

**Local:** Departamento de Ciência do Solo – Casa de Vegetação 09.

**Departamento:** Departamento de Ciência do Solo – DCS.

**Unidade Acadêmica:** Escola de Ciências Agrárias de Lavras – ESAL.

**Número de identificação do medidor:** 611856.

**Responsável pela leitura:** Roberto Lélis Mesquita.

**Consumo médio de energia elétrica edificação do Departamento de Ciência do Solo - Casa de Vegetação 09:** 170 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 988 kWh/mês.

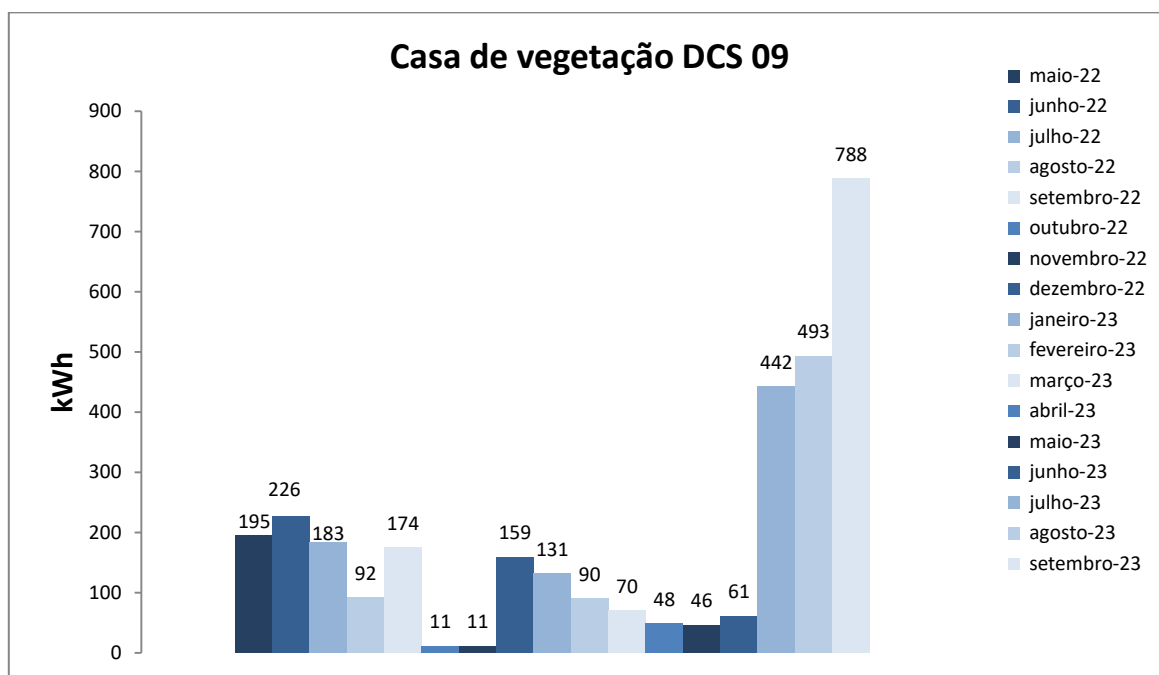


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo Casa de Vegetação 09

<b>Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo Casa de Vegetação 09</b>			
<b>Mês/Ano</b>	<b>Energia (kWh)</b>	<b>Valor kWh</b>	<b>Valor estimado</b>
<b>Maio/2022</b>	195	R\$ 0,50	R\$ 97,50
<b>Junho/2022</b>	226	R\$ 0,61	R\$ 137,86
<b>Julho/2022</b>	183	R\$ 0,59	R\$ 107,97
<b>Agosto/2022</b>	92	R\$ 0,61	R\$ 56,12
<b>Setembro/2022</b>	174	R\$ 0,59	R\$ 102,66
<b>Outubro/2022</b>	11	R\$ 0,57	R\$ 6,27
<b>Novembro/2022</b>	11	R\$ 0,58	R\$ 6,38
<b>Dezembro/2022</b>	159	R\$ 0,57	R\$ 90,63
<b>Janeiro/2023</b>	131	R\$ 0,57	R\$ 74,67
<b>Fevereiro/2023</b>	90	R\$ 0,59	R\$ 53,10
<b>Março/2023</b>	70	R\$ 0,59	R\$ 41,30
<b>Abril/2023</b>	48	R\$ 0,59	R\$ 28,32
<b>Maio/2023</b>	46	R\$ 0,59	R\$ 28,98
<b>Junho/2023</b>	61	R\$ 0,72	R\$ 43,92
<b>Julho/2023</b>	442	R\$ 0,71	R\$ 313,82
<b>Agosto/2023</b>	493	R\$ 0,71	R\$ 350,03
<b>Setembro/2023</b>	788	R\$ 0,73	R\$ 575,24

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.