

## MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

**Local:** Engenharia Agrícola.

**Departamento:** Engenharia - DEG.

**Unidade Acadêmica:** Escola de Engenharia – EENG.

**Número de identificação do medidor:** 629309.

**Responsável pela leitura:** Pedro Severo da Silva.

**Consumo médio de energia elétrica edificação da Engenharia Agrícola:** 19 kWh/mês.

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

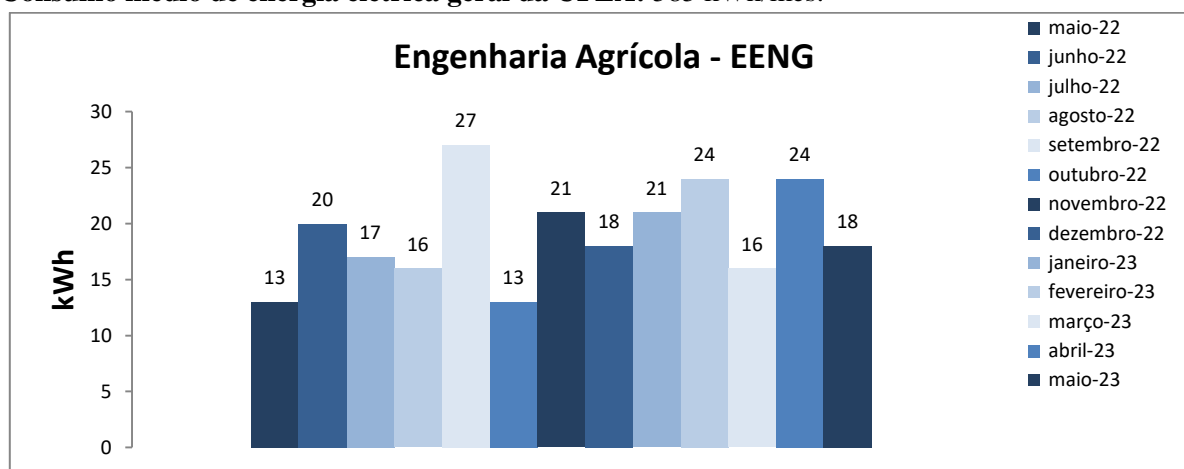


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação da Engenharia Agrícola.

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação da Engenharia Agrícola			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	13	R\$ 0,50	R\$ 6,50
Junho/2022	20	R\$ 0,61	R\$ 12,20
Julho/2022	17	R\$ 0,59	R\$ 10,03
Agosto/2022	16	R\$ 0,61	R\$ 9,76
Setembro/2022	27	R\$ 0,59	R\$ 15,93
Outubro/2022	13	R\$ 0,57	R\$ 7,41
Novembro/2022	21	R\$ 0,58	R\$ 12,18
Dezembro/2022	18	R\$ 0,57	R\$ 10,26
Janeiro/2023	21	R\$ 0,57	R\$ 11,97
Fevereiro/2023	24	R\$ 0,59	R\$ 14,16
Março/2023	16	R\$ 0,59	R\$ 9,44
Abril/2023	24	R\$ 0,59	R\$ 14,16
Maio/2023	18	R\$ 0,63	R\$ 11,34

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.