

MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

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: 1974,3 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 535,6 kWh/mês.

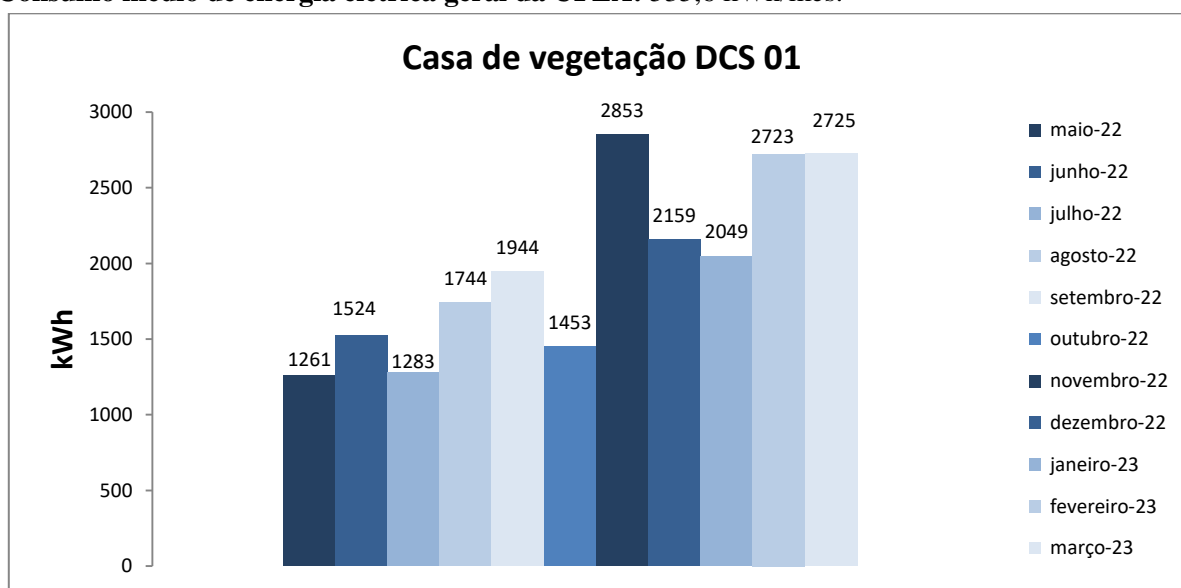


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo Casa de Vegetação 01

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

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.