USP PREFEITURA Campus da Capital — Superintendência do Espaço Físico UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

INFORME MENSAL DE ENERGIA ELÉTRICA DE UNIDADES MONITORADAS EM TEMPO REAL										
LOCALIDADE: CAMPUS USP DA CAPITAL - CUASO				ANO: 2019	Mês de Referência:				Julho	
					Indicadores Históricos de Gestão Energética					
Unidade	Prédio / Cabine Monitorada	Edifício(s) / Cargas Atendida(s) pela Cabine	Consumo (kWh)	Custo Total (R$)	R$ / kWh (retirado da fatura de energia)	Contribuição no Consumo Total do Campus	Área Construída (m2)	kWh / m2	W / m2	Circuito da ETD CUASO
CUASO	ETD	Todo o Campus	5.600.678	2.667.171,66	0,47622	100,00%	857659,83	6,53	14,05	
EP	Biênio	Biênio, Produção, Vanzolini e Circuinho	27.342	13.020,89	0,47622	0,49%	13890,54	1,97	10,39	104
	Civil	Todo(s)	74.385	35.423,90	0,47622	1,33%	31522,57	2,36	6,01	104
	Mecânica / Naval	Todo(s)	58.568	27.891,28	0,47622	1,05%	35408,95	1,65	5,76	103
	Minas / Metalurgia	Todo(s)	79.297	37.763,05	0,47622	1,42%	20757,88	3,82	10,10	103
	Elétrica	Todo(s)	117.790	56.094,34	0,47622	2,10%	40161,87	2,93	8,71	104
FCF	Blocos 13 a 18	Restaurante da Química, Bloco 18 e Blocos 13 a 17	36.441	17.353,95	0,47622	0,65%	12669,58	2,88	10,48	106
IO	IO	Todo(s)	30.402	14.477,99	0,47622	0,54%	17703,73	1,72	4,33	106
RUSP	Biblioteca Brasiliana	Todo(s)	201.781	96.092,94	0,47622	3,60%	19833,41	10,17	19,82	104
FFLCH	Administração (BT)	Administração	17.282	8.229,94	0,47622	0,31%	5192,43	3,33	11,88	106
EEFE	EEFE	Todo(s)	55.293	26.331,80	0,47622	0,99%	19137,69	2,89	7,32	103
IQ	Biotério	Bloco Zero(Química Fina) e Biotério	159.368	75.894,71	0,47622	2,85%	3875,06	41,13	117,75	106
IF	Principal	Peletron, Blocos Principais inferiores, Centro de Vivência e Restaurante	105.164	50.081,71	0,47622	1,88%	52008,56	2,02	4,60	106
FEA	FEA	Todos, exceto o FEA 5	76.498	36.430,14	0,47622	1,37%	35232,28	2,17	8,36	103
IAG	IAG	Todo(s)	110.566	52.654,00	0,47622	1,97%	18982,43	5,82	12,01	106
IEE	Energia	Metrologia e Energia	13.526	6.441,35	0,47622	0,24%	3173,98	4,26	20,48	105
	Aferição	Manutenção e Fazendinha	25.311	12.053,62	0,47622	0,45%	1903,42	13,30	37,27	106
Órgãos Centrais	Administração Central	Todo(s)	45.519	21.677,05	0,47622	0,81%	15500,00	2,94	12,77	104
RUSP	Reitoria	Todo(s)	61.397	29.238,47	0,47622	1,10%	15837,16	3,88	9,71	104
HU	HU	Todo(s)	226.756	107.986,57	0,47622	4,05%	55909,77	4,06	11,87	105
ICB	ICB I	Todo(s)	174.506	83.103,96	0,47622	3,12%	18530,96	9,42	18,70	105
IEE	Tio Patinhas	Portaria, Administração, Alta Tensão e Máquinas	21.167	10.080,26	0,47622	0,38%	6625,91	3,19	53,83	106
FFLCH	Casa de Cultura Japonesa	Todo(s)	2.292	1.091,27	0,47622	0,04%	1904,00	1,20	7,09	104
IF	Dosiométrica	Basilio Jafet e Alessandro Volta	102.054	48.600,69	0,47622	1,82%	7693,61	13,26	31,20	106
CEPEUSP	Administração	Quadras cobertas e descobertas, campo de futebol, administração e vestiários	17.372	8.273,14	0,47622	0,31%	5508,74	3,15	27,23	104
RUSP	CDI	Todo(s)	26.047	12.404,39	0,47622	0,47%	14844,70	1,75	8,95	103
RUSP	Inova USP	Todo(s)	24.299	11.571,76	0,47622	0,43%	17176,81	1,41	2,75	103
IF	Plasma	Administração Tokamak e Laboratório	10.044	4.783,18	0,47622	0,18%	438,92	22,88	71,99	106
SAS	Creche Central	Todo(s)	6.525	3.107,30	0,47622	0,12%	1517,83	4,30	32,07	104
PUSP-C	PUSP-C	Todo(s)	133.875	63.754,53	0,47622	2,39%	15733,37	8,51	11,19	105

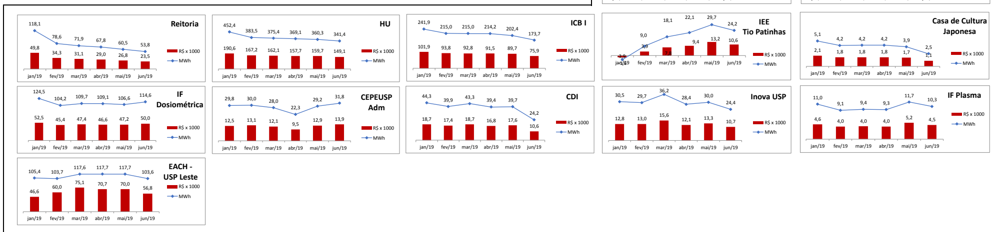
O Sistema Elipse está instável desde a manutenção no IDC da STI em junho/19 e, por isso, os dados não estão totalmente íntegros. A STI está tentando resolver a questão.

Fontes dos dados:	Centro de Controle da USP Sistema Contaluz da USP Divisão de Planejamento da SEF USP

INFORME MENSAL DE ENERGIA ELÉTRICA DE UNIDADES MONITORADAS EM TEMPO REAL									
LOCALIDADE: DEMAIS CAMPI DA USP				ANO: 2019	Mês de Referência:			Fevereiro	
					Indicadores Históricos de Gestão Energética				
Unidade	Prédio / Cabine Monitorada	Edifício(s) / Cargas Atendida(s) pela Cabine	Consumo (kWh)	Custo Total (R$)	R$ / kWh (retirado da fatura de energia)	Contribuição no Consumo Total do Campus	Área Construída (m2)	kWh / m2	W / m2
EACH	EACH - USP Leste*	Todo o Campus	86.572	56.779,38	0,49609	100,00%	43969,00	1,97	5,11

*** O período de leitura da fatura de energia elétrica do Campus EACH é diferente do Campus CUASO e, portanto, os valores podem não coincidir exatamente com os dados do Sistema em tempo real.**

Fontes dos dados:	Centro de Controle da USP Sistema Contaluz da USP Divisão de Planejamento da SEF USP

USP PREFEITURA Campus da Capital — Superintendência do Espaço Físico UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

HISTÓRICO DE CONSUMO POR UNIDADE