

| INFORME MENSAL DE ENERGIA ELÉTRICA DE UNIDADES MONITORADAS EM TEMPO REAL |                            |                                                                          |               |                   |                                             |                                         |                      |          |          |                       |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------|----------|----------|-----------------------|
| LOCALIDADE: CAMPUS USP DA CAPITAL - CUASO                                |                            |                                                                          |               | ANO: 2024         |                                             | 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 |                                         |                      |          |          |                       |
|                                                                          |                            |                                                                          |               |                   | RS / 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                                                            | 5.455.760     | 2.729.068,92      | 0,50022                                     | 100,00%                                 | 857659,83            | 6,36     | 17,45    |                       |
| EP                                                                       | Administração              | Todo(s)                                                                  | 28.272        | 14.142,16         | 0,50022                                     | 0,52%                                   | 7938,79              | 3,56     | 13,60    | 104                   |
|                                                                          | Biênio                     | Biênio, Produção, Vanzolini e Cirquinho                                  | 17.856        | 8.931,89          | 0,50022                                     | 0,33%                                   | 13890,54             | 1,29     | 11,66    | 104                   |
|                                                                          | Civil*                     | Todo(s)                                                                  | 66.960        | 33.494,59         | 0,50022                                     | 1,23%                                   | 31522,57             | 2,12     | 5,39     | 104                   |
|                                                                          | Mecânica / Naval           | Todo(s)                                                                  | 65.472        | 32.750,27         | 0,50022                                     | 1,20%                                   | 35408,95             | 1,85     | 6,75     | 103                   |
|                                                                          | Minas / Metalurgia         | Todo(s)                                                                  | 43.152        | 21.585,40         | 0,50022                                     | 0,79%                                   | 20757,88             | 2,08     | 11,22    | 103                   |
|                                                                          | Elétrica                   | Todo(s)                                                                  | 121.272       | 60.662,43         | 0,50022                                     | 2,22%                                   | 40161,87             | 3,02     | 11,06    | 104                   |
|                                                                          | Tanque Numérico            | Todo(s)                                                                  | 47.616        | 23.818,38         | 0,50022                                     | 0,87%                                   | 2680,35              | 17,76    | 62,31    | 103                   |
|                                                                          | Off Shore                  | Todo(s)                                                                  | 7.440         | 3.721,62          | 0,50022                                     | 0,14%                                   | 0,00                 | 0,00     | 0,00     | 103                   |
| FCF                                                                      | Blocos 13 a 18             | Restaurante da Química, Bloco 18 e Blocos 13 a 17                        | 78.120        | 39.077,02         | 0,50022                                     | 1,43%                                   | 12669,58             | 6,17     | 18,63    | 106                   |
| IO                                                                       | IO                         | Todo(s)                                                                  | 85.560        | 42.798,64         | 0,50022                                     | 1,57%                                   | 17703,73             | 4,83     | 15,70    | 106                   |
| Brasiliana / IEB                                                         | Biblioteca Brasiliana      | Todo(s)                                                                  | 195.672       | 97.878,64         | 0,50022                                     | 3,59%                                   | 19833,41             | 9,87     | 20,27    | 104                   |
| FFLCH                                                                    | Administração (BT)*        | Administração                                                            | 15.500        | 7.753,38          | 0,50022                                     | 0,28%                                   | 5192,43              | 2,99     | 17,33    | 106                   |
|                                                                          | Ciências Sociais           | Ciências Sociais e Letras                                                | 65.472        | 32.750,27         | 0,50022                                     | 1,20%                                   | 21455,61             | 3,05     | 10,77    | 106                   |
|                                                                          | Casa de Cultura Japonesa   | Todo(s)                                                                  | 2.232         | 1.116,49          | 0,50022                                     | 0,04%                                   | 1904,00              | 1,17     | 8,40     | 104                   |
|                                                                          | Geografia e História       | Todo(s)                                                                  | 23.808        | 11.909,19         | 0,50022                                     | 0,44%                                   | 23361,99             | 1,02     | 4,62     | 106                   |
| EEFE                                                                     | EEFE                       | Todo(s)                                                                  | 37.944        | 18.980,27         | 0,50022                                     | 0,70%                                   | 19137,69             | 1,98     | 5,59     | 103                   |
| IQ                                                                       | Biotério                   | Bloco Zero(Química Fina) e Biotério                                      | 183.024       | 91.551,88         | 0,50022                                     | 3,35%                                   | 3875,06              | 47,23    | 90,84    | 106                   |
|                                                                          | Biblioteca                 | Biblioteca do IQ                                                         | 8.928         | 4.465,95          | 0,50022                                     | 0,16%                                   | 3473,53              | 2,57     | 8,35     | 106                   |
| IF                                                                       | Principal                  | Peletron, Blocos Principais inferiores, Centro de Vivência e Restaurante | 111.600       | 55.824,32         | 0,50022                                     | 2,05%                                   | 52008,56             | 2,15     | 6,10     | 106                   |
|                                                                          | Dosimétrica                | Basilio Jafet e Alessandro Volta                                         | 120.528       | 60.290,26         | 0,50022                                     | 2,21%                                   | 7693,61              | 15,67    | 40,55    | 106                   |
|                                                                          | Plasma                     | Administração Tokamak e Laboratório                                      | 8.928         | 4.465,95          | 0,50022                                     | 0,16%                                   | 438,92               | 20,34    | 66,07    | 106                   |
| FEA                                                                      | FEA                        | Todos, exceto o FEA 5                                                    | 169.632       | 84.852,96         | 0,50022                                     | 3,11%                                   | 35232,28             | 4,81     | 16,77    | 103                   |
| IAG                                                                      | IAG                        | Todo(s)                                                                  | 116.808       | 58.429,45         | 0,50022                                     | 2,14%                                   | 18982,43             | 6,15     | 15,33    | 106                   |
| IEE                                                                      | Energia                    | Metrologia e Energia                                                     | 17.112        | 8.559,73          | 0,50022                                     | 0,31%                                   | 3173,98              | 5,39     | 20,48    | 105                   |
|                                                                          | Aferição                   | Manutenção e Fazendinha                                                  | 11.904        | 5.954,59          | 0,50022                                     | 0,22%                                   | 1903,42              | 6,25     | 30,47    | 106                   |
|                                                                          | Tio Patinhas               | Portaria, Administração, Alta Tensão e Máquinas                          | 30.504        | 15.258,65         | 0,50022                                     | 0,56%                                   | 6625,91              | 4,60     | 25,96    | 106                   |
| HU                                                                       | HU                         | Todo(s)                                                                  | 504.432       | 252.325,92        | 0,50022                                     | 9,25%                                   | 55909,77             | 9,02     | 18,23    | 105                   |
| ICB                                                                      | ICB I                      | Todo(s)                                                                  | 159.216       | 79.642,69         | 0,50022                                     | 2,92%                                   | 18530,96             | 8,59     | 22,83    | 105                   |
|                                                                          | ICB II                     | Todo(s)                                                                  | 176.328       | 88.202,42         | 0,50022                                     | 3,23%                                   | 13743,21             | 12,83    | 29,47    | 105                   |
|                                                                          | ICB III                    | Todo(s)                                                                  | 77.376        | 38.704,86         | 0,50022                                     | 1,42%                                   | 12651,76             | 6,12     | 19,13    | 105                   |
|                                                                          | ICB IV                     | Todo(s)                                                                  | 77.376        | 38.704,86         | 0,50022                                     | 1,42%                                   | 7266,53              | 10,65    | 33,30    | 105                   |
| RUSP                                                                     | Reitoria                   | Todo(s)                                                                  | 66.216        | 33.122,43         | 0,50022                                     | 1,21%                                   | 15837,16             | 4,18     | 24,75    | 104                   |
|                                                                          | CDI                        | Todo(s)                                                                  | 25.296        | 12.653,51         | 0,50022                                     | 0,46%                                   | 14844,70             | 1,70     | 9,57     | 103                   |
|                                                                          | Inova USP                  | Todo(s)                                                                  | 47.616        | 23.818,38         | 0,50022                                     | 0,87%                                   | 17176,81             | 2,77     | 8,56     | 103                   |
|                                                                          | Administração Central      | Todo(s)                                                                  | 31.248        | 15.630,81         | 0,50022                                     | 0,57%                                   | 15500,00             | 2,02     | 15,03    | 104                   |
| SAS                                                                      | Creche Central             | Todo(s)                                                                  | 3.720         | 1.860,81          | 0,50022                                     | 0,07%                                   | 1517,83              | 2,45     | 29,65    | 104                   |
| PUSP-C                                                                   | PUSP-C                     | Todo(s)                                                                  | 39.432        | 19.724,59         | 0,50022                                     | 0,72%                                   | 15733,37             | 2,51     | 11,12    | 105                   |
| FO                                                                       | FO                         | Todo(s)                                                                  | 90.024        | 45.031,62         | 0,50022                                     | 1,65%                                   | 24302,70             | 3,70     | 19,22    | 105                   |
| IB                                                                       | IB                         | Todo(s)                                                                  | 155.496       | 77.781,88         | 0,50022                                     | 2,85%                                   | 36603,00             | 4,25     | 11,50    | 105                   |
| FOFITO                                                                   | FOFITO                     | Todo(s)                                                                  | 28.272        | 14.142,16         | 0,50022                                     | 0,52%                                   | 4507,37              | 6,27     | 21,74    | 105                   |
| NUCEL                                                                    | NUCEL                      | Todo(s)                                                                  | 24.552        | 12.281,35         | 0,50022                                     | 0,45%                                   | 296,39               | 82,84    | 155,20   | 105                   |
| FMVZ                                                                     | FMVZ                       | Todo(s)                                                                  | 165.912       | 82.992,15         | 0,50022                                     | 3,04%                                   | 32055,27             | 5,18     | 15,19    | 105                   |
| CeTISP                                                                   | CeTISP (antigo CCE)        | Todo(s)                                                                  | 43.152        | 21.585,40         | 0,50022                                     | 0,79%                                   | 6579,81              | 6,56     | 18,54    | 104                   |

\* Dados estimados / calculados por motivo de ausência total ou parcial de informações.  
Cabine primária integrada este mês ao Sistema Supervisório de Energia Elétrica da USP.

|                   |                                                                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fontes dos dados: | Centro de Controle da USP - PUSP CB<br>PUERHE USP - SEF<br>Divisão de Planejamento da SEF USP |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|