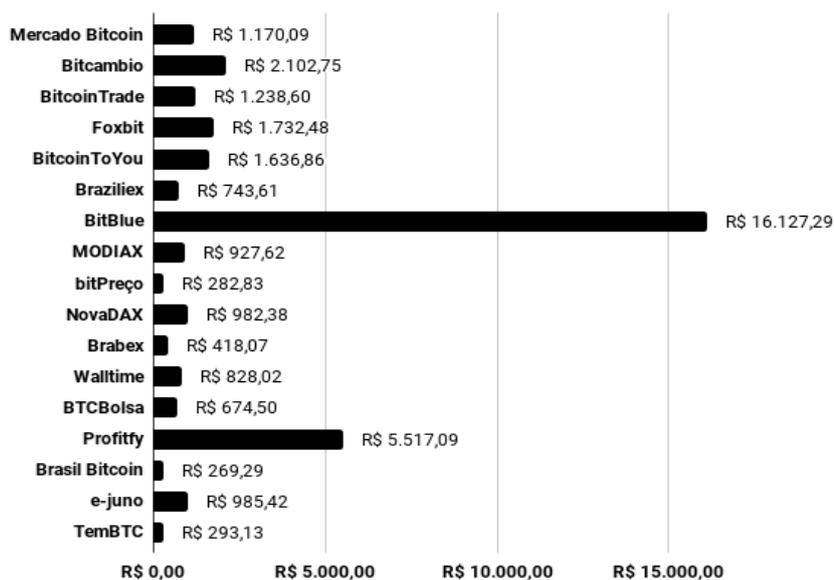
Apesar do volume de bitcoin ter sido maior do que em novembro, o total movimentado em Reais (BRL) foi ligeiramente menor porque o preço do Bitcoin também teve queda ao longo do mês. Ainda assim, o número de negociações aumentou em 8,21% em relação ao mês de novembro. Enquanto o valor médio nas negociações também caiu em 8,92%.

EXCHANGE	VOLUME (R\$)	VOLUME (BTC)	TRADES	TICKET MÉDIO (BTC)	TICKET MÉDIO (R\$)
MERCADO BITCOIN	R\$ 88.201.551,46	6.026,84	75380	0,07995272	R\$ 1.170,09
BITCAMBIO	R\$ 58.616.254,68	4.063,04	27876	0,14575419	R\$ 2.102,75
BITCOIN TRADE	R\$ 56.158.021,27	3.859,02	45340	0,08511292	R\$ 1.238,60
FOXBIT	R\$ 38.511.253,15	2.658,48	22229	0,09666768	R\$ 1.732,48
BITCOINTOYOU	R\$ 32.926.987,10	2.245,43	20116	0,11959512	R\$ 1.636,86
BRAZILIEIX	R\$ 14.336.814,61	1.001,69	19280	0,11162408	R\$ 743,61
BITBLUE	R\$ 12.079.336,89	818,97	749	0,05195487	R\$ 16.127,29
MODIAX	R\$ 7.393.129,11	499,51	7970	1,09342350	R\$ 927,62
BITPREÇO	R\$ 3.700.308,96	255,43	13083	0,06267477	R\$ 282,83
NOVADAX	R\$ 3.122.007,81	211,93	3178	0,01952386	R\$ 982,38
BRABEX	R\$ 2.937.747,41	201,50	7027	0,06668773	R\$ 418,07
WALLTIME	R\$ 2.776.357,27	188,61	3353	0,02867602	R\$ 828,02
BTCBOLSA	R\$ 2.395.807,46	164,31	3552	0,04625878	R\$ 674,50
PROFITFY	R\$ 1.169.624,11	79,91	212	0,37696698	R\$ 5.517,09
BRASIL BITCOIN	R\$ 1.039.467,44	71,30	3860	0,01847316	R\$ 269,29
E-JUNO	R\$ 762.717,63	48,12	774	0,06218140	R\$ 985,42
TEMBTC	R\$ 628.480,65	43,92	2144	0,02048596	R\$ 293,13
TOTAL	R\$ 326.755.867,01	22.438,06	256123	0,06501382	R\$ 952,38

*Para calcular o ticket médio foi utilizada a média ponderada entre ticket médio e volume. Para evitar distorções, removemos a Bitblue e a Profitfy, que apresentaram um ticket médio elevado em relação aos outros.

Ticket médio das corretoras brasileiras

Análise do ticket médio nas corretoras



DÓLAR



DEZEMBRO - 2018



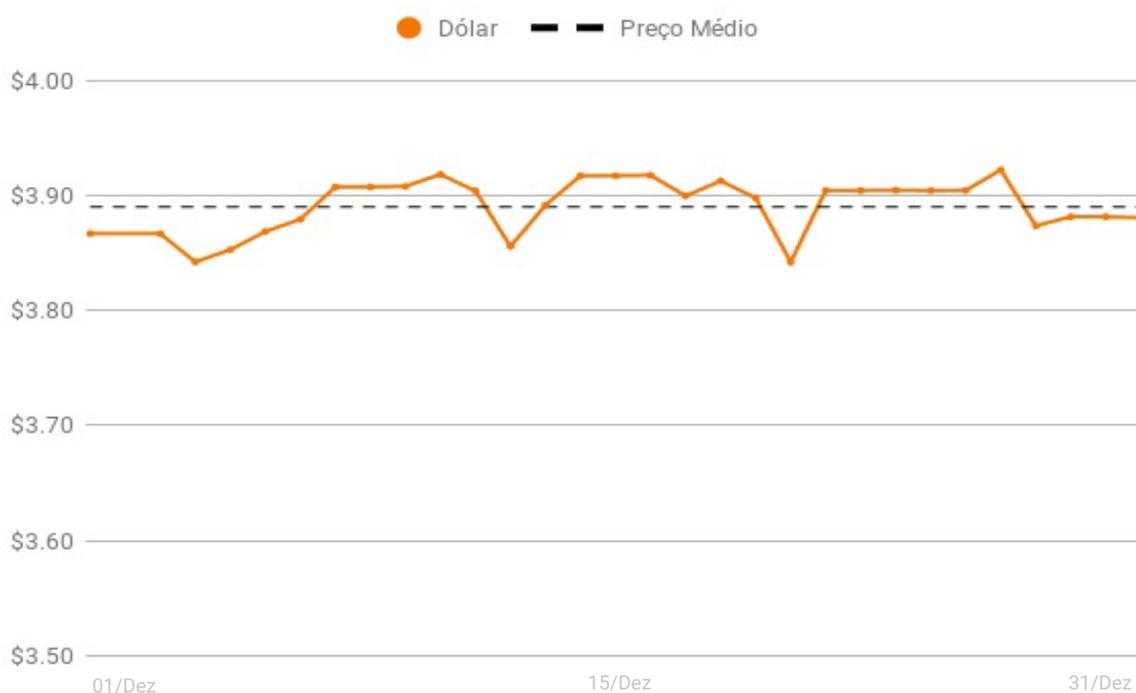
PREÇO DO DÓLAR

O mês de Dezembro não reservou grandes emoções para o mercado de dólar. A moeda americana pouco variou, permanecendo bem próxima ao preço médio. Contudo, fechou com uma pequena alta de 0,36% em sua cotação. O Dólar chegou aos R\$3,92 em diversas ocasiões, motivadas especialmente pelas quedas das bolsas internacionais como S&P 500 e Dow Jones.

ABERTURA	FECHAMENTO	MÁXIMO	MÍNIMO	MÉDIA	VARIÇÃO NO MÊS
R\$3,87	R\$3,88	R\$3,92	R\$3,84	R\$3,89	0,36%

Cotação do dólar

Análise do preço do dólar no mercado brasileiro em BRL (Real)



1ª EDIÇÃO

COINTIMES
REPORT



BOVESPA

DEZEMBRO - 2018



BOLSA DE VALORES

O Ibovespa, índice da BOVESPA, que é composto pelas ações das empresas mais negociadas na Bolsa, conseguiu alcançar sua máxima histórica de 91.242 pontos. Contudo, o índice recuou diante de um cenário internacional desfavorável: aumento de juros do FED (banco central americano), seguidas quedas no S&P 500 e Dow Jones. Esse cenário justifica o medo dos investidores de que ocorra uma recessão global ainda em 2019.

ABERTURA	FECHAMENTO	MÁXIMO	MÍNIMO	VARIÇÃO NO MÊS
87.428 pts	89.552 pts	90.246 pts	84.030 PTS	+2,43%

Gráfico Bovespa

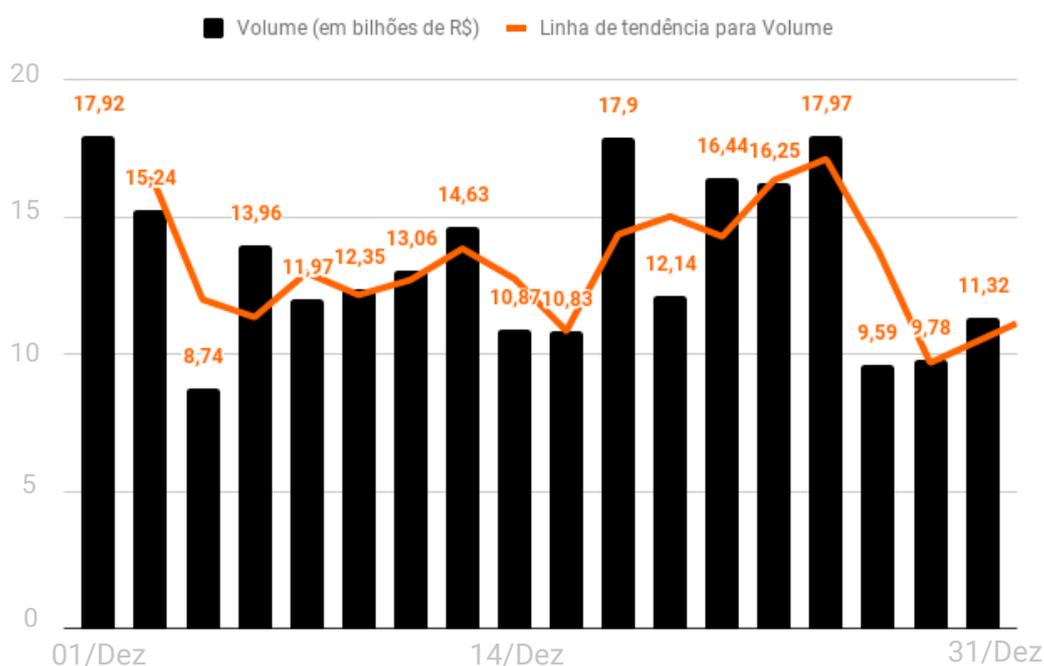
Análise do índice da Bovespa no mês de dezembro (fechamento diário)



BOLSA DE VALORES

Volume diário da Bovespa

Ánalise volume diário da Bovespa em Bi (R\$)



COIN TIMES

Infográfico feito no dia: 01/01

VOLUME MÉDIO	TOTAL NEGOCIADO	MÁXIMO	MÍNIMO	VARIÇÃO NO MÊS
R\$13,38 bi	R\$240,96 bi	R\$17,97 bi	R\$8,74 bi	-15,08%

O volume negociado no mês de dezembro foi de R\$240,96 bilhões, o que representa uma queda de 15,08% em relação ao mês de novembro. Conforme relatado no report anterior, a tendência era de queda de volume da Bovespa em dezembro. Isso se deve por conta das festas de fim de ano e os feriados, o que acarreta em menos dias úteis de negociação.

Contudo, apesar de menos dias de negociação, poderíamos afirmar que a queda de volume de novembro para dezembro foi ainda menor que de outubro para novembro.

AÇÕES QUE MAIS SUBIRAM EM 2018

Melhores ações do ano

Análise das ações com o melhor desempenho

AÇÃO	VARIAÇÃO	ABERTURA	FECHAMENTO	INVESTINDO R\$1000
TAURUS ON	156,98%	1,86	4,78	R\$ 2.569,80
LOG-IN ON	152,75%	3,09	7,81	R\$ 2.527,50
IRB BRASIL ON	149,61%	33,44	83,47	R\$ 2.496,10
UNIPAR PNB	149,59%	14,68	36,64	R\$ 2.495,90
CEMIG ON	133,90%	6,43	15,04	R\$ 2.339,00
MAGAZINE LUIZA ON	123,59%	80,71	180,46	R\$ 2.235,90
B2W DIGITAL ON	110,10%	19,99	42,00	R\$ 2.110,10
CEMIG PN	107,99%	6,88	14,31	R\$ 2.079,90
SUZANO ON	104,45%	18,62	38,09	R\$ 2.044,50
TAURUS PN	88,37%	2,15	4,05	R\$ 1.883,70

COIN TIMES

Infográfico feito no dia: 01/01

AÇÕES QUE MAIS CAÍRAM EM 2018

Lorem ipsum

Piores ações do ano

Análise das ações com o pior desempenho

AÇÃO	VARIAÇÃO	ABERTURA	FECHAMENTO	INVESTINDO R\$1000
VIVER ON	-72,5%	1,60	0,44	R\$ 275,00
OIPN	-63,58%	3,46	1,26	R\$ 364,20
BIOTOSCANA ON	-59,48%	21,03	8,52	R\$ 405,20
QUALICORP ON	-59,23%	30,91	12,60	R\$ 407,70
CIELO ON	-55,33%	23,51	10,50	R\$ 446,70
OI ON	-54,54%	2,75	1,25	R\$ 454,60
TRIUNFO ON	-53,98%	3,39	1,56	R\$ 460,20
MINERVA ON	-53,48%	10,75	5,00	R\$ 465,20
KROTON ON	-51,66%	18,37	8,88	R\$ 483,40
PDG REALY	-51,52%	2,29	1,11	R\$ 484,80

COIN TIMES

Infográfico feito no dia: 01/01



Já pensou em **ter** **um curso Foxbit** na sua empresa?

Já pensou em levar uma experiência Foxbit totalmente personalizada na sua empresa, parceiro ou evento? Nosso time de especialistas em Economia, Finanças, Investimentos, Bitcoin e Criptomoedas pode desenvolver um curso específico para sua necessidade.

[QUERO CONHECER](#)

1ª EDIÇÃO



RENDA FIXA

DEZEMBRO - 2018



INVESTIMENTO DE RENDA FIXA

A Renda Fixa segue sem maiores mudanças no Brasil. Com a SELIC em baixa histórica de 6,4%, investir em títulos pós-fixados não é o caminho para garantir a melhor rentabilidade. Contudo, um aumento na taxa de juros americana, pode refletir em aumento da SELIC no Brasil, melhorando a vida dos investidores de Renda Fixa.

Quem quiser garantir rentabilidade com renda fixa, o caminho é optar por títulos pré-fixados, no entanto, o prazo para esses títulos é maior.

A poupança continua rendendo 0,3715% ao mês, sem maiores indicativos de variação.

POUPANÇA	CDI	TESOU PÓS FIXADO
4,5% a.a	6,4% a.a	6,40% a.a

INDICADORES ECONÔMICOS

Todo mercado está tomado pelo otimismo em 2019 para a recuperação da economia brasileira e para a máxima histórica BOVESPA. Investidores estão animados com o discurso de Paulo Guedes, que é o homem forte da economia no governo de Jair Bolsonaro. Ele é a favor de privatizações, reforma da previdência e trabalhista.

Em 2018, a economia brasileira cresceu abaixo do esperado (3%), o que levou economistas a reduzirem a previsão do crescimento para 1,3% em 2018. Apesar de tímido, é um crescimento que representa a retomada da recuperação econômica do Brasil.

IPCA	SELIC	PIB*
-0,21%	6,4% a.a	+1.3%

*PROJEÇÃO DO RELATÓRIO FOCUS

1ª EDIÇÃO

COINTIMES
REPORT



MERCADO
MUNDIAL
DE CRIPTOMOEDAS

DEZEMBRO - 2018

TOP10

Se o mês de novembro foi caracterizado por grandes perdas no mercado. O mês de dezembro representou um descolamento de duas criptomoedas que vinham altamente correlacionadas com o Bitcoin ao longo do ano: Ethereum e Tron. Ainda assim, o mês de dezembro foi negativo para os investidores de criptomoedas, principalmente para os detentores de Stellar.

CRIPOMOEDA	ABERTURA	FECHAMENTO	MÍNIMA	MÁXIMA	VARIACÃO MÊS (%)	VOLUME
BITCOIN	US\$ 4.024,46	US\$ 3.742,70	US\$ 3.191,30	US\$ 4.309,38	- 7,00%	US\$ 168.826.809.069
ETHEREUM	US\$ 113,40	US\$ 133,37	US\$ 82,83	US\$ 157,67	17,61%	US\$ 72.329.895.639
RIPPLE	US\$ 0,36	US\$ 0,35	US\$ 0,28	US\$ 0,44	- 2,72%	US\$ 17.988.338.238
BITCOIN CASH	US\$ 172,52	US\$ 151,05	US\$ 75,08	US\$ 229,01	- 12,44%	US\$ 10.007.033.624
EOS	US\$ 2,89	US\$ 2,57	US\$ 1,56	US\$ 3,10	- 11,60%	US\$ 12.673.016.618,22
STELLAR	US\$ 0,15	US\$ 0,11	US\$ 0,09	US\$ 0,17	- 29,09%	US\$ 3.416.690.606
LITECOIN	US\$ 32,13	US\$ 30,47	US\$ 32,12	US\$ 36,56	- 5,17%	US\$ 14.078.196.962
USDT	US\$ 0,99	US\$ 1,01	US\$ 0,98	US\$ 1,02	1,51 %	US\$ 91.791.610.326,81
BITCOIN SATOSHI VISION	US\$ 95,11	US\$ 84,96	US\$ 64,52	US\$ 134,59	- 10,67%	US\$ 3.061.934.064
TRON	US\$ 0,014	US\$ 0,018	US\$ 0,012	US\$ 0,023	30,26 %	US\$ 3.125.722.449

O Bitcoin Cash conseguiu recuperar algumas posições no mercado e conseguiu fechar o mês no 4º lugar em capitalização. Ethereum se recuperou bem no final de dezembro e conseguiu retomar sua segunda colocação no mercado de criptomoedas, empurrando a Ripple para o terceiro lugar. Tron tomou o lugar do carnado e fechou o mês no entre as 10 maiores criptos do mercado.

1ª EDIÇÃO

COINTIMES
REPORT



MERCADO
MUNDIAL
DE CRIPTOMOEDAS

ANO - 2018

RESUMO DO ANO

CRIPTOMOEDA	ABERTURA	FECHAMENTO	MÍNIMA	MÁXIMA	VARIAÇÃO ANO (%)	VOLUME
BITCOIN	US\$ 14.112,20	US\$ 3.742,70	US\$ 3.191,30	US\$ 17.712,40	- 71,49%	US\$ 2.213.196.541.089,00
ETHEREUM	US\$ 755,76	US\$ 133,37	US\$ 82,83	US\$ 1.432,88	-81,42%	US\$ 831.057.313.442,00
RIPPLE	US\$ 2,30	US\$ 0,35	US\$ 0,25	US\$ 3,84	- 84,47%	US\$ 298.478.415.959,00
BITCOIN CASH	US\$ 2.534,82	US\$ 151,05	US\$ 75,08	US\$ 3.071,16	- 93,55%	US\$ 214.621.121.921,00
EOS	US\$ 8,77	US\$ 2,57	US\$ 1,56	US\$ 22,89	- 54,24%	US\$ 319.104.015.046,00
STELLAR	US\$ 0,36	US\$ 0,11	US\$ 0,09	US\$ 0,96	- 74,78%	US\$ 39.027.963.701,00
LITECOIN	US\$ 231,67	US\$ 30,47	US\$ 22,82	US\$ 1,07	- 85,42%	US\$ 170.834.150.008,00
USDT	US\$ 1,01	US\$ 1,01	US\$ 0,93	US\$ 323,11	36,73 %	US\$ 1.077.723.373.768,00
TRON	US\$ 0,04	US\$ 0,02	US\$ 0,01	US\$ 0,30	- 63,09%	US\$ 170.834.150.008,00
MONERO	US\$ 349,55	US\$ 46,23	US\$ 38,07	US\$ 495,84	- 86,18%	US\$ 19.643.502.955,00

**SE VOCÊ TIVESSE INVESTIDO \$1.000 NO DIA
1 DE JANEIRO DE 2018 AGORA VOCÊ TERIA**

BITCOIN	ETHEREUM	RIPPLE	BITCOIN CASH	EOS
\$265,21	\$176,47	\$153,35	\$59,59	\$293,04

MKTCAP

ABERTURA

MKTCAP

FECHAMENTO

MKTCAP

DIFERENÇA

BITCOIN	\$229.119.155.396,00	\$65.331.499.158,00	-\$163.787.656.238,00
ETHEREUM	\$74.724.233.458,00	\$13.886.837.730,00	-\$60.837.395.728,00
RIPPLE	\$92.626.457.504,00	\$14.388.351.241,00	-\$78.238.106.263,00
BITCOIN CASH	\$41.081.678.129,00	\$2.649.556.711,00	-\$38.432.121.418,00
EOS	\$5.104.026.730,00	\$2.326.269.031,00	-\$2.777.757.699,00

1ª EDIÇÃO



METODOLOGIA



PREÇO DO BITCOIN

Para o cálculo do preço do Bitcoin foi utilizada a média ponderada do preço por exchange vezes o volume por exchange dividido pela soma dos volumes.

Isso evita distorções de preços, dando maior peso para as exchanges com os maiores volumes do mercado.

$$M_p = \frac{x_1 p_1 + x_2 p_2 + \dots + x_n p_n}{p_1 + p_2 + \dots + p_n}$$

$$M_p = \frac{\sum_{i=1}^n x_i p_i}{\sum_{i=1}^n p_i}$$

VOLUME DO BITCOIN EM REAL

O volume do Bitcoin foi obtido no dashboard do Portal do Bitcoin. Vale notar que os volumes de R\$ e BTC jamais devem ser somados, isso acarretaria em duplicação do volume, porque ambos são equivalentes entre si.

Para o cálculo de volume diário médio foi utilizada uma simples média aritmética, dividindo a soma do volume mensal pelo total de dias do mês.

Vale notar que esse número é o total de Bitcoins negociados em um dia por todas as exchanges listadas no relatório.

VOLUME DO BITCOIN EM REAL

O Ticket médio é obtido através da divisão do volume sobre o número de trades, obtendo uma média negociada por trade.

Para calcular os tickets médios, foi utilizada a média ponderada considerando o ticket médio e o volume, evitando distorções causadas por pequenas exchanges.

Para evitar ainda mais distorções, foram removidas a Bitblue e a Profitfy que estavam com um ticket médio muito acima da média.

Os dados foram extraídos do Portal do Bitcoin (portaldobitcoin.com.br), que armazena todos os dados referentes a Trades e volume.

CÁLCULO DAS AÇÕES

Para as ações, utilizamos o cálculo de ROI (Return Over Investment) que consiste em subtrair ganhos e custo e dividir sobre o custo. A fórmula pode ser encontrada abaixo:

$$\frac{\text{Return (Benefit)}}{\text{Investment (Cost)}} = \text{ROI}$$


Para elaboração do gráfico dos índices da Bovespa consideramos apenas o fechamento dos dias*

EXCHANGES QUE NÃO ENTRARAM NO RELATÓRIO

Algumas exchanges não foram incluídas no cálculo porque não dispõem de todas as informações necessárias para o cálculo, como o número de trades, por exemplo.

A exchange que tiver interesse em constar no próximo relatório do Cointimes, que será feito mensalmente, deve enviar um e-mail para