

MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

Local: Laboratório de Análise de Sementes - LAS

Departamento: Agricultura

Unidade Acadêmica: Escola de Ciências Agrárias de Lavras - ESAL

Número de identificação do medidor: 629295.

Responsável pela leitura: Viviana Lopes de Melo Souza.

Consumo médio de energia elétrica edificações do Laboratório de Análise de Sementes: 99 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 585 kWh/mês.

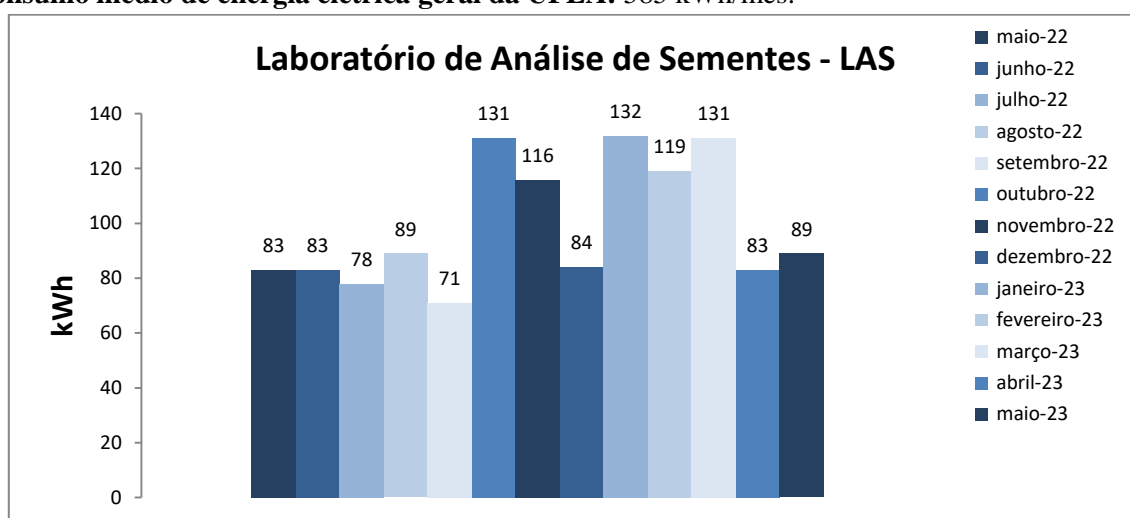


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica das edificações do Laboratório de Análise de Sementes.

Histórico de Consumo Energia Elétrica das edificações do Laboratório de Análise de Sementes			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	83	R\$ 0,50	R\$ 41,50
Junho/2022	83	R\$ 0,61	R\$ 50,63
Julho/2022	78	R\$ 0,59	R\$ 46,02
Agosto/2022	89	R\$ 0,61	R\$ 54,29
Setembro/2022	71	R\$ 0,59	R\$ 41,89
Outubro/2022	131	R\$ 0,57	R\$ 74,67
Novembro/2022	116	R\$ 0,58	R\$ 67,28
Dezembro/2022	84	R\$ 0,57	R\$ 47,88
Janeiro/2023	132	R\$ 0,57	R\$ 75,24
Fevereiro/2023	119	R\$ 0,59	R\$ 70,21
Março/2023	131	R\$ 0,59	R\$ 77,29
Abril/2023	83	R\$ 0,59	R\$ 48,97
Maio/2023	89	R\$ 0,63	R\$ 56,07

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.