

INFORME MENSAL DE ENERGIA ELÉTRICA DE UNIDADES MONITORADAS EM TEMPO REAL										
LOCALIDADE: CAMPUS USP DA CAPITAL - CUASO				ANO: 2023		Mês de Referência:			Dezembro	
Unidade	Prédio / Cabine Monitorada	Edifício(s) / Carga(s) Atendida(s) pela Cabine	Consumo (kWh)	Custo Total (R\$)	Indicadores Históricos de Gestão Energética					
					R\$ / kWh (retirado da fatura de energia)	Contribuição no Consumo Total do Campus	Área Construída (m ²)	kWh / m ²	W / m ²	Circuito da ETD CUASO
CUASO	ETD	Todo o Campus	6.082.659	3.203.062,26	0,52659	100,00%	857659,83	7,09	20,80	
EP	Administração	Todo(s)	22.320	11.753,47	0,52659	0,37%	7938,79	2,81	15,75	104
	Biênio	Biênio, Produção, Vanzolini e Cirquinho	33.480	17.630,20	0,52659	0,55%	13890,54	2,41	20,37	104
	Civil*	Todo(s)	111.600	58.767,35	0,52659	1,83%	31522,57	3,54	9,20	104
	Mecânica / Naval	Todo(s)	74.400	39.178,23	0,52659	1,22%	35408,95	2,10	8,19	103
	Minas / Metalurgia	Todo(s)	66.216	34.868,63	0,52659	1,09%	20757,88	3,19	14,84	103
	Elétrica	Todo(s)	110.856	58.375,57	0,52659	1,82%	40161,87	2,76	12,67	104
	Tanque Numérico	Todo(s)	75.144	39.570,01	0,52659	1,24%	2680,35	28,04	39,17	103
FCF	Blocos 13 a 18	Restaurante da Química, Bloco 18 e Blocos 13 a 17	87.048	45.838,53	0,52659	1,43%	12669,58	6,87	22,57	106
IO	IO	Todo(s)	100.440	52.890,61	0,52659	1,65%	17703,73	5,67	18,02	106
Brasileira / IEB	Biblioteca Brasileira	Todo(s)	213.656	112.509,14	0,52659	3,51%	19833,41	10,77	22,13	104
FFLCH	Administração (BT)*	Administração	17.000	8.952,02	0,52659	0,28%	5192,43	3,27	26,96	106
	Ciências Sociais	Ciências Sociais e Letras	98.208	51.715,27	0,52659	1,61%	21455,61	4,58	15,57	106
	Casa de Cultura Japonesa	Todo(s)	2.232	1.175,35	0,52659	0,04%	1904,00	1,17	9,45	104
EEFE	EEFE	Todo(s)	43.896	23.115,16	0,52659	0,72%	19137,69	2,29	8,10	103
IQ	Biotério	Bloco Zero (Química Fina) e Biotério	214.272	112.833,31	0,52659	3,52%	3875,06	55,30	103,48	106
	Biblioteca	Biblioteca do IQ	5.952	3.134,26	0,52659	0,10%	3473,53	1,71	8,06	106
IF	Principal	Peleton, Blocos Principais inferiores, Centro de Vivência e Restaurante	130.200	68.561,91	0,52659	2,14%	52008,56	2,50	6,85	106
	Dosimétrica	Basílio Jafet e Alessandro Volta	95.976	50.539,92	0,52659	1,58%	7693,61	12,47	40,16	106
	Plasma	Administração Tokamak e Laboratório	8.928	4.701,39	0,52659	0,15%	438,92	20,34	68,35	106
FEA	FEA	Todos, exceto o FEA 5	200.880	105.781,23	0,52659	3,30%	35232,28	5,70	17,03	103
IAG	IAG	Todo(s)	105.648	55.633,09	0,52659	1,74%	18982,43	5,57	17,38	106
IEE	Energia	Metrologia e Energia	22.320	11.753,47	0,52659	0,37%	3173,98	7,03	20,48	105
	Aferição	Manutenção e Fazendinha	20.832	10.969,91	0,52659	0,34%	1903,42	10,94	33,10	106
	Tio Patinhas	Portaria, Administração, Alta Tensão e Máquinas	45.384	23.898,72	0,52659	0,75%	6625,91	6,85	34,56	106
HU	HU	Todo(s)	545.352	287.176,44	0,52659	8,97%	55909,77	9,75	20,48	105
ICB	ICB I	Todo(s)	177.072	93.244,19	0,52659	2,91%	18530,96	9,56	26,33	105
	ICB II*	Todo(s)	171.120	90.109,93	0,52659	2,81%	13743,21	12,45	37,11	105
	ICB III	Todo(s)	95.232	50.148,14	0,52659	1,57%	12651,76	7,53	23,47	105
	ICB IV	Todo(s)	95.232	50.148,14	0,52659	1,57%	7266,53	13,11	40,87	105
RUSP	Reitoria	Todo(s)	88.536	46.622,10	0,52659	1,46%	15837,16	5,59	30,94	104
	CDI	Todo(s)	40.920	21.548,03	0,52659	0,67%	14844,70	2,76	17,04	103
	Inova USP*	Todo(s)	100.440	52.890,61	0,52659	1,65%	17176,81	5,85	8,15	103
	Administração Central*	Todo(s)	33.480	17.630,20	0,52659	0,55%	15500,00	2,16	9,03	104
SAS	Creche Central	Todo(s)	3.720	1.958,91	0,52659	0,06%	1517,83	2,45	30,31	104
PUSP-C	PUSP-C	Todo(s)	37.200	19.589,12	0,52659	0,61%	15733,37	2,36	9,53	105
FO	FO	Todo(s)	114.576	60.334,48	0,52659	1,88%	24302,70	4,71	18,06	105
IB	IB	Todo(s)	170.376	89.718,15	0,52659	2,80%	36603,00	4,65	13,03	105
FOFITO	FOFITO	Todo(s)	30.504	16.063,08	0,52659	0,50%	4507,37	6,77	19,75	105
NUCEL	NUCEL	Todo(s)	21.576	11.361,69	0,52659	0,35%	296,39	72,80	151,83	105
FMVZ	FMVZ	Todo(s)	187.488	98.729,15	0,52659	3,08%	32055,27	5,85	18,90	105
CeTISP	CeTISP (antigo CCE)*	Todo(s)	48.360	25.465,85	0,52659	0,80%	6579,81	7,35	20,06	104

* Dados estimados / calculados por motivo de ausência total ou parcial de informações.

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: 2023		Mês de Referência:			Dezembro	
Unidade	Prédio / Cabine Monitorada	Edifício(s) / Carga(s) Atendida(s) pela Cabine	Consumo (kWh)	Custo Total (R\$) (retirado da fatura de energia)	Indicadores Históricos de Gestão Energética					
					R\$ / kWh (retirado da fatura de energia)	Contribuição no Consumo Total do Campus	Área Construída (m ²)	kWh / m ²	W / m ²	
EACH	EACH - USP Leste**	Todo o Campus	113.088	80.508,08	0,55673	100,00%	43969,00		2,57	9,05

** Utilizada a fatura de energia elétrica do Campus EACH cadastrada no Sistema Contaluz referente ao mesmo período de leitura da medição deste Informe gerado pelo Sistema Elipse.

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