



MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

Local: Diretoria de Gestão da Qualidade e Meio Ambiente – DQMA.

Departamento: Pró-Reitoria de Infraestrutura e Logística – Pró-Infra

Número de identificação do medidor: 619282.

Responsável pela leitura: Júlio Márcio Dutra da Silva

Consumo médio de energia elétrica edificação da Diretoria de Gestão da Qualidade e Meio Ambiente – DQMA: 85 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 473 kWh/mês.

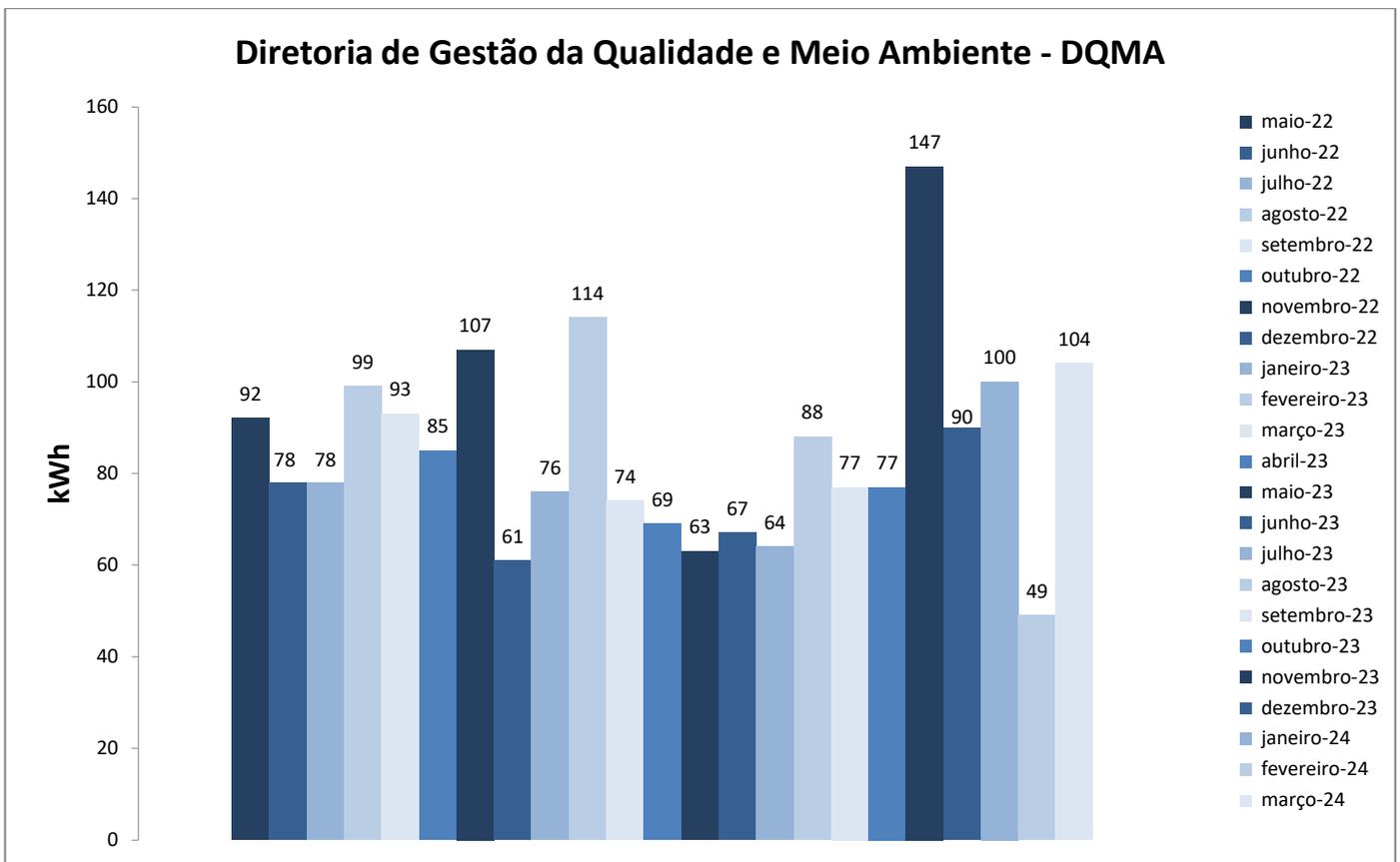


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica do prédio da DQMA

| Histórico de Consumo Energia Elétrica do prédio da DQMA | | | |
|--|----------------------|------------------|-----------------------|
| Mês/Ano | Energia (kWh) | Valor kWh | Valor estimado |
| Maio/2022 | 92 | R\$ 0,50 | R\$ 46,00 |
| Junho/2022 | 78 | R\$ 0,61 | R\$ 47,58 |
| Julho/2022 | 78 | R\$ 0,59 | R\$ 46,02 |
| Agosto/2022 | 99 | R\$ 0,61 | R\$ 60,39 |
| Setembro/2022 | 93 | R\$ 0,59 | R\$ 54,87 |
| Outubro/2022 | 85 | R\$ 0,57 | R\$ 48,45 |
| Novembro/2022 | 107 | R\$ 0,58 | R\$ 62,06 |
| Dezembro/2022 | 61 | R\$ 0,57 | R\$ 37,77 |
| Janeiro/2023 | 76 | R\$ 0,57 | R\$ 43,32 |
| Fevereiro/2023 | 114 | R\$ 0,59 | R\$ 67,26 |
| Março/2023 | 74 | R\$ 0,59 | R\$ 43,66 |
| Abril/2023 | 69 | R\$ 0,59 | R\$ 40,71 |
| Maio/2023 | 63 | R\$ 0,63 | R\$ 39,69 |
| Junho/2023 | 67 | R\$ 0,72 | R\$ 48,24 |
| Julho/2023 | 64 | R\$ 0,71 | R\$ 45,44 |
| Agosto/2023 | 88 | R\$ 0,71 | R\$ 62,48 |
| Setembro/2023 | 77 | R\$ 0,73 | R\$ 56,21 |
| Outubro/2023 | 77 | R\$ 0,72 | R\$ 55,44 |
| Novembro/2023 | 147 | R\$ 0,72 | R\$ 105,84 |
| Dezembro/2023 | 90 | R\$ 0,72 | R\$ 64,80 |
| Janeiro/2024 | 100 | R\$ 0,72 | R\$ 72,00 |
| Fevereiro/2024 | 49 | R\$ 0,75 | R\$ 36,75 |
| Março/2024 | 104 | R\$ 0,72 | R\$ 74,88 |

Obs: os valores do kWh tem como referência a fatura da CEMIG do mês correspondente.

A DQMA disponibilizará os dados mensalmente e solicitamos aos departamentos um monitoramento contínuo para que sejam identificadas oportunidades de melhorias relacionadas a procedimentos e infraestrutura para que o consumo seja reduzido.