

## MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

**Local:** G-Óleo – prédio manutenção.

**Departamento:** Engenharia - DEG.

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

**Número de identificação do medidor:** 629310.

**Responsável pela leitura:** Júlio César Silva.

**Consumo médio de energia elétrica edificação G-Óleo prédio manutenção:** 5,3 kWh/mês.

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

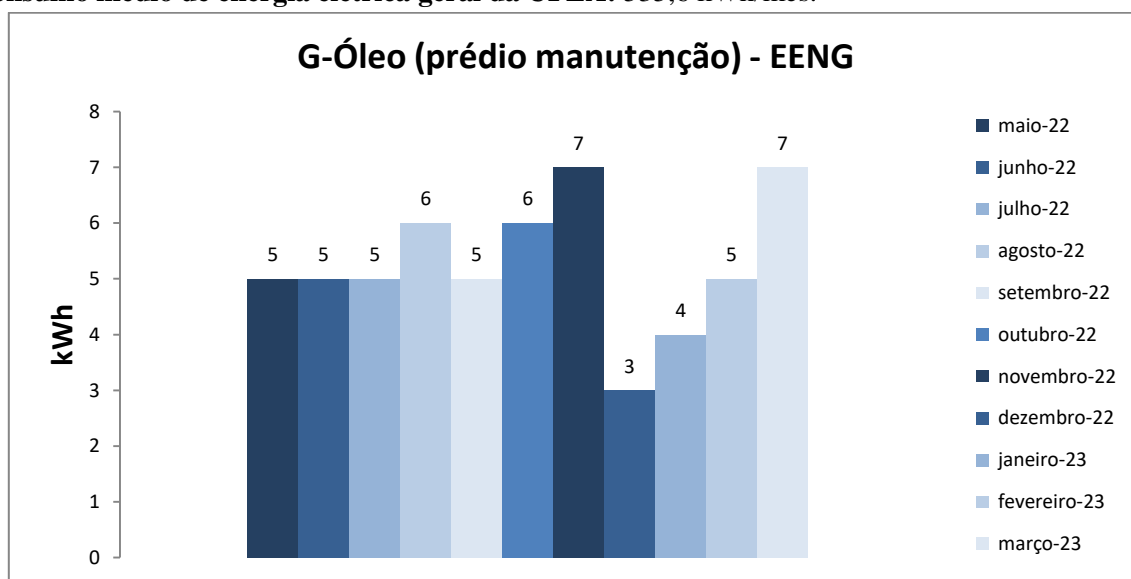


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação G-Óleo prédio manutenção.

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação G-Óleo prédio manutenção			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
Maio/2022	5	R\$ 0,50	R\$ 2,50
Junho/2022	5	R\$ 0,61	R\$ 3,05
Julho/2022	5	R\$ 0,59	R\$ 2,95
Agosto/2022	6	R\$ 0,61	R\$ 3,66
Setembro/2022	5	R\$ 0,59	R\$ 2,95
Outubro/2022	6	R\$ 0,57	R\$ 3,42
Novembro/2022	7	R\$ 0,58	R\$ 4,06
Dezembro/2022	3	R\$ 0,57	R\$ 1,71
Janeiro/2023	4	R\$ 0,57	R\$ 2,28
Fevereiro/2023	5	R\$ 0,59	R\$ 2,95
Março/2023	7	R\$ 0,59	R\$ 4,13

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.