

**Local:** Departamento de Biologia – prédio principal.

**Departamento:** Biologia – DBI.

**Unidade Acadêmica:** Instituto de Ciências Naturais – ICN.

**Número de identificação do medidor:** 629274.

**Responsável pela leitura:** Rafael Pereira.

**Consumo médio de energia elétrica edificação do Departamento de Biologia - prédio principal:** 168 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 327 kWh/mês.

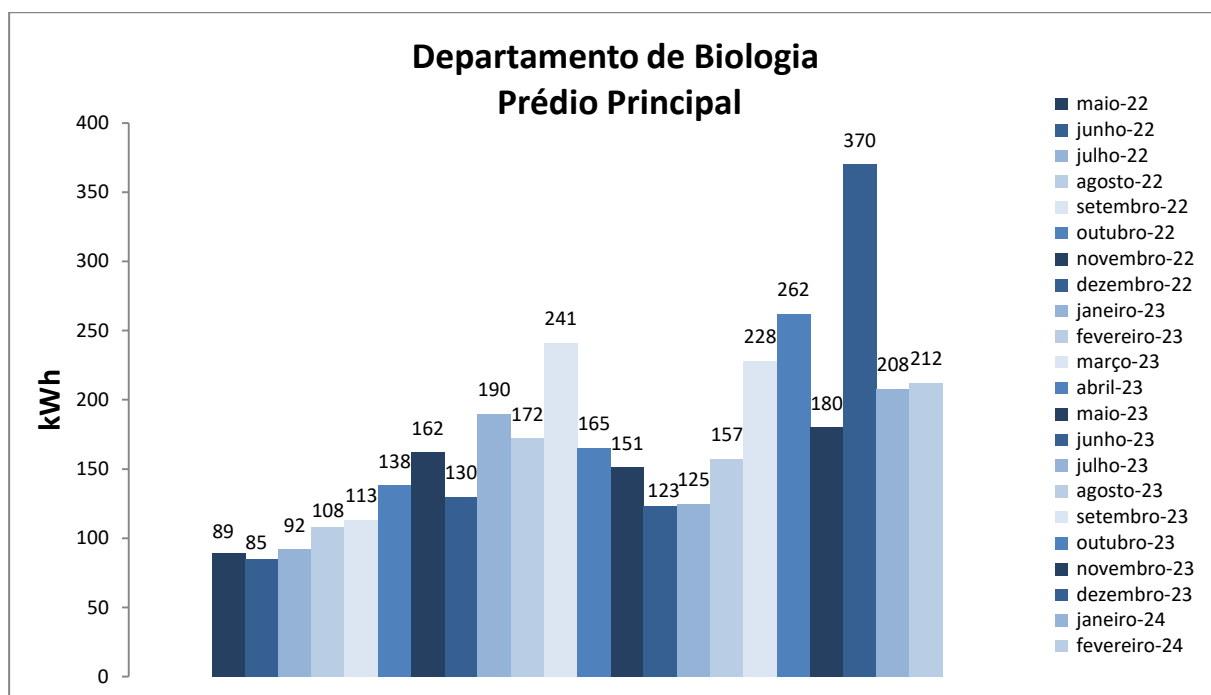


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica do prédio do Departamento de Biologia

<b>Histórico de Consumo Energia Elétrica do prédio do Departamento de Biologia</b>			
<b>Mês/Ano</b>	<b>Energia (kWh)</b>	<b>Valor kWh</b>	<b>Valor estimado</b>
<b>Maio/2022</b>	89	R\$ 0,50	R\$ 44,50
<b>Junho/2022</b>	85	R\$ 0,61	R\$ 51,85
<b>Julho/2022</b>	92	R\$ 0,59	R\$ 54,28
<b>Agosto/2022</b>	108	R\$ 0,61	R\$ 65,88
<b>Setembro/2022</b>	113	R\$ 0,59	R\$ 66,67
<b>Outubro/2022</b>	138	R\$ 0,57	R\$ 78,66
<b>Novembro/2022</b>	162	R\$ 0,58	R\$ 93,96
<b>Dezembro/2022</b>	130	R\$ 0,57	R\$ 74,10
<b>Janeiro/2023</b>	190	R\$ 0,57	R\$ 108,30
<b>Fevereiro/2023</b>	172	R\$ 0,59	R\$ 101,48
<b>Março/2023</b>	241	R\$ 0,59	R\$ 142,19
<b>Abril/2023</b>	165	R\$ 0,59	R\$ 97,35
<b>Maio/2023</b>	151	R\$ 0,63	R\$ 95,13
<b>Junho/2023</b>	123	R\$ 0,72	R\$ 88,56
<b>Julho/2023</b>	125	R\$ 0,71	R\$ 88,75
<b>Agosto/2023</b>	157	R\$ 0,71	R\$ 111,47
<b>Setembro/2023</b>	228	R\$ 0,73	R\$ 166,64
<b>Outubro/2023</b>	262	R\$ 0,72	R\$ 188,64
<b>Novembro/2023</b>	180	R\$ 0,72	R\$ 129,60
<b>Dezembro/2023</b>	370	R\$ 0,72	R\$ 266,40
<b>Janeiro/2024</b>	208	R\$ 0,72	R\$ 149,76
<b>Fevereiro/2024</b>	212	R\$ 0,75	R\$ 159,00

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.