

## MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

**Local:** G-Óleo – prédio indústria.

**Departamento:** Engenharia - DEG.

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

**Número de identificação do medidor:** 629288.

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

**Consumo médio de energia elétrica edificação G-Óleo prédio indústria:** 6,8 kWh/mês.

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

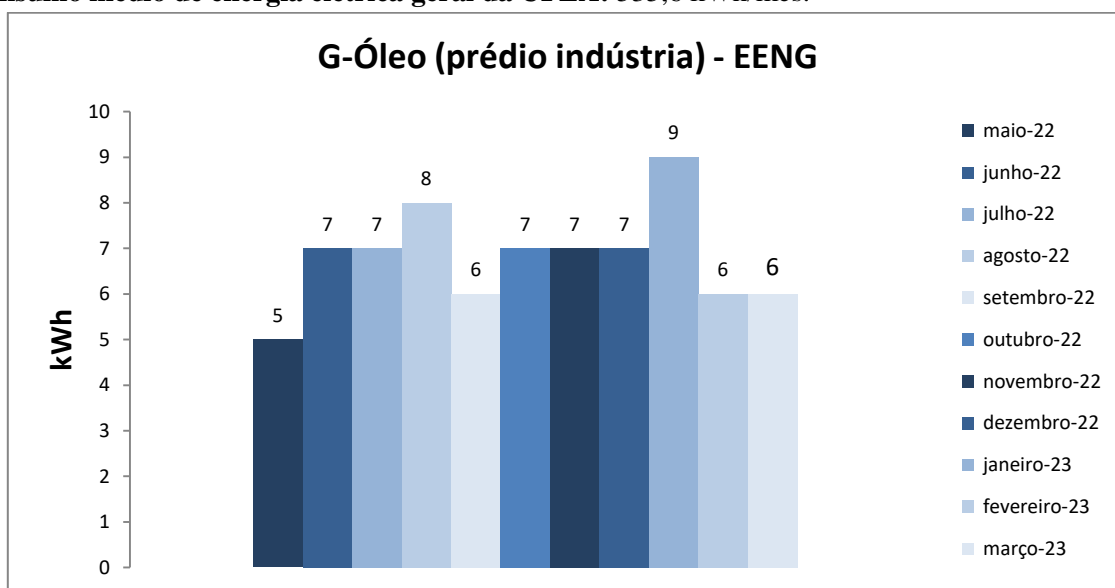


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da edificação G-Óleo prédio indústria.

Histórico de Consumo Energia Elétrica da edificação G-Óleo prédio indústria			
Mês/Ano	Energia (kWh)	Valor kWh	Valor estimado
<b>Maio/2022</b>	5	R\$ 0,50	R\$ 2,50
<b>Junho/2022</b>	7	R\$ 0,61	R\$ 4,27
<b>Julho/2022</b>	7	R\$ 0,59	R\$ 4,13
<b>Agosto/2022</b>	8	R\$ 0,61	R\$ 4,88
<b>Setembro/2022</b>	6	R\$ 0,59	R\$ 3,54
<b>Outubro/2022</b>	7	R\$ 0,57	R\$ 3,99
<b>Novembro/2022</b>	7	R\$ 0,58	R\$ 4,06
<b>Dezembro/2022</b>	7	R\$ 0,57	R\$ 3,99
<b>Janeiro/2023</b>	9	R\$ 0,57	R\$ 5,13
<b>Fevereiro/2023</b>	6	R\$ 0,59	R\$ 3,54
<b>Março/2023</b>	6	R\$ 0,59	R\$ 3,54

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.