

MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

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: 110 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 585 kWh/mês.

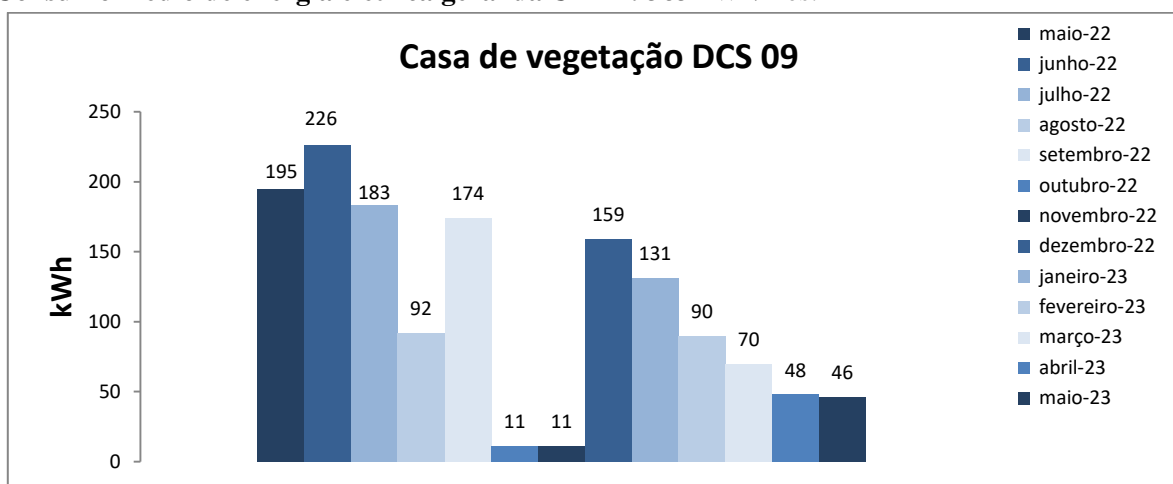


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação do Departamento de Ciência do Solo Casa de Vegetação 09

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

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.