

## 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:** 53,6 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 504,98 kWh/mês.

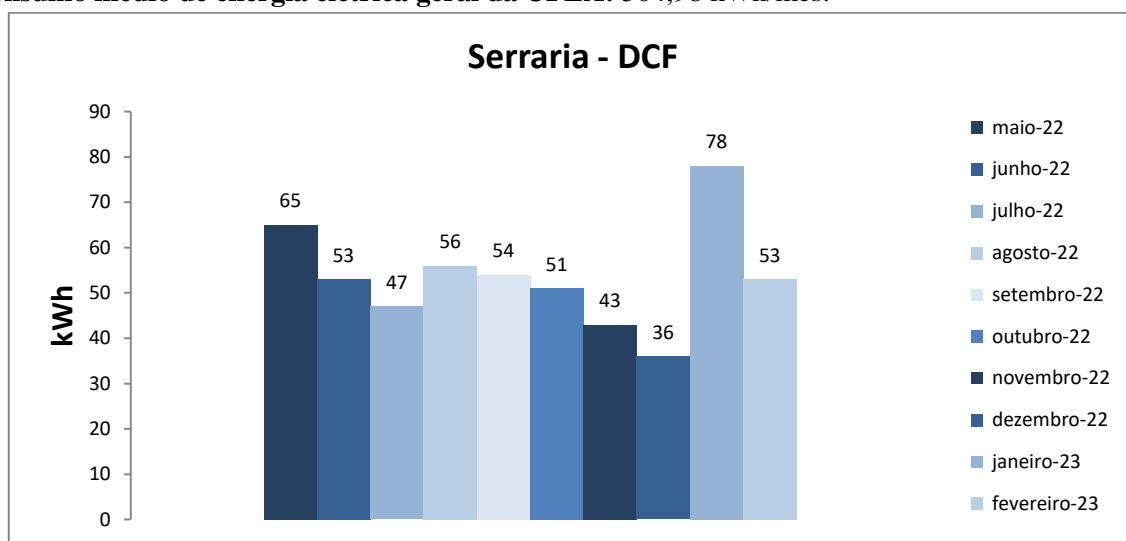


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação Serraria.

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

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.