

## MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

**Local:** Laboratório de Diagnóstico Molecular - LabCovid.

**Departamento:** Medicina - DME

**Unidade Acadêmica:** Faculdade de Ciências da Saúde - FCS

**Número de identificação do medidor:** 629273.

**Responsável pela leitura:** José Maria dos Santos Neto.

**Consumo médio de energia elétrica edificação do Laboratório de Diagnóstico Molecular - LabCovid:** 429 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 397,8 kWh/mês.

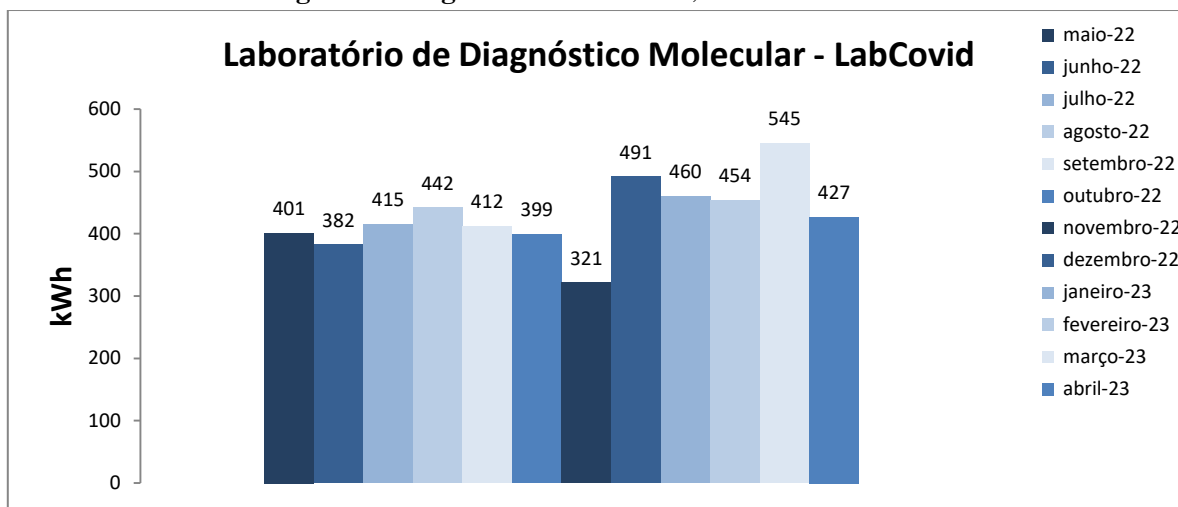


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Laboratório de Diagnóstico Molecular

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação do Laboratório de Diagnóstico Molecular			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	401	R\$ 0,50	R\$ 200,50
Junho/2022	382	R\$ 0,61	R\$ 233,02
Julho/2022	415	R\$ 0,59	R\$ 244,85
Agosto/2022	442	R\$ 0,61	R\$ 269,62
Setembro/2022	412	R\$ 0,59	R\$ 243,08
Outubro/2022	399	R\$ 0,57	R\$ 227,43
Novembro/2022	321	R\$ 0,58	R\$ 186,18
Dezembro/2022	491	R\$ 0,57	R\$ 279,87
Janeiro/2023	460	R\$ 0,57	R\$ 262,20
Fevereiro/2023	454	R\$ 0,59	R\$ 267,86
Março/2023	545	R\$ 0,59	R\$ 321,55
Abril/2023	427	R\$ 0,59	R\$ 251,93

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.