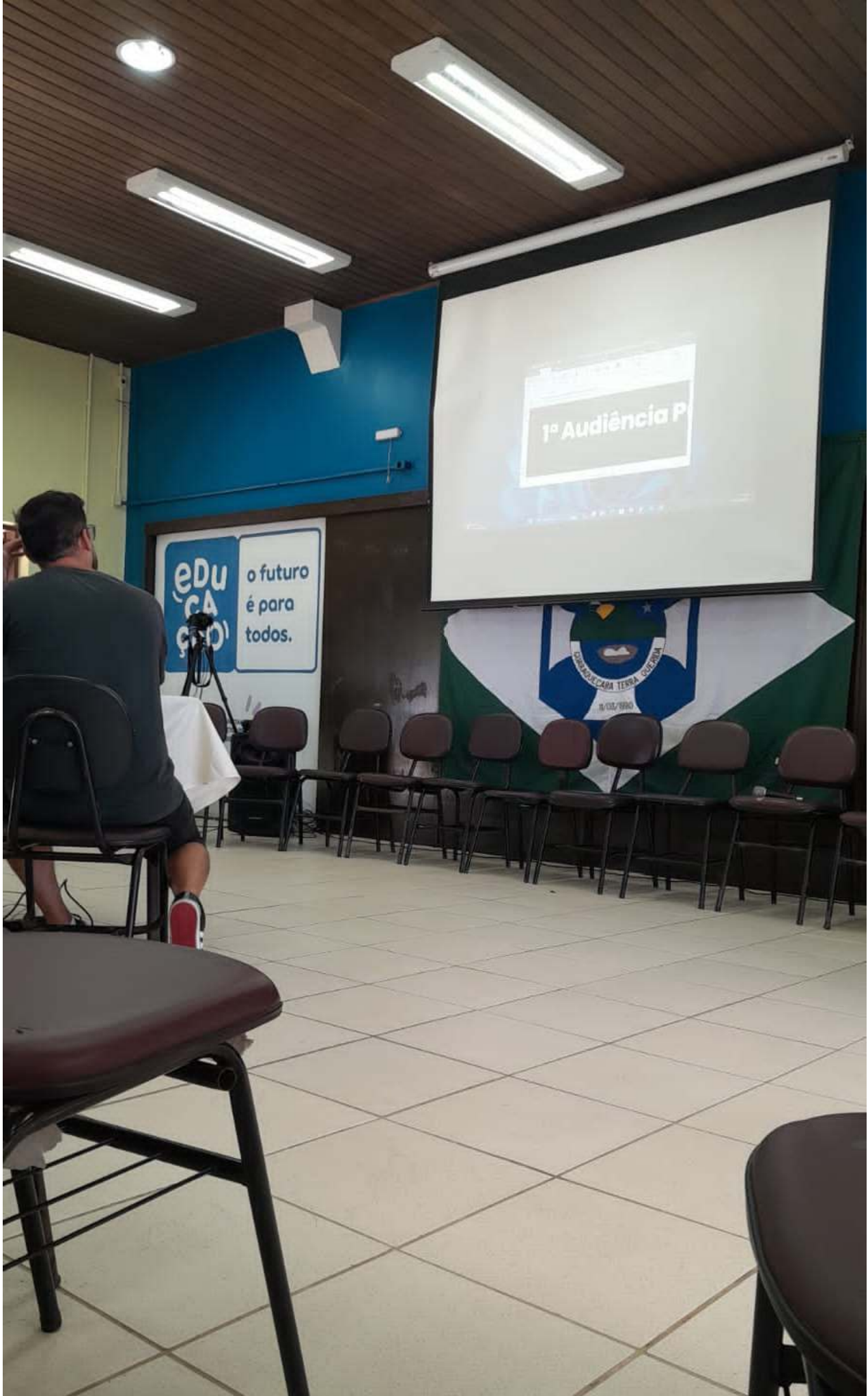




20.12.2023 15:16  
-25.29961, -48.32836 (±4m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000



20.12.2023 13:50  
-25.29969, -48.32835 (±10m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 13:52  
-25.29972, -48.32836 ( $\pm 5m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 13:55

-25.29973, -48.32828 ( $\pm 24\text{m}$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 13:59

-25.29959, -48.32832 ( $\pm 10\text{m}$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 13:59  
-25.29962, -48.32836 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: -1m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20-12-2023 13:58

-25 29963, -48 32846 ( $\pm 16m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





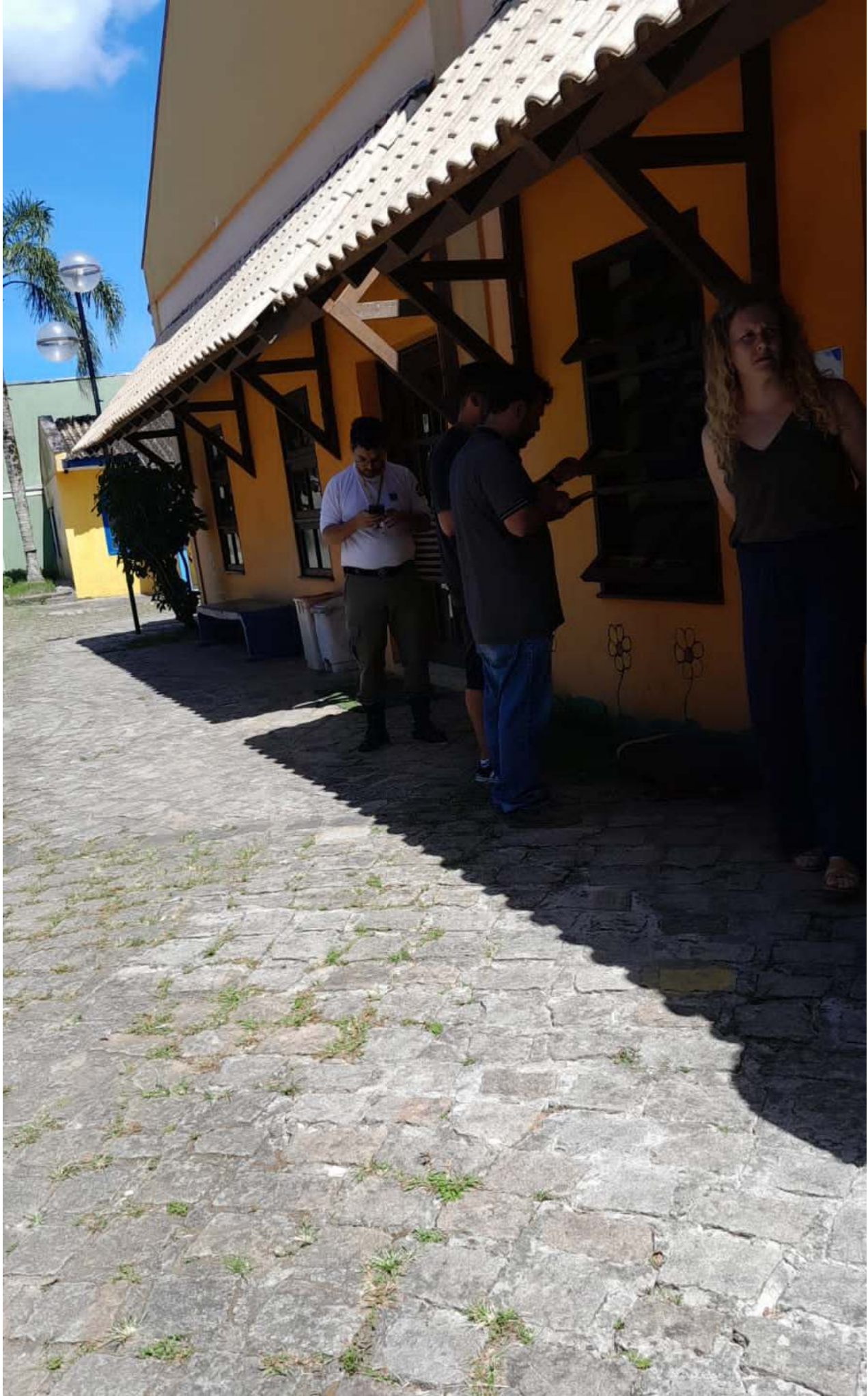
20.12.2023 14:00  
-25.29962, -48.32835 (±4m)  
Altitude: -2m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 13:59  
-25.29962, -48.32835 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: -2m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:02  
-25.29962, -48.32836 ( $\pm 14m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 - PR, 83390-000





20.12.2023 14:03  
-25.2996, -48.32839 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 2m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023-14:02





20.12.2023 14:05  
-25.29956, -48.32847 ( $\pm 7m$ )  
Altitude: 10m  
Rua, R. Ferreira Lopes, 102-, PR, 83390-000





20.12.2023 14:04  
-25.29963, -48.32839 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 1m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 - , PR, 83390-000





20.12.2023 14:06  
-25.29971, -48.32838 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:09  
-25.2996, -48.32842 ( $\pm 8m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:05

-25.2996, -48.32839 ( $\pm 4m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:12

-25.29954, -48.32835 ( $\pm 14m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:14  
-25.29974, -48.32833 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:10  
-25.29956, -48.32836 ( $\pm 12m$ )  
Altitude: 5m  
Rua, R. Ferreira Lopes, 100 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:16  
-25.2997, -48.32837 ( $\pm 14m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:15  
-25.29977, -48.3283 ( $\pm 13m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:24  
-25.29969, -48.32835 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:26  
-25.29997, -48.32799 ( $\pm 24m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:20  
-25.29972, -48.32839 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: -5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:28

-25 29961, -48 32833 (+9m)

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 - PR, 83390-000





20.12.2023 14:28  
-25.29961, -48.32841 ( $\pm 20m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:29  
-25.29964, -48.32834 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:29  
-25.29952, -48.32812 ( $\pm 16m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:28  
-25.29957, -48.32836 (±8m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 - PR, 83390-000





20.12.2023 14:30  
-25.29966, -48.32831 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:38

-25.29972, -48.32834 ( $\pm 12m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:30  
-25.29968, -48.32826 ( $\pm 4$ m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:38  
-25.29972, -48.32834 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:38  
-25.29972, -48.32834 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:39  
-25.29971, -48.32834 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424, PR, 83390-000





20.12.2023 14:39  
-25.29971, -48.32836 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:39  
-25.29971, -48.32834 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:39  
-25.29971, -48.32836 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:39  
-25.29971, -48.32836 (±4m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:40  
-25.2997, -48.32836 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:42  
-25.29971, -48.32835 (±4m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:39  
-25.29971, -48.32836 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:43  
-25.29972, -48.32839 (±4m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:44

-25.29972, -48.32838 ( $\pm 4m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:43

-25.29972, -48.32838 ( $\pm 4m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:48

-25.2997, -48.32835 (±4m)

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:48  
-25.2997, -48.32836 (±4m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:46  
-25.29973, -48.32833 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:49

-25.29971, -48.32837 (±4m)

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000









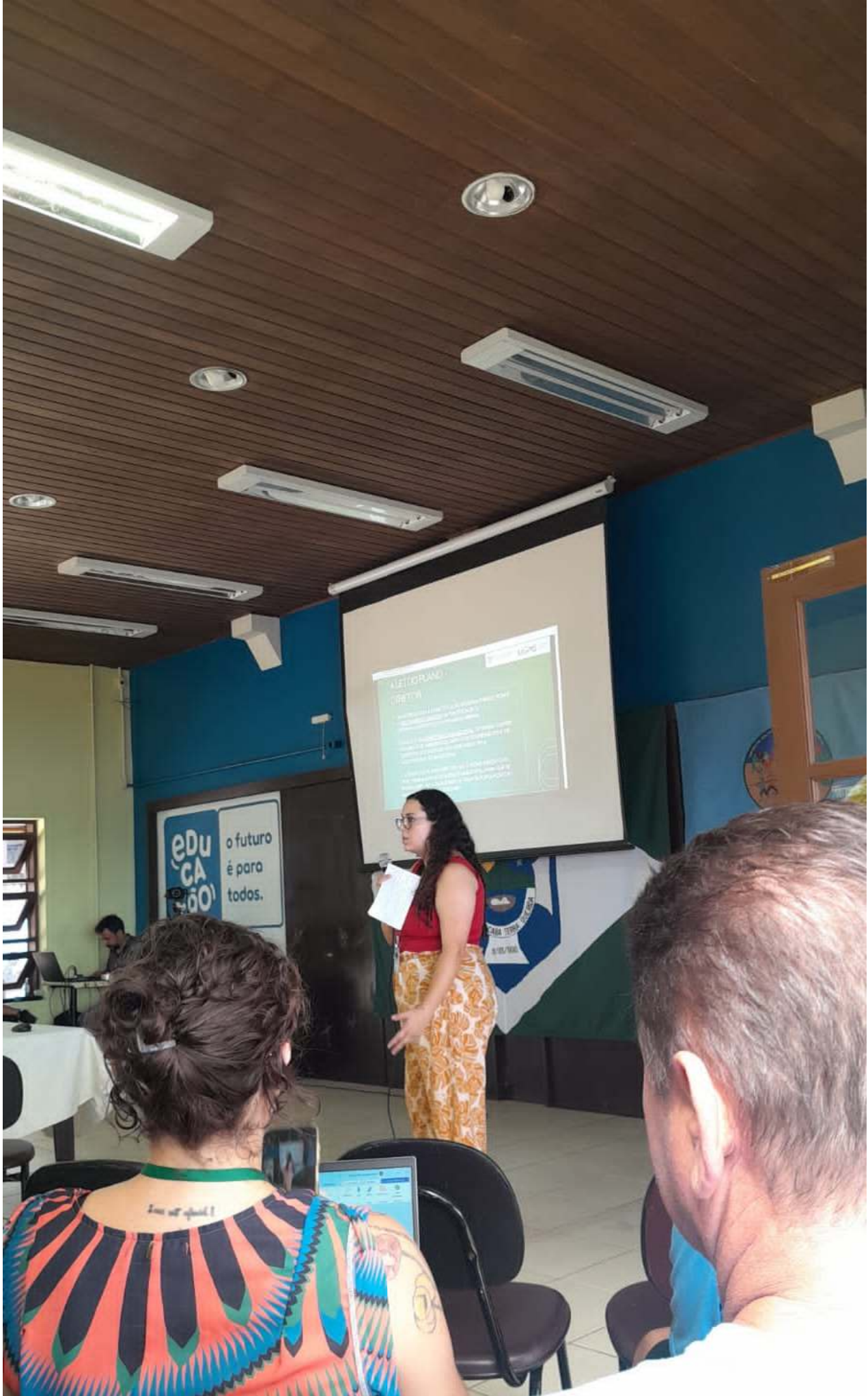
20.12.2023 14:50  
-25.29971, -48.32843 ( $\pm 10m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:51  
-25.29969, -48.32824 (±16m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:49  
-25.29972, -48.32836 (±4m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:52  
-25.29973, -48.32833 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:52

-25.29974, -48.32834 ( $\pm 4m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:57  
-25.29956, -48.32838 ( $\pm 13m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 14:56  
-25.2996, -48.32835 ( $\pm 4m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 15:04  
-25.29972, -48.3283 ( $\pm 16m$ )  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





20.12.2023 15:10

-25.29959, -48.32838 ( $\pm 4m$ )

Altitude: 5m

Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000





2ª FASE - ANÁLISE TEMÁTICA INTEGRADA

- Análise temática integrada: abordagem que considera a interação entre diferentes temas e áreas de conhecimento, visando uma compreensão mais abrangente e holística dos fenômenos estudados.
- Metodologia integrada: utilização de métodos e técnicas de pesquisa de diferentes áreas para investigar um mesmo objeto de estudo.
- Integração de saberes: valorização dos conhecimentos tradicionais, locais e populares, além dos saberes acadêmicos e científicos.
- Trabalho colaborativo: envolvimento de pesquisadores de diferentes áreas em um processo de trabalho conjunto, compartilhando conhecimentos e experiências.
- Visão sistêmica: compreensão dos fenômenos estudados em sua totalidade, considerando as relações e interações entre os diferentes elementos do sistema.

MARISTA

SAIDA

20.12.2023 15:16  
-25.29965, -48.32841 (±5m)  
Altitude: 5m  
Avenida, Av. Dr. Agrícola Fonseca, 424 -, PR, 83390-000