

## 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:** 18,7 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 535,6 kWh/mês.

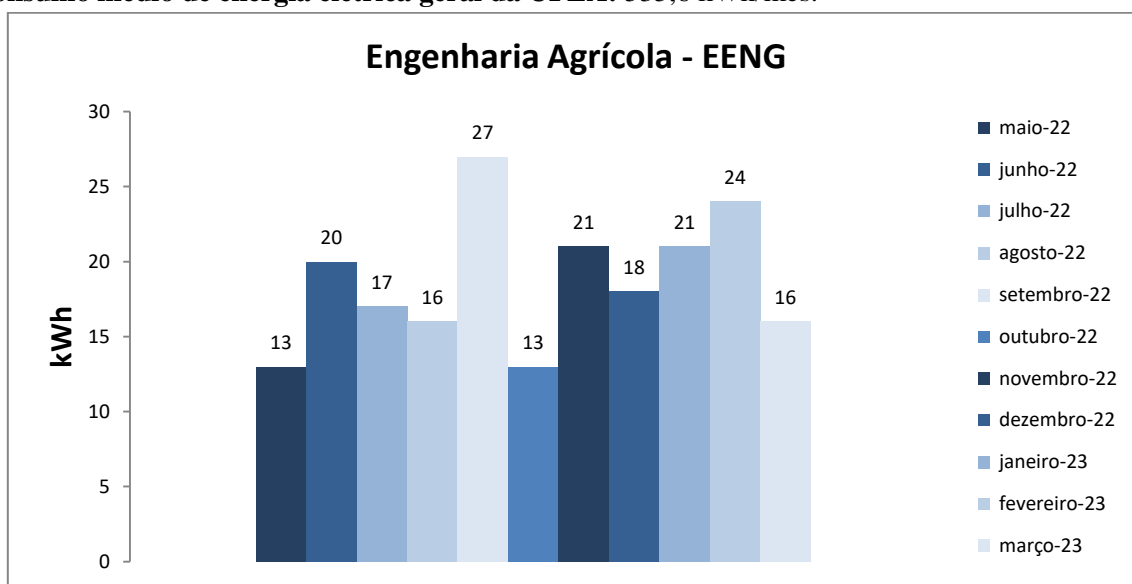


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação da Engenharia Agrícola.

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

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.