



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: 86 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 366 kWh/mês.

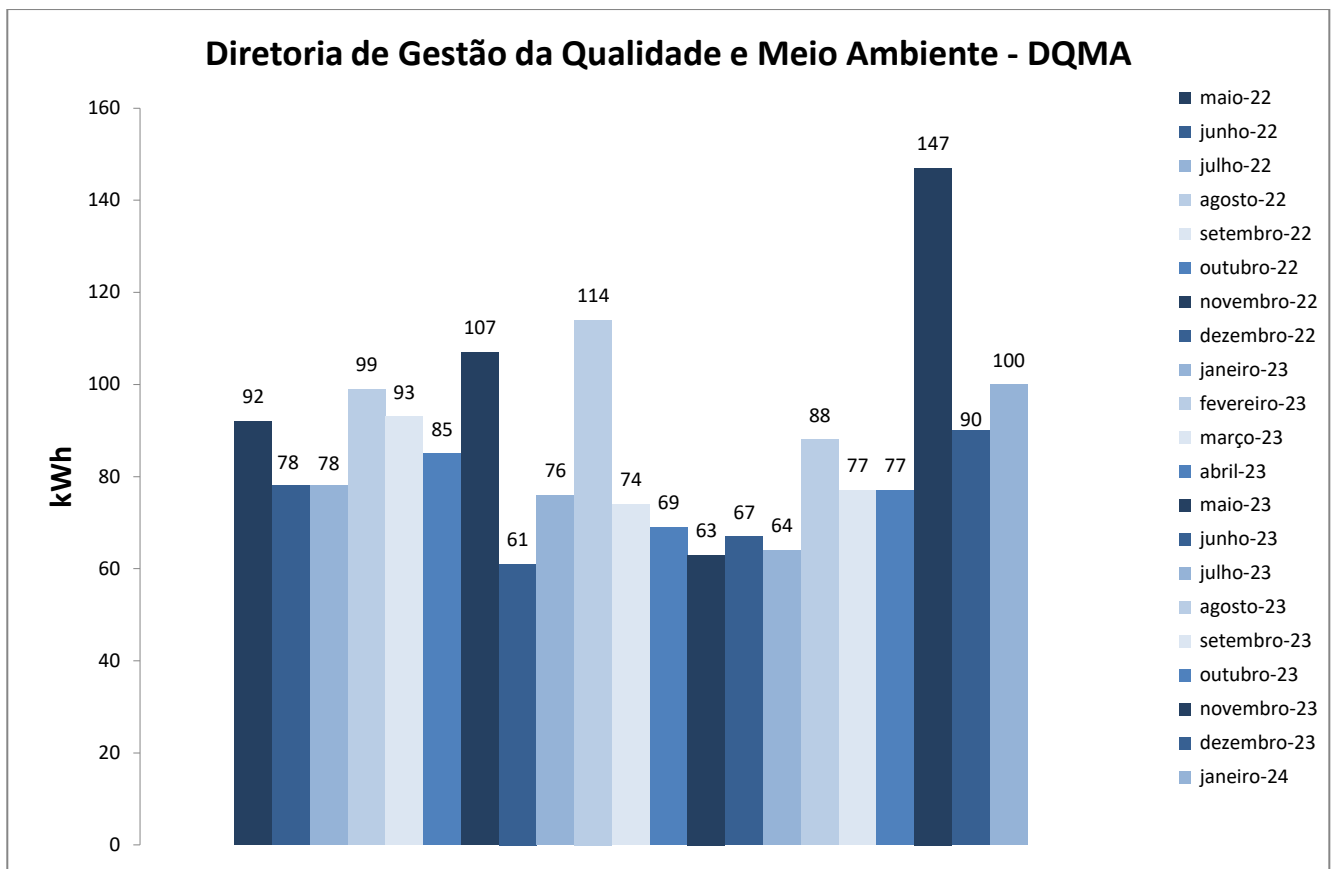


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica do prédio da DQMA

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

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.