

**QUADRO DE COORDENADAS E ÁREA**

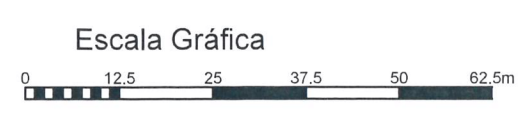
VÉRTICE	COORD. NORTE (m)	COORD. ESTE (m)	LATITUDE (° ' ")	LONGITUDE (° ' ")
V1	7.835.330,090	613.160,986	19°34'25,479" S	43°55'16,080" W
V2	7.835.265,423	613.175,209	19°34'27,579" S	43°55'15,578" W
V3	7.835.286,818	613.255,055	19°34'26,867" S	43°55'12,842" W
V4	7.835.221,330	613.273,660	19°34'28,993" S	43°55'12,190" W
V5	7.835.171,081	613.295,652	19°34'30,623" S	43°55'11,424" W
V6	7.835.158,893	613.293,903	19°34'31,020" S	43°55'11,481" W
V7	7.835.156,802	613.234,936	19°34'31,100" S	43°55'13,504" W
V8	7.835.131,149	613.141,770	19°34'31,954" S	43°55'16,696" W
V9	7.835.285,973	613.068,176	19°34'26,933" S	43°55'19,255" W

**ÁREA:** 25.553,731 m<sup>2</sup> - **PERÍMETRO:** 713,944 m

**SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS UTM**

DATUM OFICIAL - SIRGAS2000  
 MERIDIANO CENTRAL 45° WGr  
 LATITUDE = 19°34'25,479" S  
 LONGITUDE = 43°55'16,080" W  
 UTM N = 7.835.330,090 m  
 UTM E = 613.160,986 m  
 K=Fator de Escala = 0,999757338  
 Data = 30/05/2022  
 c=convergência meridiana = -0°21'41,190"  
 d=declinação magnética = 23°2'06,792" W  
 ad=variação anual da declinação magnética = 0°3'38,628" W

- LEGENDA**
- VÉRTICE
  - ▨ ÁREA ATUAL ESCOLA
  - ▨ ÁREA OBJETO DE DESAPROPRIAÇÃO - ÁREA: 38.952,00m<sup>2</sup>



**PLANTA TOPOGRÁFICA PLANIMÉTRICA**

**REQUERENTE:** SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

**ASSUNTO:** DESAPROPRIAÇÃO PARA AMPLIAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EDUCACIONAIS

**LOCALIZAÇÃO:** CAMPINHO DE BAIXO - LAGOA SANTA-MG

<b>DATA:</b> 10/11/2022	<b>PRANCHA:</b> 1/1
<b>ESCALA:</b> 1/1.250	<b>REVISÃO:</b> 01

**Márcia R. A. Queiroz**  
 Engenheira Agrimensora e  
 Cartógrafa  
 CREA 210822/D

Márcia Ruth Almeida Queiroz  
 Engenheira Agrimensora  
 CREA: 210822/D  
 Departamento de Projetos - SDU - Matrícula: 287578