

**Local:** Departamento de Ciência do Solo – Casa de Vegetação 07.

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

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

**Número de identificação do medidor:** 611857.

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

**Consumo médio de energia elétrica edificação do Departamento de Ciência do Solo - Casa de Vegetação 07:** 429 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 524 kWh/mês.

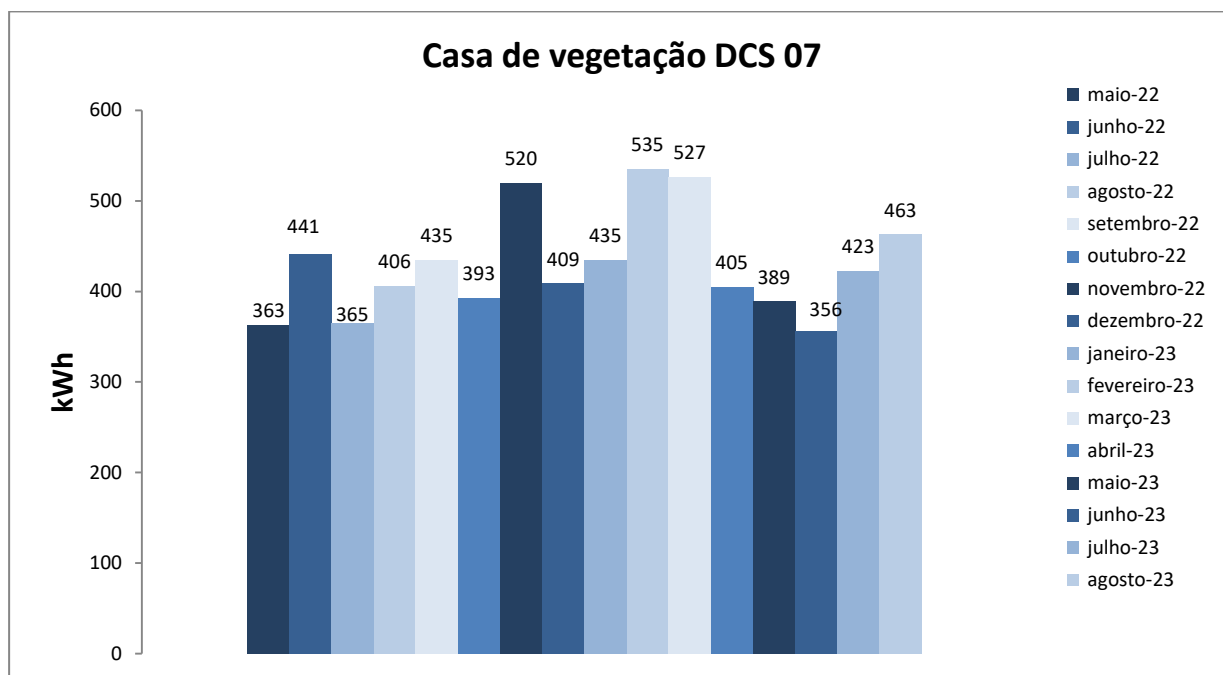


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo Casa de Vegetação 07

<b>Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo Casa de Vegetação 07</b>			
<b>Mês/Ano</b>	<b>Energia (kWh)</b>	<b>Valor kWh</b>	<b>Valor estimado</b>
<b>Maio/2022</b>	363	R\$ 0,50	R\$ 181,50
<b>Junho/2022</b>	441	R\$ 0,61	R\$ 269,01
<b>Julho/2022</b>	365	R\$ 0,59	R\$ 215,35
<b>Agosto/2022</b>	406	R\$ 0,61	R\$ 247,66
<b>Setembro/2022</b>	435	R\$ 0,59	R\$256,65
<b>Outubro/2022</b>	393	R\$ 0,57	R\$ 224,01
<b>Novembro/2022</b>	520	R\$ 0,58	R\$ 301,60
<b>Dezembro/2022</b>	409	R\$ 0,57	R\$ 416,50
<b>Janeiro/2023</b>	435	R\$ 0,57	R\$ 247,95
<b>Fevereiro/2023</b>	535	R\$ 0,59	R\$ 315,65
<b>Março/2023</b>	527	R\$ 0,59	R\$ 310,93
<b>Abril/2023</b>	405	R\$ 0,59	R\$ 238,95
<b>Maio/2023</b>	389	R\$ 0,63	R\$ 245,07
<b>Junho/2023</b>	356	R\$ 0,72	R\$ 256,32
<b>Julho/2023</b>	423	R\$ 0,71	R\$ 300,33
<b>Agosto/2023</b>	463	R\$ 0,71	R\$ 328,73

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.