

MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

Local: Serraria.

Departamento: Departamento de Ciências Florestais – DCF.

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

Número de identificação do medidor: 629302.

Responsável pela leitura: Ana Luiza de Oliveira Timbó.

Consumo médio de energia elétrica edificação da Serraria: 63 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 386 kWh/mês.

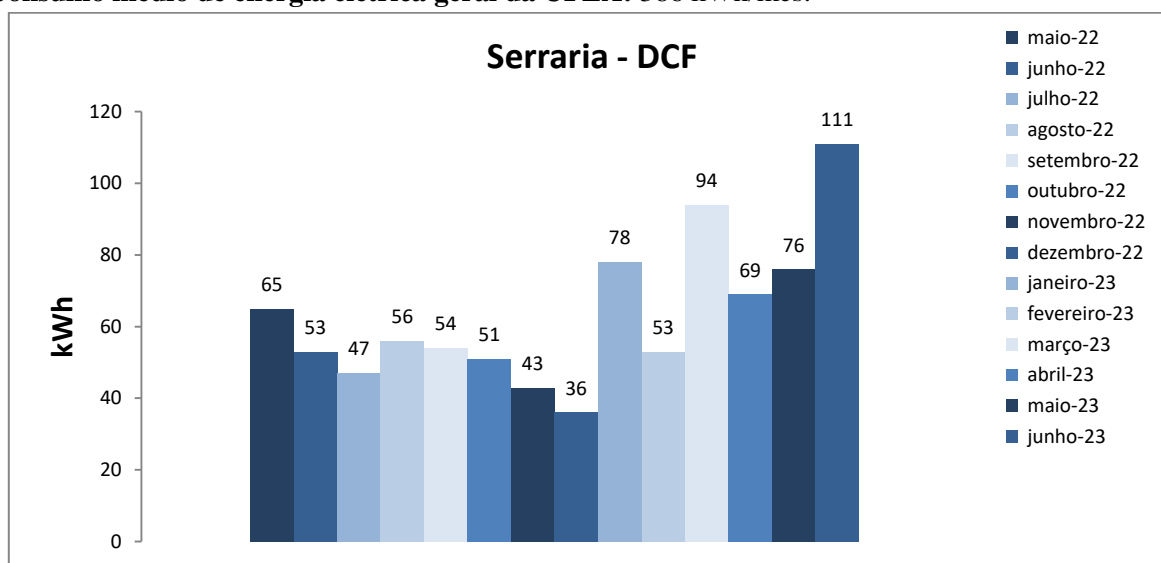


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação Serraria.

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação Serraria.			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	65	R\$ 0,50	R\$ 32,50
Junho/2022	53	R\$ 0,61	R\$ 32,33
Julho/2022	47	R\$ 0,59	R\$ 27,73
Agosto/2022	56	R\$ 0,61	R\$ 34,16
Setembro/2022	54	R\$ 0,59	R\$ 31,86
Outubro/2022	51	R\$ 0,57	R\$ 29,07
Novembro/2022	43	R\$ 0,58	R\$ 24,94
Dezembro/2022	36	R\$ 0,57	R\$ 20,52
Janeiro/2023	78	R\$ 0,57	R\$ 44,46
Fevereiro/2023	53	R\$ 0,59	R\$ 31,27
Março/2023	94	R\$ 0,59	R\$ 55,46
Abril/2023	69	R\$ 0,59	R\$ 40,71
Maio/2023	76	R\$ 0,63	R\$ 47,88
Junho/2023	111	R\$ 0,72	R\$ 79,92

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.