

## MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

**Local:** Zetta.

**Departamento:** Departamento de Ciências Florestais – DCF.

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

**Número de identificação do medidor:** 629326.

**Responsável pela leitura:** Ana Luiza de Oliveira Timbó.

**Consumo médio de energia elétrica edificação do prédio Zetta:** 33,6 kWh/mês.

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

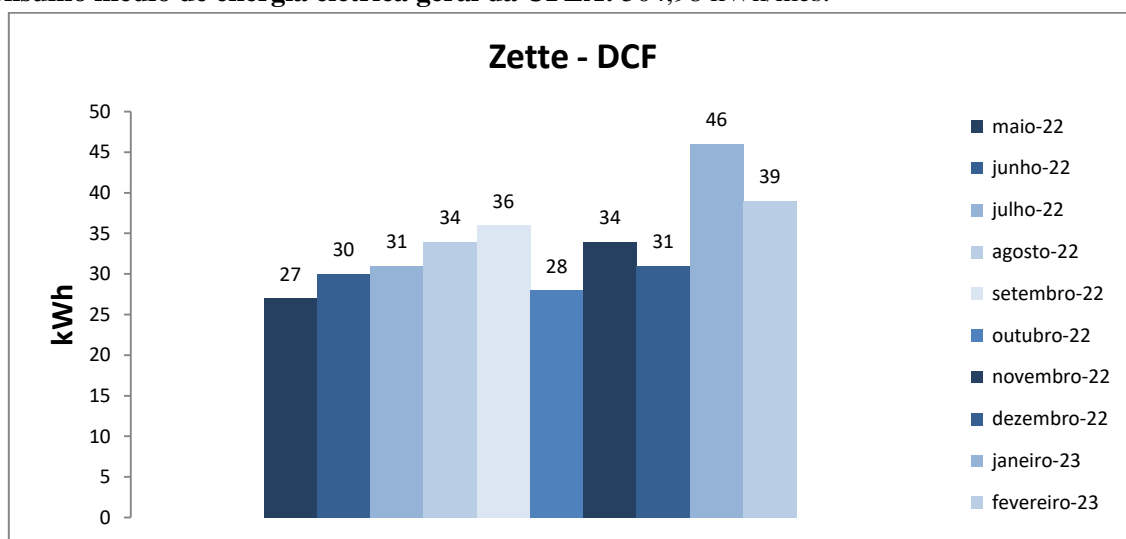


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica do prédio Zetta.

Histórico de Consumo Energia Elétrica do prédio Zetta			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
<b>Maio/2022</b>	27	R\$ 0,50	R\$ 13,50
<b>Junho/2022</b>	30	R\$ 0,61	R\$ 18,30
<b>Julho/2022</b>	31	R\$ 0,59	R\$ 18,29
<b>Agosto/2022</b>	34	R\$ 0,61	R\$ 20,74
<b>Setembro/2022</b>	36	R\$ 0,59	R\$ 21,24
<b>Outubro/2022</b>	28	R\$ 0,57	R\$ 15,96
<b>Novembro/2022</b>	34	R\$ 0,58	R\$ 19,72
<b>Dezembro/2022</b>	31	R\$ 0,57	R\$ 17,67
<b>Janeiro/2023</b>	46	R\$ 0,57	R\$ 26,22
<b>Fevereiro/2023</b>	39	R\$ 0,59	R\$ 23,01

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.