

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: 21 kWh/mês.

Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA: 407 kWh/mês.

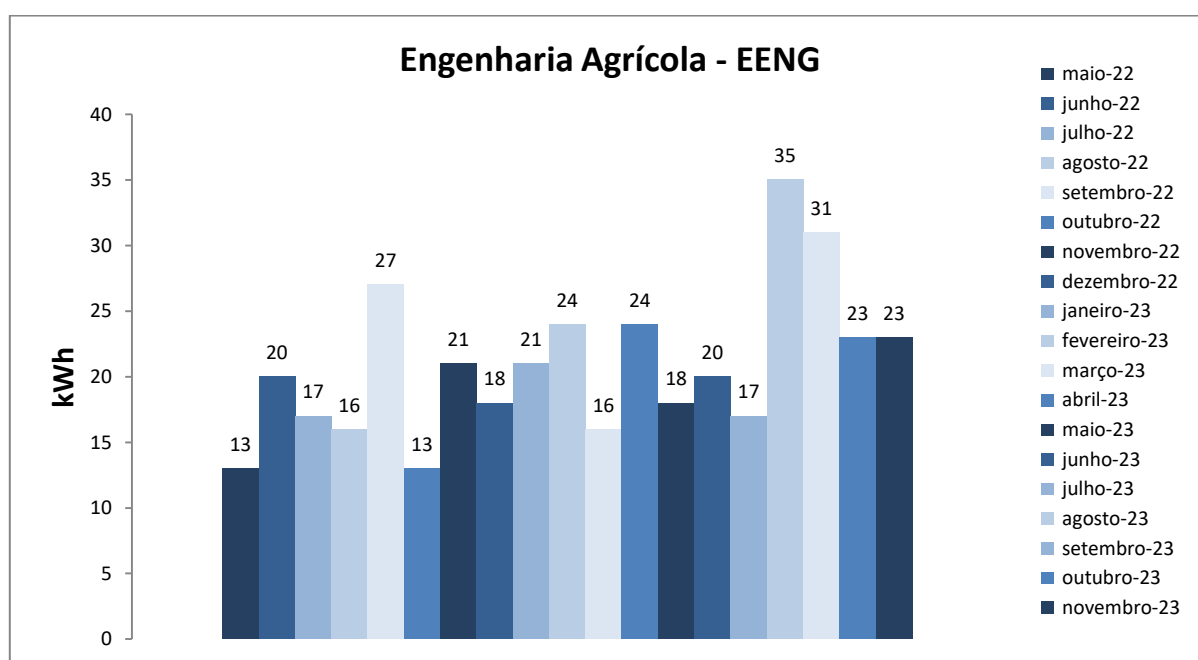


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação da Engenharia Agrícola.

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
Junho/2023	20	R\$ 0,72	R\$ 14,40
Julho/2023	17	R\$ 0,71	R\$ 14,20
Agosto/2023	35	R\$ 0,71	R\$ 24,85
Setembro/2023	31	R\$ 0,73	R\$ 22,63
Outubro/2023	23	R\$ 0,72	R\$ 16,56
Novembro/2023	23	R\$ 0,72	R\$ 16,56

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.