

## 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:** 96,33 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 484,74 kWh/mês.

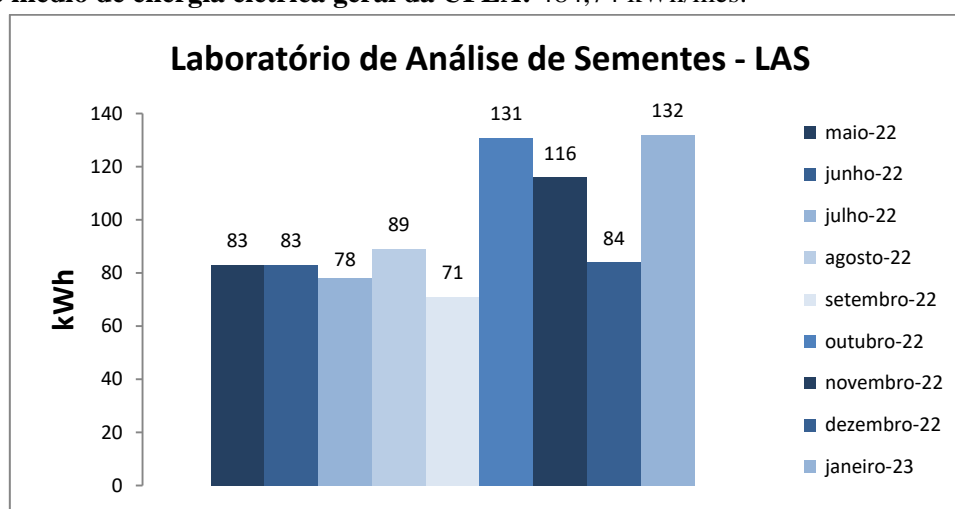


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica das edificações do Laboratório de Análise de Sementes.

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

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.