

INFORME MENSAL DE ENERGIA ELÉTRICA DE UNIDADES MONITORADAS EM TEMPO REAL										
LOCALIDADE: CAMPUS USP DA CAPITAL - CUASO				ANO: 2024		Mês de Referência:			Janeiro	
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 <sup>2</sup> )	kWh / m <sup>2</sup>	W / m <sup>2</sup>	Circuito da ETD CUASO
CUASO	ETD	Todo o Campus	5.642.014	3.036.642,16	0,53822	100,00%	857659,83	6,58	17,76	
EP	Administração	Todo(s)	18.600	10.010,88	0,53822	0,33%	7938,79	2,34	14,36	104
	Biênio	Biênio, Produção, Vanzolini e Cirquinho	21.576	11.612,62	0,53822	0,38%	13890,54	1,55	10,51	104
	Civil*	Todo(s)	107.880	58.063,12	0,53822	1,91%	31522,57	3,42	8,88	104
	Mecânica / Naval	Todo(s)	67.704	36.439,61	0,53822	1,20%	35408,95	1,91	6,50	103
	Minas / Metalurgia	Todo(s)	57.288	30.833,52	0,53822	1,02%	20757,88	2,76	11,37	103
	Elétrica	Todo(s)	96.720	52.056,59	0,53822	1,71%	40161,87	2,41	9,24	104
	Tanque Numérico	Todo(s)	75.144	40.443,97	0,53822	1,33%	2680,35	28,04	37,68	103
FCF	Blocos 13 a 18	Restaurante da Química, Bloco 18 e Blocos 13 a 17	78.120	42.045,71	0,53822	1,38%	12669,58	6,17	18,94	106
IO	IO	Todo(s)	94.488	50.855,29	0,53822	1,67%	17703,73	5,34	16,44	106
Brasileira / IEB	Biblioteca Brasileira	Todo(s)	200.334	107.823,40	0,53822	3,55%	19833,41	10,10	27,38	104
FFLCH	Administração (BT)*	Administração	17.500	9.418,84	0,53822	0,31%	5192,43	3,37	27,93	106
	Ciências Sociais	Ciências Sociais e Letras	82.584	44.448,32	0,53822	1,46%	21455,61	3,85	12,49	106
	Casa de Cultura Japonesa	Todo(s)	2.232	1.201,31	0,53822	0,04%	1904,00	1,17	5,78	104
EEFE	EEFE	Todo(s)	49.848	26.829,17	0,53822	0,88%	19137,69	2,60	6,48	103
IQ	Biotério	Bloco Zero(Química Fina) e Biotério	203.112	109.318,84	0,53822	3,60%	3875,06	52,42	101,16	106
	Biblioteca	Biblioteca do IQ	5.952	3.203,48	0,53822	0,11%	3473,53	1,71	7,49	106
IF	Principal	Peleton, Blocos Principais inferiores, Centro de Vivência e Restaurante	116.808	62.868,34	0,53822	2,07%	52008,56	2,25	6,11	106
	Dosimétrica	Basilio Jafet e Alessandro Volta	90.024	48.452,67	0,53822	1,60%	7693,61	11,70	36,00	106
	Plasma	Administração Tokamak e Laboratório	8.928	4.805,22	0,53822	0,16%	438,92	20,34	47,84	106
FEA	FEA	Todos, exceto o FEA 5	171.120	92.100,12	0,53822	3,03%	35232,28	4,86	16,46	103
IAG	IAG	Todo(s)	101.928	54.859,64	0,53822	1,81%	18982,43	5,37	14,59	106
IEE	Energia	Metrologia e Energia	21.576	11.612,62	0,53822	0,38%	3173,98	6,80	20,48	105
	Aferição	Manutenção e Fazendinha	18.600	10.010,88	0,53822	0,33%	1903,42	9,77	37,30	106
	Tio Patinhas	Portaria, Administração, Alta Tensão e Máquinas	46.872	25.227,42	0,53822	0,83%	6625,91	7,07	23,39	106
HU	HU	Todo(s)	543.864	292.718,22	0,53822	9,64%	55909,77	9,73	20,91	105
ICB	ICB I	Todo(s)	174.096	93.701,86	0,53822	3,09%	18530,96	9,39	25,90	105
	ICB II*	Todo(s)	174.840	94.102,30	0,53822	3,10%	13743,21	12,72	37,84	105
	ICB III	Todo(s)	87.048	46.850,93	0,53822	1,54%	12651,76	6,88	22,61	105
	ICB IV	Todo(s)	87.048	46.850,93	0,53822	1,54%	7266,53	11,98	39,36	105
RUSP	Reitoria	Todo(s)	90.768	48.853,11	0,53822	1,61%	15837,16	5,73	33,91	104
	CDI	Todo(s)	37.200	20.021,77	0,53822	0,66%	14844,70	2,51	14,75	103
	Inova USP*	Todo(s)	104.160	56.060,94	0,53822	1,85%	17176,81	6,06	8,44	103
	Administração Central*	Todo(s)	37.200	20.021,77	0,53822	0,66%	15500,00	2,40	9,68	104
SAS	Creche Central	Todo(s)	2.976	1.601,74	0,53822	0,05%	1517,83	1,96	8,56	104
PUSP-C	PUSP-C	Todo(s)	41.664	22.424,38	0,53822	0,74%	15733,37	2,65	11,00	105
FO	FO	Todo(s)	90.768	48.853,11	0,53822	1,61%	24302,70	3,73	13,08	105
IB	IB	Todo(s)	155.496	83.690,98	0,53822	2,76%	36603,00	4,25	11,50	105
FOFITO	FOFITO	Todo(s)	27.528	14.816,11	0,53822	0,49%	4507,37	6,11	21,52	105
NUCEL	NUCEL	Todo(s)	19.344	10.411,32	0,53822	0,34%	296,39	65,27	148,46	105
FMVZ	FMVZ	Todo(s)	177.816	95.704,04	0,53822	3,15%	32055,27	5,55	15,66	105
CeTISP	CeTISP (antigo CCE)*	Todo(s)	59.520	32.034,83	0,53822	1,05%	6579,81	9,05	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: 2024		Mês de Referência:			Janeiro	
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 <sup>2</sup> )	kWh / m <sup>2</sup>	W / m <sup>2</sup>	
EACH	EACH - USP Leste**	Todo o Campus	92.256	67.759,18	0,56129	100,00%	43969,00	2,10	5,75	

\*\* 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