

Local: Departamento de Ciência do Solo – Casa de Vegetação 01.

Departamento: Departamento de Ciência do Solo – DCS.

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

Número de identificação do medidor: 611858.

Responsável pela leitura: Roberto Lelis Mesquita.

Consumo médio de energia elétrica edificação do Departamento de Ciência do Solo - Casa de Vegetação 01: 2372 kWh/mês.

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

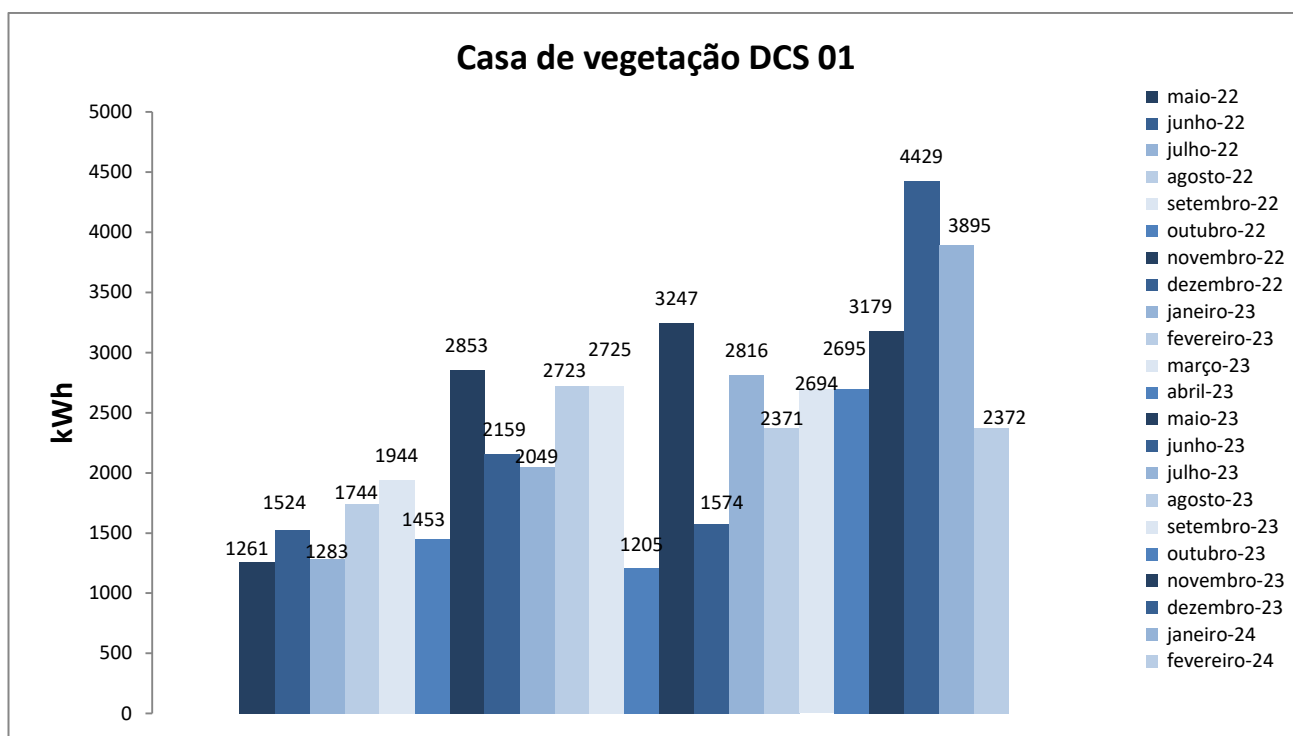


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo
Casa de Vegetação 01

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo Casa de Vegetação 01			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	1261	R\$ 0,50	R\$ 630,50
Junho/2022	1524	R\$ 0,61	R\$ 929,64
Julho/2022	1283	R\$ 0,59	R\$ 756,97
Agosto/2022	1744	R\$ 0,61	R\$ 1063,84
Setembro/2022	1944	R\$ 0,59	R\$ 1146,96
Outubro/2022	1453	R\$ 0,57	R\$ 828,21
Novembro/2022	2853	R\$ 0,58	R\$ 1654,74
Dezembro/2022	2159	R\$ 0,57	R\$ 1230,63
Janeiro/2023	2049	R\$ 0,57	R\$ 1167,93
Fevereiro/2023	2723	R\$ 0,59	R\$ 1606,57
Março/2023	2725	R\$ 0,59	R\$ 1607,75
Abril/2023	1205	R\$ 0,59	R\$ 710,95
Mai/2023	3247	R\$ 0,59	R\$ 2045,61
Junho/2023	1574	R\$ 0,72	R\$ 1113,28
Julho/2023	2816	R\$ 0,71	R\$ 1999,36
Agosto/2023	2371	R\$ 0,71	R\$ 1683,41
Setembro/2023	2694	R\$ 0,73	R\$ 1966,62
Outubro/2023	2695	R\$ 0,72	R\$ 1940,40
Novembro/2023	3179	R\$ 0,72	R\$ 2288,88
Dezembro/2023	4429	R\$ 0,72	R\$ 3188,88
Janeiro/2024	3895	R\$ 0,72	R\$ 2804,40
Fevereiro/2024	2372	R\$ 0,75	R\$ 1779,00

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.