

**Local:** Prédio da Engenharia Ambiental.

**Departamento:** Engenharia Ambiental - DAM.

**Unidade Acadêmica:** Escola de Engenharia – EENG.

**Número de identificação do medidor:** 629290.

**Responsável pela leitura:** Lorena Chaves Fonseca.

**Consumo médio de energia elétrica edificação do Departamento de Engenharia Ambiental:** 31 kWh/mês.

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

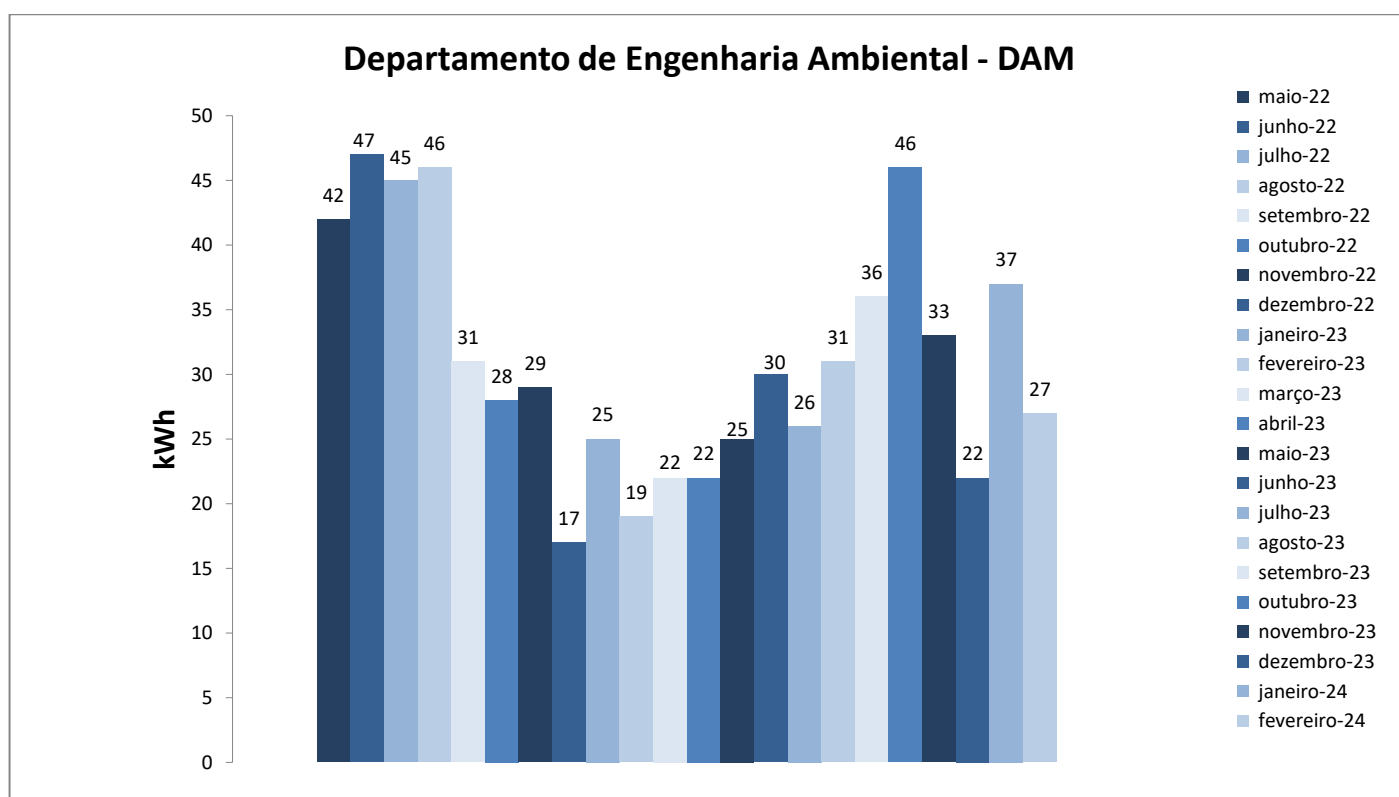


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Engenharia Ambiental.

<b>Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação do Departamento de Engenharia Ambiental</b>			
<b>Mês/Ano</b>	<b>Energia (kWh)</b>	<b>Valor kWh</b>	<b>Valor estimado</b>
<b>Maio/2022</b>	42	R\$ 0,50	R\$ 21,00
<b>Junho/2022</b>	47	R\$ 0,61	R\$ 28,67
<b>Julho/2022</b>	45	R\$ 0,59	R\$ 26,55
<b>Agosto/2022</b>	46	R\$ 0,61	R\$ 28,06
<b>Setembro/2022</b>	31	R\$ 0,59	R\$ 18,29
<b>Outubro/2022</b>	28	R\$ 0,57	R\$ 15,96
<b>Novembro/2022</b>	29	R\$ 0,58	R\$ 16,82
<b>Dezembro/2022</b>	17	R\$ 0,57	R\$ 9,69
<b>Janeiro/2023</b>	25	R\$ 0,57	R\$ 14,25
<b>Fevereiro/2023</b>	19	R\$ 0,59	R\$ 19,41
<b>Março/2023</b>	22	R\$ 0,59	R\$ 12,98
<b>Abril/2023</b>	22	R\$ 0,59	R\$ 12,98
<b>Maio/2023</b>	25	R\$ 0,63	R\$ 15,75
<b>Junho/2023</b>	30	R\$ 0,72	R\$ 21,60
<b>Julho/2023</b>	26	R\$ 0,71	R\$ 18,46
<b>Agosto/2023</b>	31	R\$ 0,71	R\$ 22,01
<b>Setembro/2023</b>	36	R\$ 0,73	R\$ 26,28
<b>Outubro/2023</b>	46	R\$ 0,72	R\$ 33,12
<b>Novembro/2023</b>	33	R\$ 0,72	R\$ 23,76
<b>Dezembro/2023</b>	22	R\$ 0,72	R\$ 15,84
<b>Janeiro/2024</b>	37	R\$ 0,72	R\$ 26,64
<b>Fevereiro/2024</b>	27	R\$ 0,75	R\$ 20,25

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.