

## MONITORAMENTO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA NA UFLA

**Local:** Cabine Barragem Captação Água Bruta - DZO.

**Departamento:** Zootecnia.

**Unidade Acadêmica:** Faculdade de Zootecnia e Medicina Veterinária – FZMV

**Número de identificação do medidor:** 611879.

**Responsável pela leitura:** Júlio Márcio Dutra da Silva.

**Consumo médio de energia elétrica edificação da Cabine Barragem Captação Água Bruta - DZO:** 4430 kWh/mês.

**Consumo médio de energia elétrica geral da UFLA:** 366 kWh/mês.

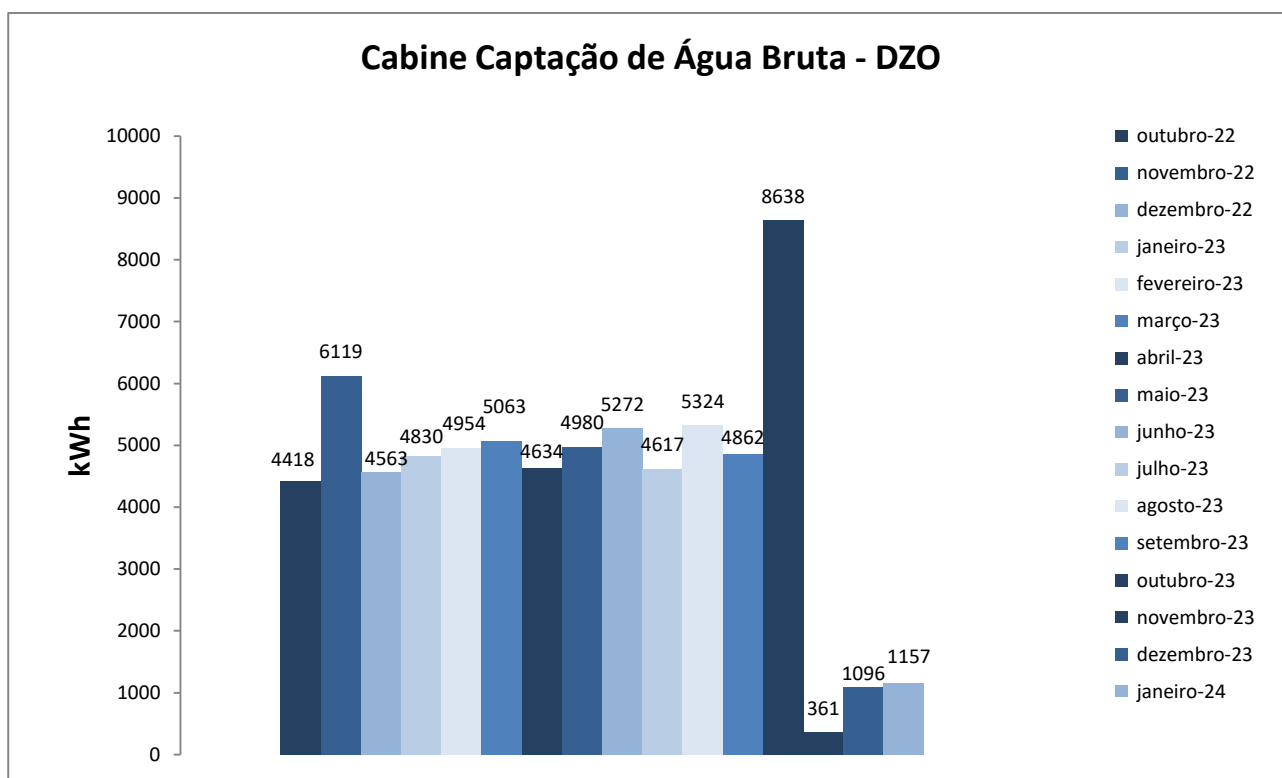


Figura 1. Variação do consumo de energia elétrica da Cabine Barragem Captação Água Bruta - DZO.

<b>Histórico de Consumo Energia Elétrica da Cabine Barragem Captação Água Bruta - DZO</b>			
<b>Mês/Ano</b>	<b>Energia (kWh)</b>	<b>Valor kWh</b>	<b>Valor estimado</b>
<b>Outubro/2022</b>	4418	R\$ 0,57	R\$ 2518,26
<b>Novembro/2022</b>	6119	R\$ 0,58	R\$ 3549,02
<b>Dezembro/2022</b>	4563	R\$ 0,57	R\$ 2600,91
<b>Janeiro/2023</b>	4830	R\$ 0,57	R\$ 2753,10
<b>Fevereiro/2023</b>	6648	R\$ 0,59	R\$ 3922,32
<b>Março/2023</b>	5063	R\$ 0,59	R\$ 2987,17
<b>Abril/2023</b>	4634	R\$ 0,59	R\$ 2734,06
<b>Mai/2023</b>	4980	R\$ 0,63	R\$ 3137,40
<b>Junho/2023</b>	5272	R\$ 0,72	R\$ 3795,84
<b>Julho/2023</b>	4617	R\$ 0,71	R\$ 3278,07
<b>Agosto/2023</b>	5324	R\$ 0,71	R\$ 3780,04
<b>Setembro/2023</b>	4862	R\$ 0,73	R\$ 3549,26
<b>Outubro/2023</b>	8638	R\$ 0,72	R\$ 6219,36
<b>Novembro/2023</b>	361	R\$ 0,72	R\$ 259,92
<b>Dezembro/2023</b>	1096	R\$ 0,72	R\$ 798,12
<b>Janeiro/2024</b>	1157	R\$ 0,72	R\$ 833,04

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.