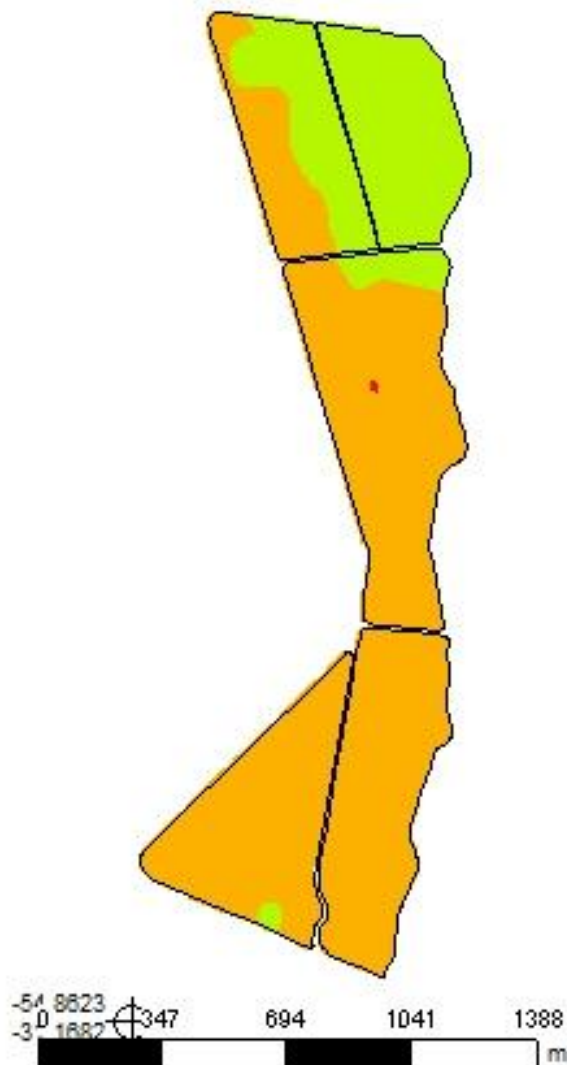


# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Argila (%)

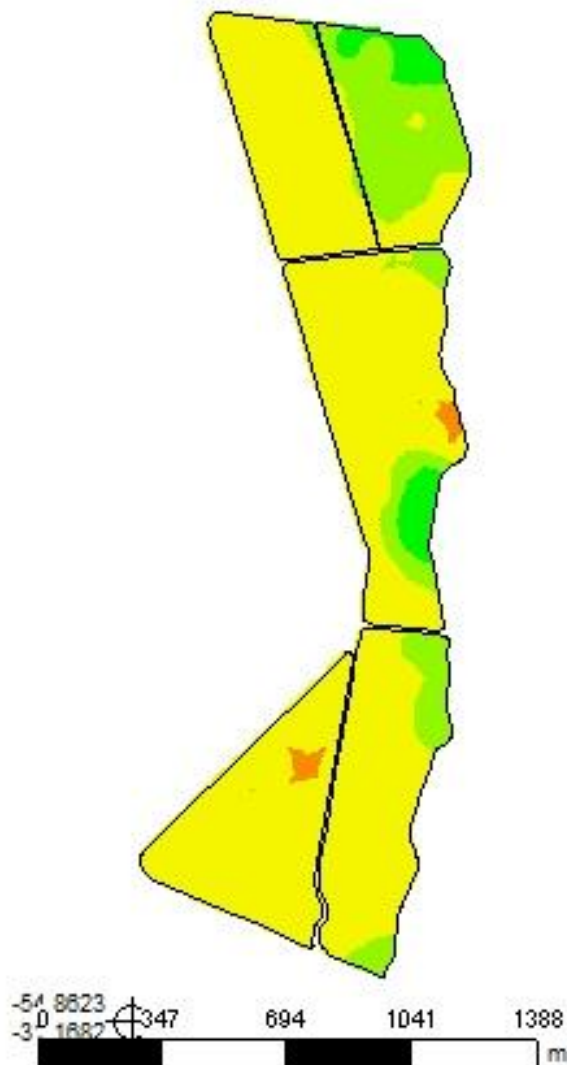


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 20,39 (%)  
**Méd:** 44,72 (%)  
**Máx:** 60,12 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

%	ha	%
20,00 - 40,00	34,63	27,06
40,00 - 60,00	93,26	72,87
> 60,00	0,09	0,07
□	Contorno do Talhão	

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - pH (água)

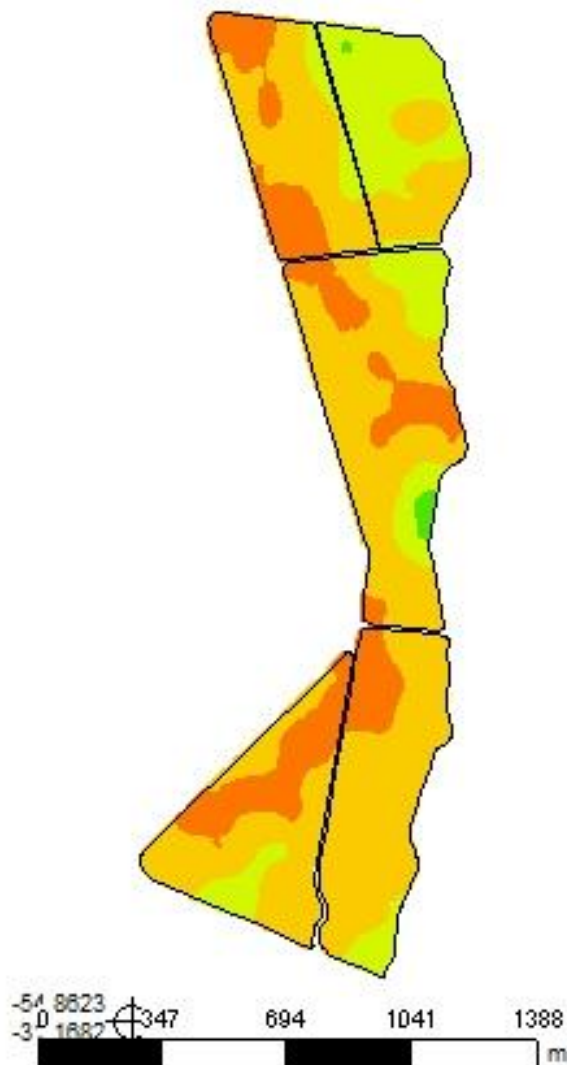


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 5,0 (pH)  
**Méd:** 5,4 (pH)  
**Máx:** 7,0 (pH)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

pH	ha	%
4,5 - 5,0	1,26	0,98
5,0 - 5,5	99,77	77,96
5,5 - 6,0	21,88	17,09
> 6,0	5,07	3,96
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - pH (SMP)

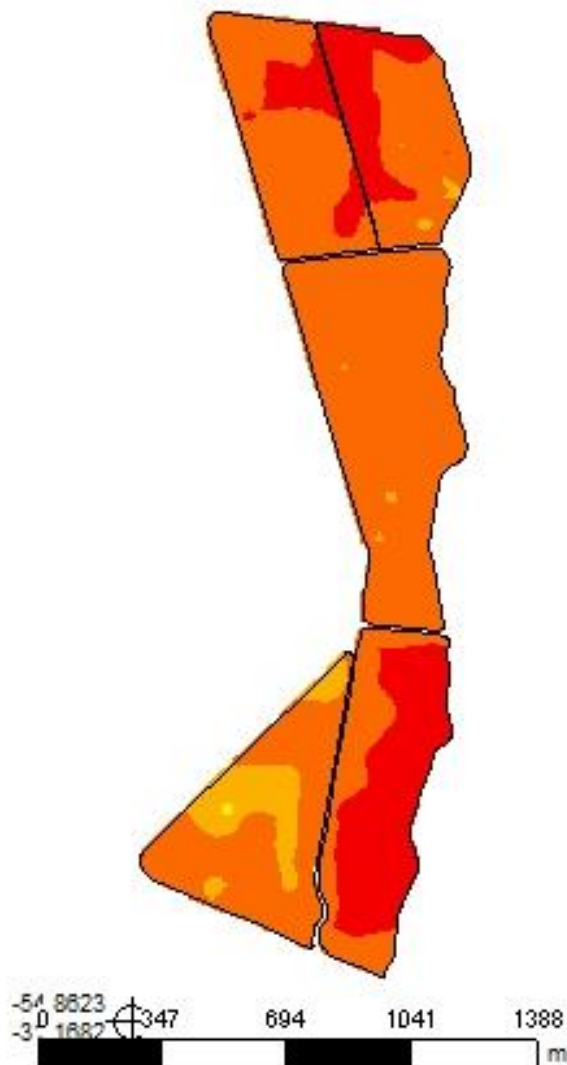


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 5,3 (pH)  
**Méd:** 5,7 (pH)  
**Máx:** 6,8 (pH)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

pH	ha	%
5,0 - 5,5	25,42	19,86
5,5 - 6,0	76,50	59,77
6,0 - 6,5	25,20	19,69
> 6,5	0,86	0,67
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Fósforo

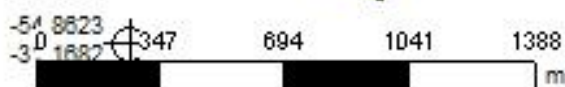


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 1,43 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 4,04 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 9,58 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 3,00	27,74	21,67
3,00 - 6,00	92,32	72,14
6,00 - 9,00	7,86	6,14
9,00 - 18,00	0,06	0,05
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Potássio trocável

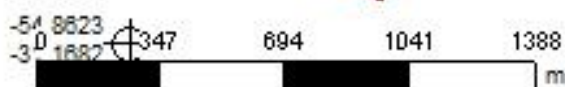
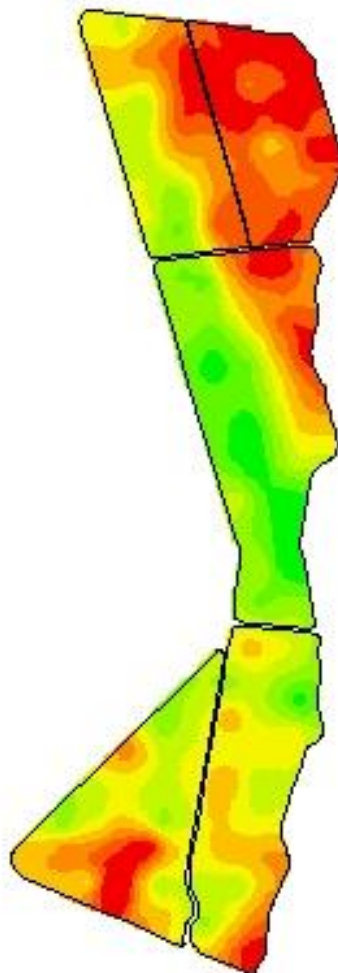


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 54,36 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 131,81 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 206,70 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
40,00 - 60,00	0,15	0,11
60,00 - 80,00	11,99	9,37
80,00 - 120,00	37,40	29,22
120,00 - 160,00	44,23	34,56
> 160,00	34,22	26,74
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Matéria Orgânica

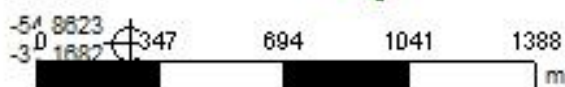
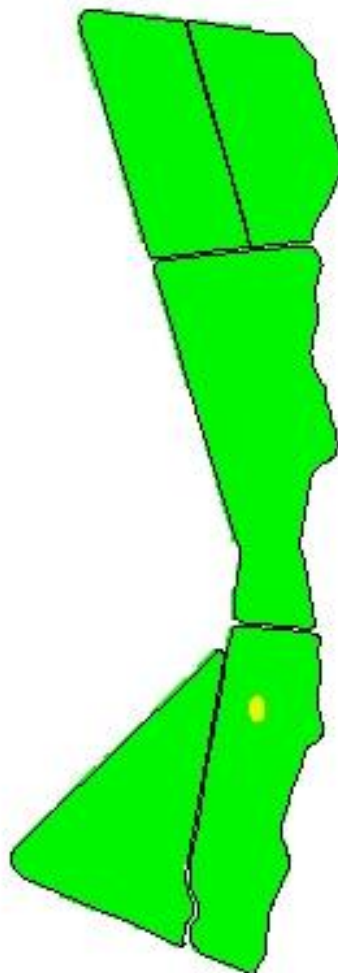


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 0,93 (%)  
**Méd:** 2,08 (%)  
**Máx:** 3,20 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

	%	ha	%
	0,93 - 1,49	13,96	10,91
	1,49 - 1,66	15,26	11,92
	1,66 - 1,85	12,61	9,85
	1,85 - 2,05	16,08	12,56
	2,05 - 2,22	20,86	16,30
	2,22 - 2,40	21,00	16,41
	2,40 - 2,62	14,12	11,04
	2,62 - 2,85	9,11	7,12
	2,85 - 3,20	4,97	3,88
	Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Alumínio trocável

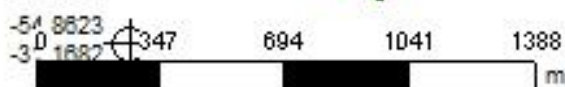
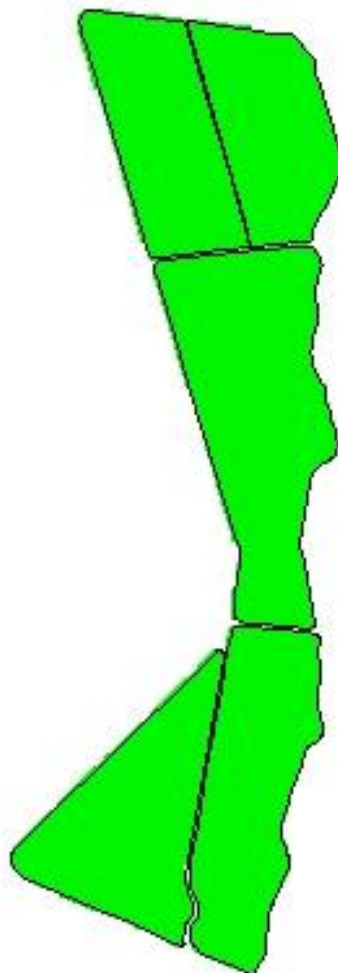


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 0,00 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,18 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 0,59 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 0,50	127,68	99,77
0,50 - 1,50	0,30	0,23
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Cálcio trocável

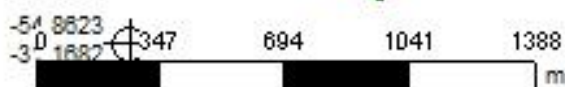
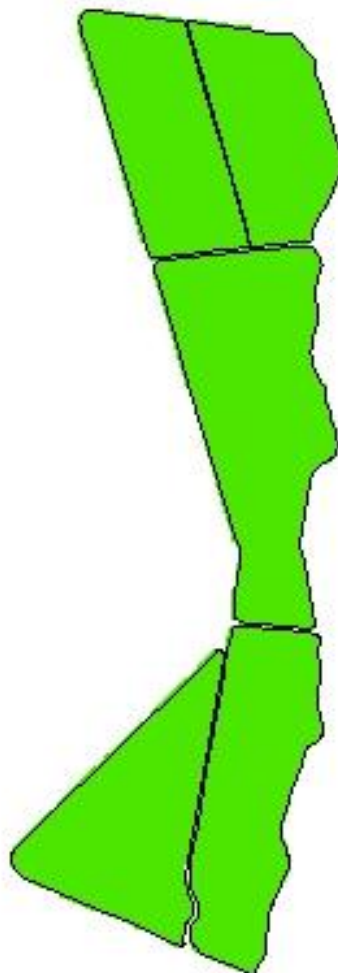


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 4,06 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 13,76 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 23,20 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 4,00	127,98	100,00
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Magnésio trocável

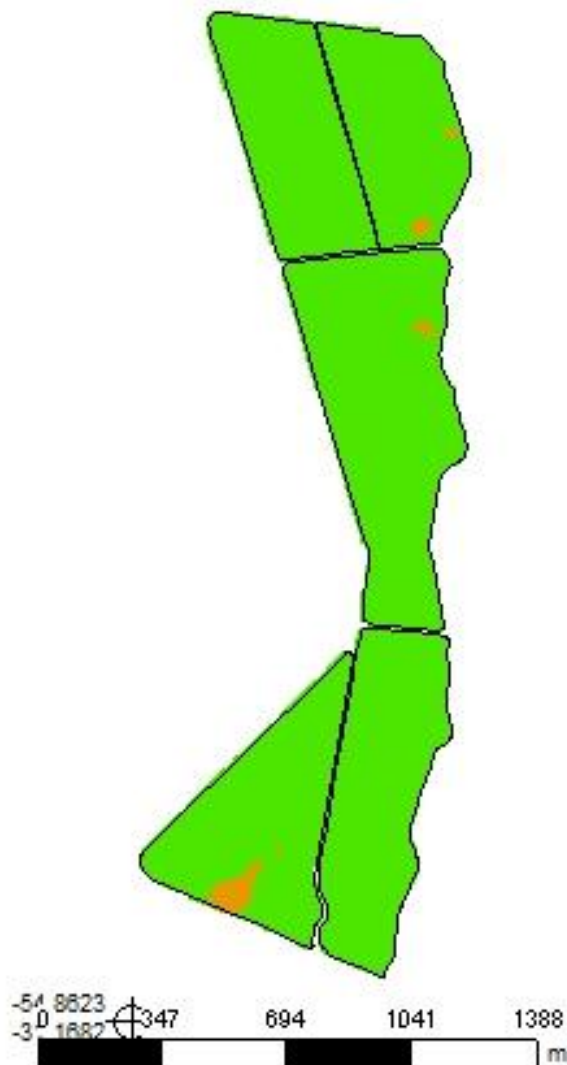


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 1,88 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 5,14 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 8,64 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 1,00	127,98	100,00
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - CTC pH 7,0

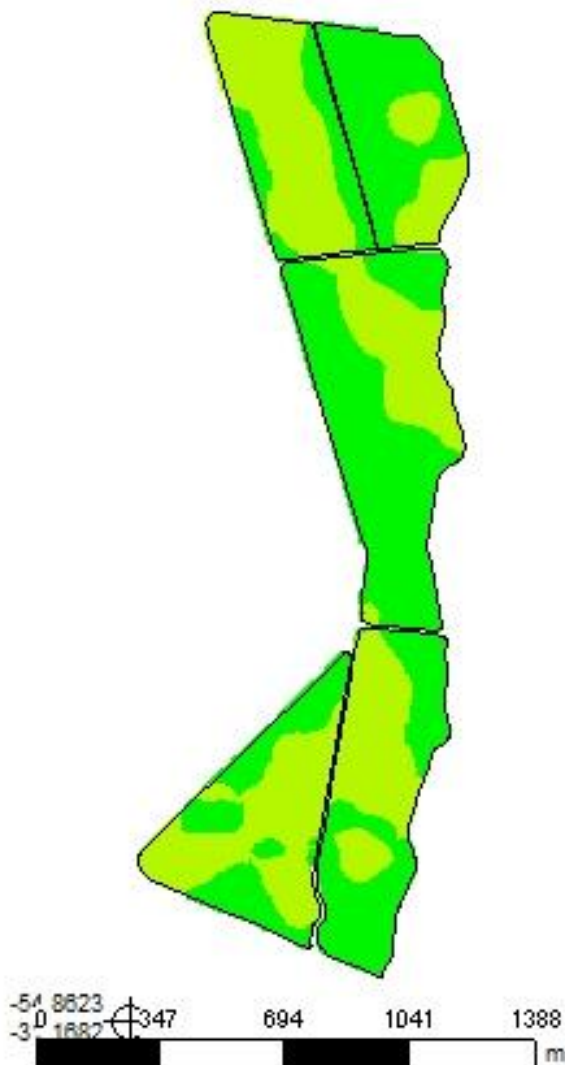


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 9,21 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 25,53 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 35,51 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
5,10 - 15,00	1,78	1,39
> 15,00	126,20	98,61
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Saturação de Alumínio na CTC

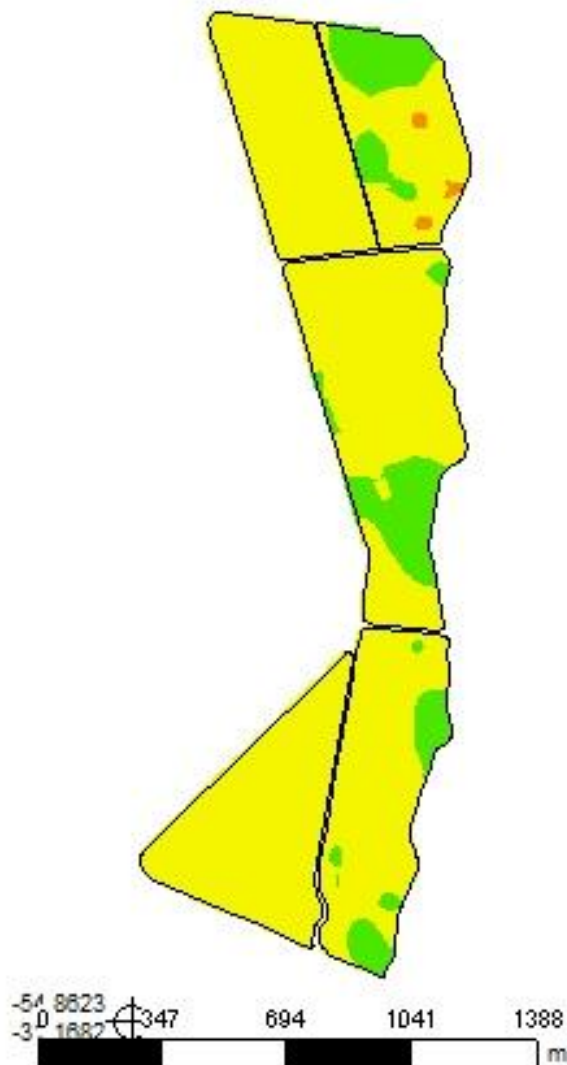


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 0,00 (%)  
**Méd:** 0,95 (%)  
**Máx:** 4,55 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

%	ha	%
< 1,00	69,28	54,14
1,00 - 10,00	58,70	45,86
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Saturação de base (V%)

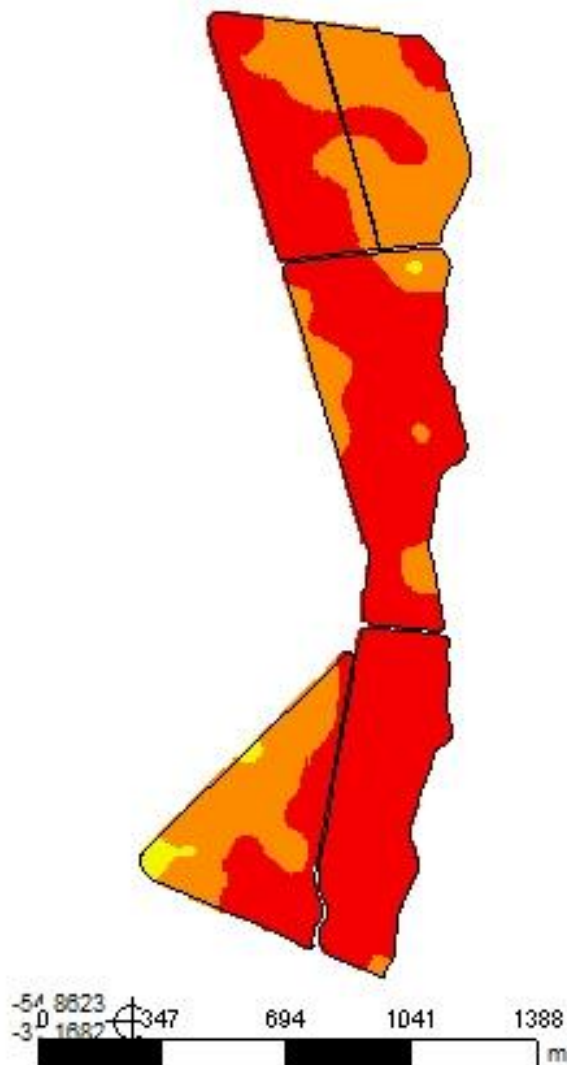


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 61,20 (%)  
**Méd:** 75,09 (%)  
**Máx:** 94,90 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

%	ha	%
45,00 - 65,00	0,57	0,44
65,00 - 80,00	110,32	86,20
> 80,00	17,10	13,36
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Relação (Ca/Mg)

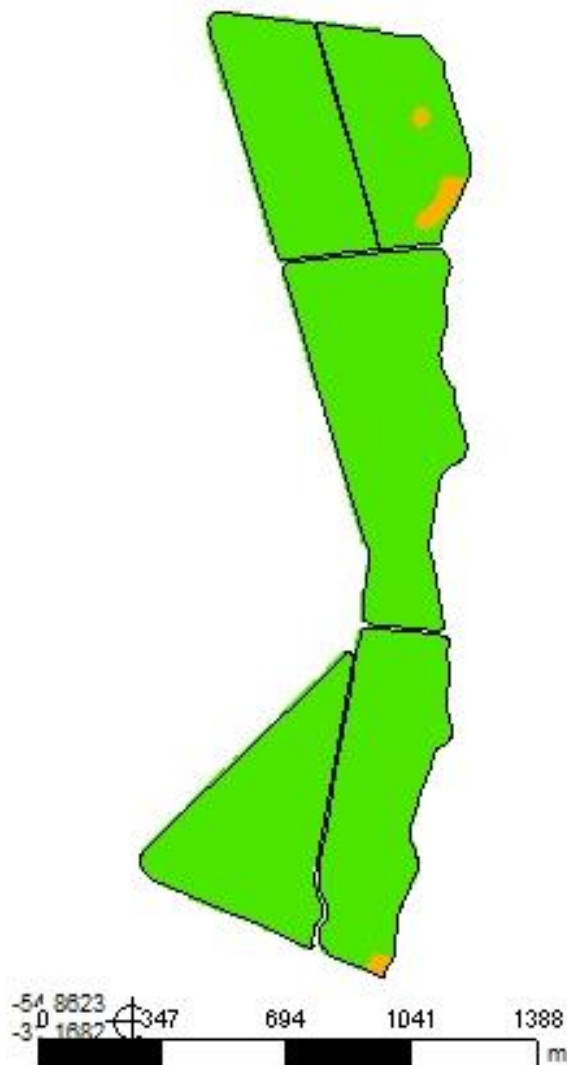


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 1,73 (Relação)  
**Méd:** 2,75 (Relação)  
**Máx:** 4,19 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Relação	ha	%
< 2,80	83,05	64,89
2,80 - 3,90	43,47	33,97
3,90 - 6,10	1,46	1,14
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Relação (Mg/K)

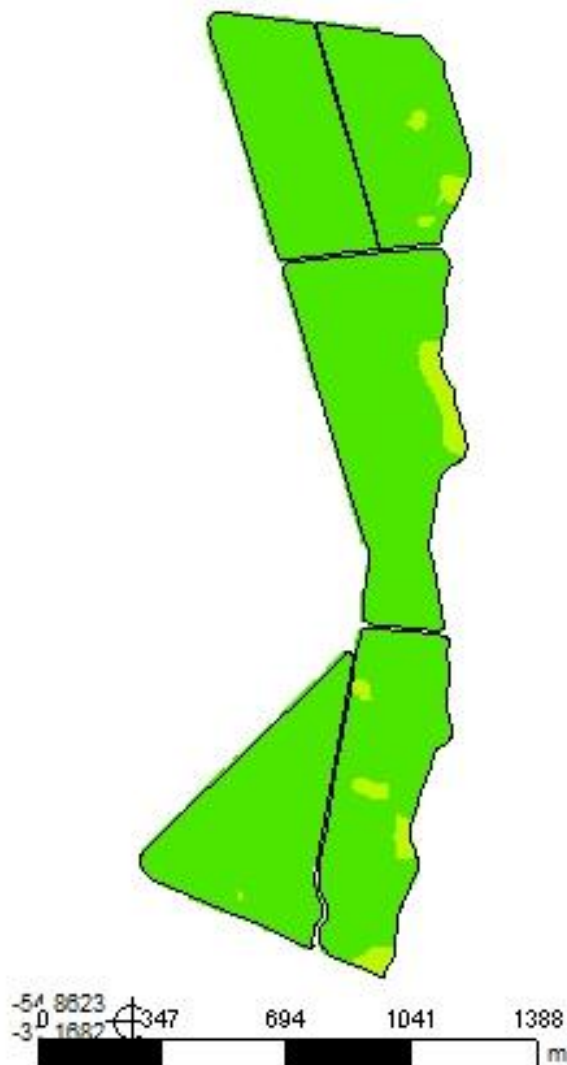


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 8,14 (Relação)  
**Méd:** 15,53 (Relação)  
**Máx:** 24,59 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Relação	ha	%
5,00 - 10,00	1,65	1,29
> 10,00	126,33	98,71
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Relação (Ca/K)

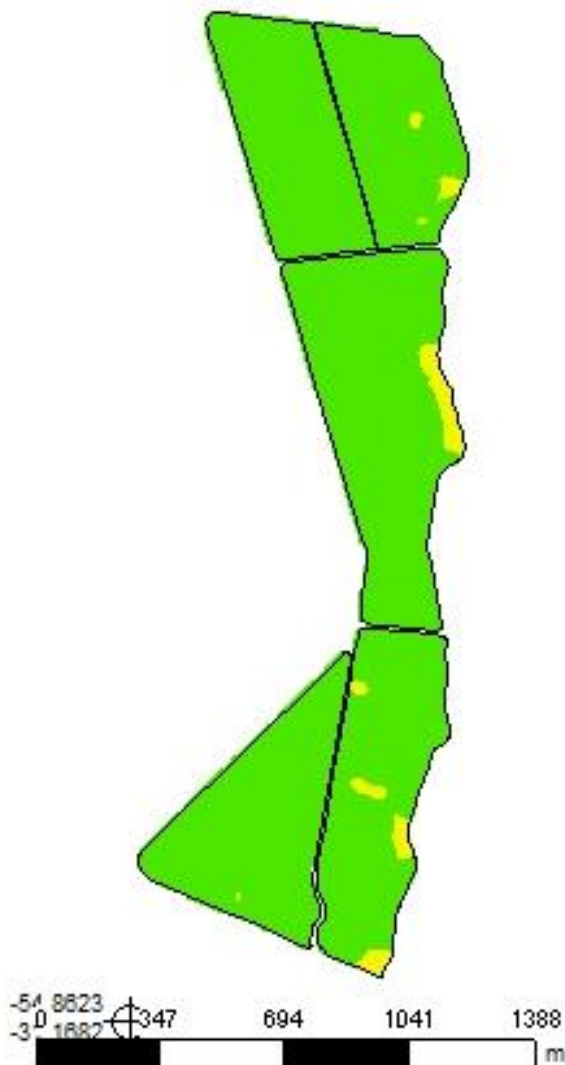


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 24,66 (Relação)  
**Méd:** 42,49 (Relação)  
**Máx:** 76,68 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Relação	ha	%
20,00 - 30,00	4,89	3,82
> 30,00	123,08	96,18
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Relação (Ca+Mg)/K

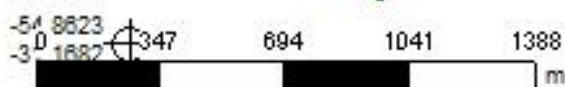
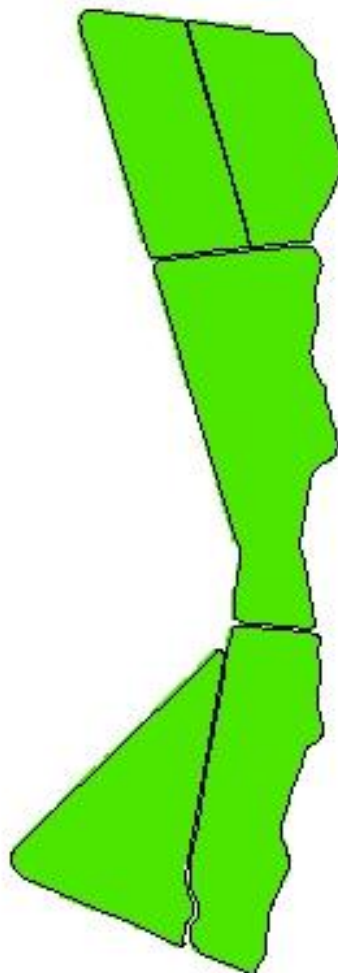


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 27,58 (Relação)  
**Méd:** 45,24 (Relação)  
**Máx:** 80,87 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

Relação	ha	%
16,00 - 32,00	3,87	3,03
> 32,00	124,11	96,97
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Enxofre

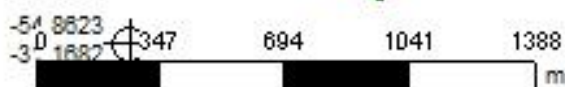
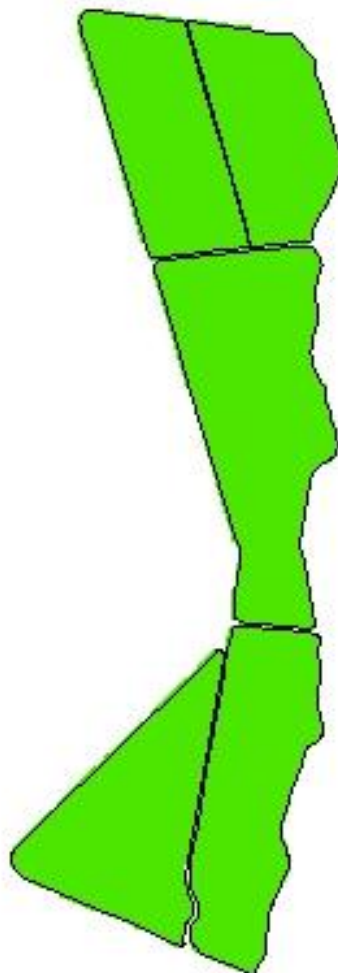


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 6,73 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 34,48 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 245,77 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 5,00	127,98	100,00
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Zinco

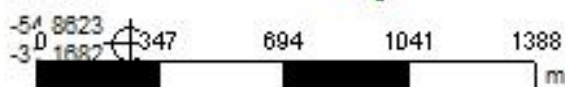
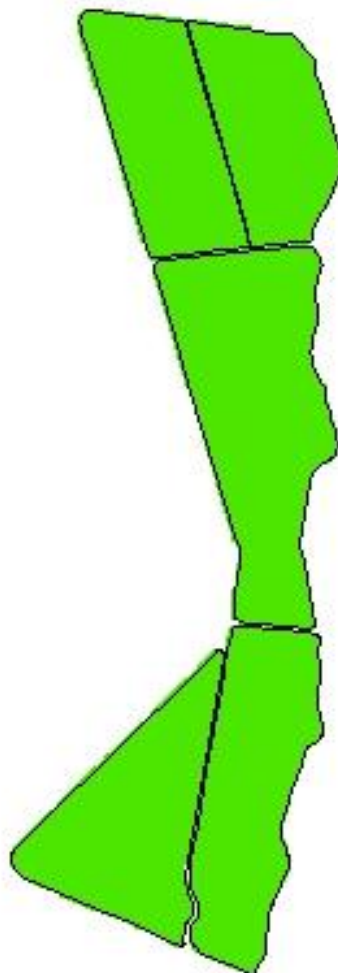


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 0,60 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 1,54 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 2,49 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 0,50	127,98	100,00
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Cobre

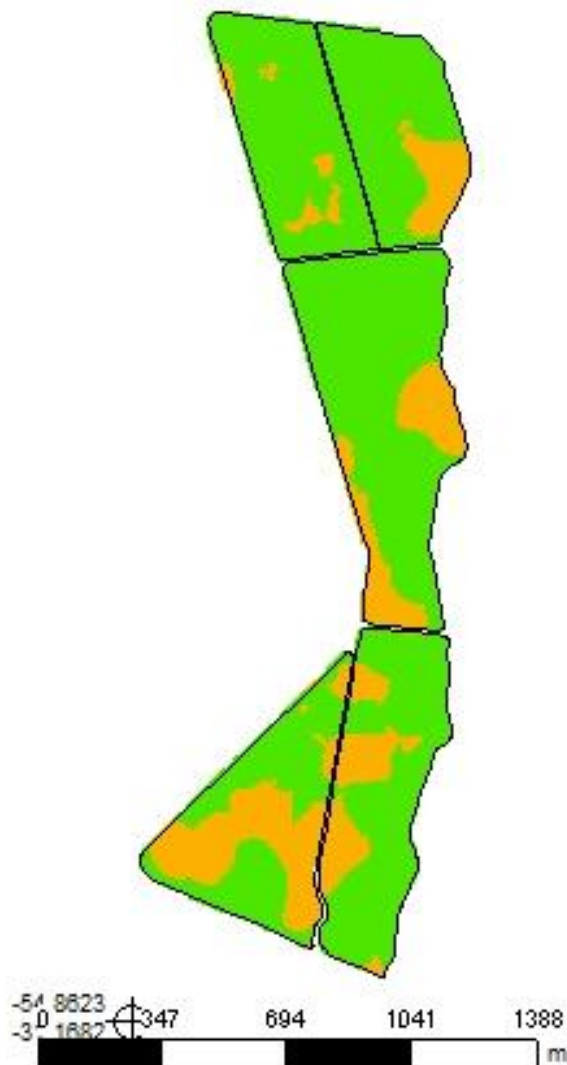


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 0,80 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 1,73 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 3,30 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 0,50	127,98	100,00
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Boro

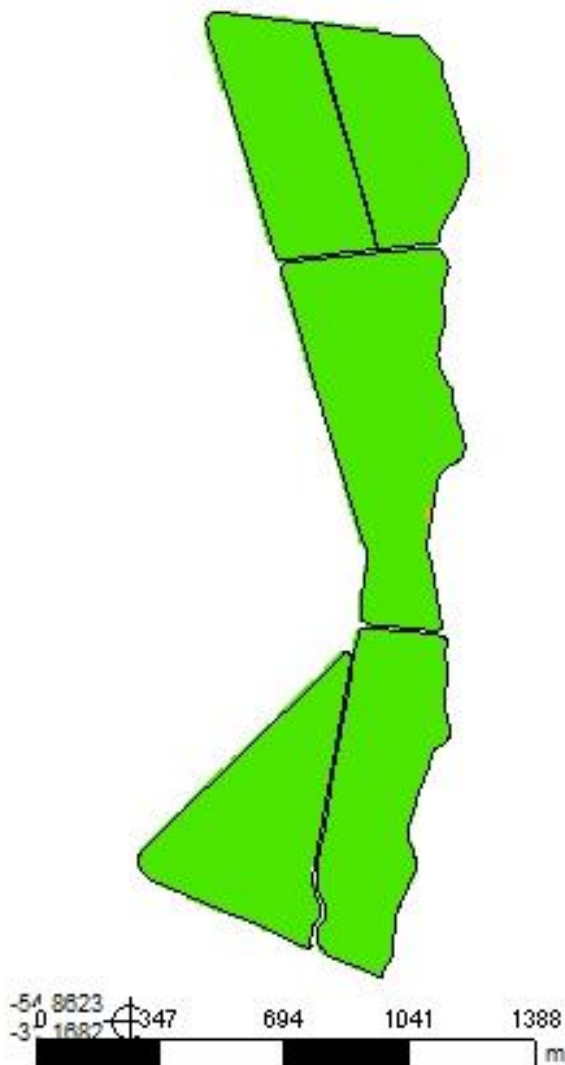


**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 0,18 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,35 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 0,87 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
0,10 - 0,30	30,17	23,57
> 0,30	97,81	76,43
Contorno do Talhão		

# Granja Santa Catarina - Triângulo, 15, Tranqueiras e Eld

## Análise de solo - Manganês



**Cliente:** Mariana Giacomini Frantz  
**Área de Contorno:** 123,35 (ha)  
**Mín:** 4,24 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 51,60 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 116,50 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 02/07/2021 09:46:28  
**Data Final:** 02/07/2021 09:46:28

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
0,50 - 5,00	0,09	0,07
> 5,00	127,89	99,93
□ Contorno do Talhão		



Alumínio (% de saturação Al) (%)

2,60  
1,60  
1,40  
2,20  
0,00  
0,00  
1,30  
1,20  
1,60  
0,00

Alumínio trocável (KCl) (Cmol/dm<sup>3</sup>)

0,60  
0,30  
0,30  
0,50  
0,00  
0,00  
0,30  
0,20  
0,30  
0,00

Latitude	Longitude	Profundidade da amostra (cm)	Profundidade de início da amostra (cm)	Textura (% argila) (%)	CTC (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Saturação de bases (%)	MIO (Não especificado) (%)	pH (água 1:1) (pH)	pH SMP (SMP) (pH)	P (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Rel K/Ca + mg) (Relação)	Ca (Ca/K) (Relação)	Ca (Rel Ca/mg) (Relação)	Ca (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Mg (mg/K) (Relação)	Mg (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Cu (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Mn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Zn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	B (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	S (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Identidade do evento / Número da amostra	Data da amostra
-31,165840	-54,859860	20,00	0,00	51,00	14,10	75,00	2,10	5,4	6,2	7,00	81,00	41,20	38,00	3,20	7,90	12,00	2,50	1,30	21,00	1,00	0,30	40,00	301 - 29	02/07/2021
-31,165656	-54,860750	20,00	0,00	50,00	23,40	73,00	1,90	5,3	5,7	5,00	91,00	59,30	56,00	3,30	13,00	17,00	3,90	1,60	38,00	1,30	0,30	42,00	301 - 30	02/07/2021
-31,165283	-54,861791	20,00	0,00	54,00	20,40	73,00	1,90	5,4	5,8	4,30	83,00	59,10	55,00	4,10	11,80	14,00	2,90	1,50	30,00	0,90	0,30	20,00	301 - 31	02/07/2021
-31,164926	-54,860644	20,00	0,00	51,00	21,00	70,00	1,70	5,3	5,7	3,90	74,00	66,00	62,00	4,00	11,70	15,00	2,90	1,40	33,00	1,20	0,20	21,00	301 - 32	02/07/2021
-31,165259	-54,859725	20,00	0,00	47,00	25,10	69,00	1,60	5,2	5,5	4,80	106,00	48,80	46,00	2,80	12,60	17,00	4,50	1,50	40,00	1,80	0,20	37,00	301 - 33	02/07/2021
-31,165322	-54,858685	20,00	0,00	54,00	13,80	71,00	1,20	5,3	6,1	4,20	64,00	40,90	39,00	1,90	6,40	20,00	3,30	1,30	23,00	0,90	0,60	106,00	301 - 34	02/07/2021
-31,164872	-54,857949	20,00	0,00	54,00	14,60	73,00	1,40	5,3	6,1	6,60	62,00	55,60	52,00	3,60	8,20	14,00	2,30	1,10	24,00	0,90	0,20	42,00	301 - 35	02/07/2021
-31,164292	-54,857633	20,00	0,00	47,00	29,50	74,00	2,50	5,1	5,5	6,40	129,00	49,70	47,00	2,70	15,60	18,00	5,80	1,20	51,00	2,30	0,30	30,00	301 - 36	02/07/2021
-31,164156	-54,858985	20,00	0,00	47,00	26,00	73,00	2,00	5,1	5,6	4,70	98,00	58,90	56,00	2,90	14,00	19,00	4,80	1,40	31,00	1,80	0,20	62,00	301 - 37	02/07/2021
-31,163904	-54,859593	20,00	0,00	47,00	29,80	71,00	2,30	5,1	5,4	9,80	157,00	42,30	39,00	3,30	15,90	12,00	4,80	1,20	50,00	2,30	0,30	43,00	301 - 38	02/07/2021
-31,164377	-54,860658	20,00	0,00	44,00	30,70	71,00	2,50	5,2	5,4	5,40	136,00	51,30	48,00	3,30	16,60	14,00	5,00	1,20	49,00	1,90	0,30	19,00	301 - 39	02/07/2021
-31,163357	-54,859832	20,00	0,00	40,00	25,80	70,00	2,30	5,1	5,5	6,50	122,00	47,60	44,00	3,60	13,90	12,00	3,90	1,30	44,00	1,80	0,30	26,00	301 - 40	02/07/2021
-31,163331	-54,858863	20,00	0,00	47,00	29,90	67,00	2,20	5,0	5,3	8,30	129,00	49,20	46,00	3,20	15,10	14,00	4,70	1,40	54,00	2,40	0,30	28,00	301 - 41	02/07/2021
-31,163088	-54,857660	20,00	0,00	47,00	26,00	67,00	2,30	5,0	5,4	7,00	121,00	43,90	41,00	2,90	12,60	14,00	4,40	1,30	41,00	2,00	0,30	32,00	301 - 42	02/07/2021
-31,163055	-54,856906	20,00	0,00	47,00	25,50	73,00	2,20	5,0	5,6	4,50	126,00	43,70	41,00	2,70	13,30	15,00	4,90	1,30	44,00	1,80	0,30	34,00	301 - 43	02/07/2021
-31,162312	-54,856647	20,00	0,00	47,00	29,10	70,00	2,20	5,0	5,4	5,20	129,00	46,70	44,00	2,70	14,60	16,00	5,40	1,30	60,00	2,30	0,30	25,00	301 - 44	02/07/2021
-31,162291	-54,857762	20,00	0,00	50,00	30,40	68,00	2,30	5,0	5,3	5,30	135,00	47,10	44,00	3,10	15,30	14,00	5,00	1,30	54,00	2,20	0,30	30,00	301 - 45	02/07/2021
-31,162392	-54,858650	20,00	0,00	44,00	19,50	75,00	1,70	5,5	5,9	5,00	84,00	58,10	54,00	4,10	11,60	13,00	2,80	1,10	31,00	1,30	0,30	12,00	301 - 46	02/07/2021
-31,161658	-54,857621	20,00	0,00	47,00	29,50	74,00	2,60	5,3	5,5	5,00	140,00	48,20	45,00	3,20	16,30	14,00	5,10	1,00	40,00	1,90	0,30	19,00	301 - 47	02/07/2021
-31,161247	-54,856956	20,00	0,00	47,00	28,10	72,00	2,40	5,1	5,5	5,60	137,00	47,30	44,00	3,30	15,30	13,00	4,70	1,20	34,00	2,00	0,30	31,00	301 - 48	02/07/2021
-31,160469	-54,856291	20,00	0,00	54,00	31,90	76,00	2,40	5,2	5,5	8,00	194,00	37,90	35,00	2,90	17,60	12,00	6,10	1,00	51,00	2,10	0,30	50,00	301 - 49	02/07/2021
-31,158567	-54,853598	20,00	0,00	47,00	28,90	73,00	2,50	5,2	5,5	5,20	167,00	37,70	35,00	2,70	15,10	13,00	5,60	2,20	65,00	1,70	0,30	11,00	301 - 50	02/07/2021
-31,158573	-54,854741	20,00	0,00	47,00	29,80	74,00	2,70	5,1	5,5	5,20	152,00	43,70	41,00	2,70	15,80	15,00	5,80	2,10	65,00	1,90	0,20	17,00	301 - 51	02/07/2021
-31,157636	-54,854651	20,00	0,00	50,00	27,30	75,00	2,40	5,3	5,6	4,20	152,00	39,60	37,00	2,60	14,50	14,00	5,50	1,70	51,00	1,60	0,30	15,00	301 - 52	02/07/2021
-31,157520	-54,853838	20,00	0,00	47,00	34,10	87,00	3,20	5,9	6,0	5,40	198,00	47,10	44,00	3,10	22,10	14,00	7,10	1,40	27,00	1,40	0,80	9,00	301 - 53	02/07/2021
-31,156789	-54,853824	20,00	0,00	47,00	32,00	92,00	3,00	6,6	6,5	4,20	190,00	46,70	44,00	2,70	21,20	16,00	7,80	1,70	9,00	1,30	0,80	11,00	301 - 54	02/07/2021
-31,156837	-54,855036	20,00	0,00	47,00	29,70	79,00	2,60	5,4	5,7	6,30	181,00	38,80	36,00	2,80	16,90	13,00	6,10	1,80	60,00	2,10	0,30	13,00	301 - 55	02/07/2021
-31,155728	-54,854717	20,00	0,00	47,00	29,70	79,00	2,80	5,4	5,7	6,30	201,00	34,70	32,00	2,70	16,70	12,00	6,30	1,50	44,00	2,30	0,40	17,00	301 - 56	02/07/2021

Alumínio (% de saturação Al) (%)

0,90  
1,10  
1,30  
1,30  
1,10  
1,00  
0,90  
1,40  
1,00  
0,90  
0,90  
1,10  
1,00  
1,70  
1,10  
1,40  
1,90  
0,00  
0,50  
0,50  
0,40  
0,50  
0,90  
0,50  
0,00  
0,00  
0,40  
0,00

Alumínio trochvet (KCl) (Cmolc/dm<sup>3</sup>)

0,10  
0,20  
0,20  
0,20  
0,20  
0,10  
0,10  
0,30  
0,20  
0,20  
0,20  
0,20  
0,20  
0,30  
0,20  
0,30  
0,40  
0,00  
0,10  
0,10  
0,10  
0,10  
0,20  
0,10  
0,00  
0,00  
0,10  
0,00

Latitude	Longitude	Profundidade da amostra (cm)	Profundidade de início da amostra (cm)	Textura (% argila) (%)	CTC (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Saturação de bases (%)	MIO (Não especificado) (%)	pH (água 1:1) (pH)	pH SMP (SMP) (pH)	P (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Rel)K/(Ca + Mg) (Relação)	Ca (Ca/K) (Relação)	Ca (Rel Ca/Mg) (Relação)	Ca (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Mg (mg/K) (Relação)	Mg (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Cu (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Mn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Zn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	B (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	S (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Identidade do evento / Número da amostra	Data da amostra
-31,155923	-54,853647	20,00	0,00	47,00	33,90	95,00	3,10	7,0	6,8	5,70	192,00	49,80	47,00	2,80	23,30	17,00	8,40	1,40	5,00	1,10	0,80	11,00	301 - 57	02/07/2021
-31,154995	-54,853630	20,00	0,00	40,00	26,10	85,00	2,30	6,0	6,1	3,20	127,00	50,50	48,00	2,50	15,60	19,00	6,30	2,00	35,00	0,90	0,50	10,00	301 - 58	02/07/2021
-31,155026	-54,854870	20,00	0,00	47,00	35,30	80,00	3,10	5,4	5,6	5,10	181,00	46,70	44,00	2,70	20,30	16,00	7,60	1,60	52,00	2,00	0,40	20,00	301 - 59	02/07/2021
-31,154876	-54,855644	20,00	0,00	47,00	32,40	78,00	2,80	5,3	5,6	3,60	163,00	46,70	44,00	2,70	18,30	16,00	6,70	1,10	54,00	1,90	0,30	15,00	301 - 60	02/07/2021
-31,154094	-54,856147	20,00	0,00	51,00	31,80	80,00	2,70	5,5	5,7	6,00	177,00	43,90	41,00	2,90	18,70	14,00	6,40	1,10	44,00	2,00	0,30	14,00	301 - 61	02/07/2021
-31,154112	-54,854967	20,00	0,00	47,00	35,00	75,00	3,10	5,2	5,4	5,80	177,00	43,60	41,00	2,60	18,70	16,00	7,10	1,60	65,00	2,40	0,30	16,00	301 - 62	02/07/2021
-31,154148	-54,853669	20,00	0,00	44,00	24,20	71,00	2,10	5,2	5,6	3,40	119,00	43,90	41,00	2,90	12,60	14,00	4,30	2,20	61,00	1,10	0,30	14,00	301 - 63	02/07/2021
-31,154362	-54,852809	20,00	0,00	47,00	24,90	69,00	2,10	5,0	5,5	3,70	178,00	28,60	26,00	2,60	12,00	10,00	4,70	2,60	66,00	1,30	0,20	8,90	301 - 64	02/07/2021
-31,153310	-54,853073	20,00	0,00	47,00	27,60	68,00	1,70	5,0	5,4	3,70	176,00	31,40	29,00	2,40	13,00	12,00	5,40	3,30	73,00	1,40	0,30	13,00	301 - 65	02/07/2021
-31,153271	-54,853764	20,00	0,00	47,00	27,80	65,00	2,00	5,0	5,3	4,00	151,00	35,70	33,00	2,70	12,80	12,00	4,80	3,20	80,00	1,40	0,20	15,00	301 - 66	02/07/2021
-31,153180	-54,854959	20,00	0,00	60,00	31,00	78,00	2,70	5,2	5,6	4,70	194,00	36,60	34,00	2,60	17,10	13,00	6,50	1,80	55,00	1,90	0,40	22,00	301 - 67	02/07/2021
-31,153198	-54,855762	20,00	0,00	59,00	33,80	79,00	2,80	5,3	5,6	3,90	174,00	45,70	43,00	2,70	19,30	16,00	7,10	1,30	45,00	1,90	0,40	20,00	301 - 68	02/07/2021
-31,152578	-54,856716	20,00	0,00	54,00	30,90	80,00	2,80	5,4	5,7	4,70	138,00	54,00	51,00	3,00	18,20	17,00	6,10	1,00	33,00	1,70	0,40	17,00	301 - 69	02/07/2021
-31,152396	-54,856056	20,00	0,00	57,00	32,10	78,00	3,00	5,4	5,6	6,30	146,00	51,90	49,00	2,90	18,40	17,00	6,40	0,90	35,00	1,80	0,40	19,00	301 - 70	02/07/2021
-31,152319	-54,854921	20,00	0,00	60,00	32,50	73,00	2,60	5,2	5,4	3,90	176,00	39,60	37,00	2,60	16,90	14,00	6,40	1,70	53,00	1,90	0,40	22,00	301 - 71	02/07/2021
-31,152256	-54,853525	20,00	0,00	54,00	18,20	70,00	1,50	5,2	5,8	3,40	123,00	30,50	28,00	2,50	8,90	11,00	3,50	2,60	43,00	0,90	0,30	19,00	301 - 72	02/07/2021
-31,151394	-54,853855	20,00	0,00	47,00	14,00	72,00	1,50	5,3	6,1	4,10	84,00	33,20	31,00	2,20	6,70	14,00	3,10	2,30	51,00	0,70	0,30	42,00	301 - 73	02/07/2021
-31,151399	-54,855073	20,00	0,00	47,00	25,00	72,00	2,10	5,1	5,6	3,70	134,00	40,70	38,00	2,70	12,90	14,00	4,80	1,80	46,00	1,40	0,30	25,00	301 - 74	02/07/2021
-31,151573	-54,856098	20,00	0,00	56,00	33,00	77,00	2,80	5,3	5,5	3,70	157,00	47,70	45,00	2,70	18,20	17,00	6,70	1,10	40,00	1,60	0,40	18,00	301 - 75	02/07/2021
-31,151427	-54,857102	20,00	0,00	54,00	32,70	79,00	2,40	5,4	5,6	3,60	144,00	53,80	51,00	2,80	18,70	18,00	6,70	0,80	35,00	1,50	0,50	19,00	301 - 76	02/07/2021
-31,150683	-54,857384	20,00	0,00	54,00	30,40	77,00	2,50	5,4	5,6	4,50	140,00	50,90	48,00	2,90	17,10	17,00	6,00	0,90	39,00	1,60	0,40	15,00	301 - 77	02/07/2021
-31,150232	-54,856302	20,00	0,00	47,00	33,20	74,00	2,70	5,3	5,4	5,30	177,00	40,60	38,00	2,60	17,40	15,00	6,60	1,50	57,00	2,10	0,50	24,00	301 - 78	02/07/2021
-31,150444	-54,854922	20,00	0,00	47,00	18,60	70,00	1,70	5,3	5,8	3,40	82,00	44,20	42,00	2,20	8,90	19,00	4,00	1,40	32,00	0,80	0,30	31,00	301 - 79	02/07/2021
-31,150685	-54,853759	20,00	0,00	44,00	17,80	78,00	1,70	5,3	6,1	4,20	91,00	44,50	42,00	2,50	9,70	17,00	3,90	2,00	41,00	1,00	0,40	17,00	301 - 80	02/07/2021
-31,149774	-54,853125	20,00	0,00	34,00	21,90	82,00	1,80	5,7	6,1	4,30	91,00	60,10	57,00	3,10	13,40	18,00	4,30	1,80	40,00	0,90	0,50	10,00	301 - 81	02/07/2021
-31,149875	-54,853918	20,00	0,00	34,00	16,70	79,00	1,40	5,5	6,2	4,00	54,00	81,20	77,00	4,20	10,60	18,00	2,50	1,30	27,00	0,60	0,40	15,00	301 - 82	02/07/2021
-31,149895	-54,854956	20,00	0,00	34,00	17,40	80,00	1,40	5,5	6,2	4,60	82,00	50,70	48,00	2,70	10,00	18,00	3,70	1,50	30,00	0,80	0,40	28,00	301 - 83	02/07/2021
-31,149971	-54,855698	20,00	0,00	34,00	22,40	72,00	1,90	5,1	5,7	4,20	109,00	43,60	41,00	2,60	11,50	16,00	4,40	1,60	42,00	1,30	0,40	33,00	301 - 84	02/07/2021

Alumínio (% de saturação Al) (%)

0,00
0,00
0,40
0,40
0,00
0,80
0,60
1,10
2,60
2,20
0,80
0,40
0,40
0,40
0,80
2,30
1,90
2,20
0,40
0,40
0,00
0,80
1,50
0,70
0,00
0,00
0,00
1,80

Alumínio trochvet (KCl) (Cmolc/dm<sup>3</sup>)

0,00
0,00
0,10
0,10
0,00
0,20
0,10
0,20
0,50
0,40
0,20
0,10
0,10
0,10
0,20
0,30
0,20
0,40
0,10
0,10
0,00
0,20
0,20
0,10
0,00
0,00
0,00
0,30

Latitude	Longitude	Profundidade da amostra (cm)	Profundidade de início da amostra (cm)	Textura (% argila) (%)	CTC (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Saturação de bases (%)	MIO (Não especificado) (%)	pH (água 1:1) (pH)	pH SMP (SMP) (pH)	P (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Rel K/Ca + Mg) (Relação)	Ca (Ca/K) (Relação)	Ca (Rel Ca/Mg) (Relação)	Ca (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Mg (mg/K) (Relação)	Mg (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Cu (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Mn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Zn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	B (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	S (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Identidade do evento / Número da amostra	Data da amostra
-31,155830	-54,855336	20,00	0,00	47,00	30,80	82,00	2,30	5,4	5,8	3,30	147,00	51,80	49,00	2,80	18,40	17,00	6,50	1,00	38,00	1,60	0,30	19,00	301 - 85	02/07/2021
-31,148731	-54,855973	20,00	0,00	34,00	20,50	73,00	1,50	5,1	5,8	2,20	76,00	57,70	55,00	2,70	10,80	21,00	4,00	1,30	29,00	1,00	0,30	60,00	301 - 86	02/07/2021
-31,148848	-54,857084	20,00	0,00	47,00	32,60	70,00	2,70	5,2	5,3	4,10	143,00	45,40	43,00	2,40	15,80	18,00	6,70	1,30	51,00	2,00	0,30	24,00	301 - 87	02/07/2021
-31,148556	-54,858020	20,00	0,00	47,00	35,10	75,00	2,20	5,2	5,4	3,00	148,00	51,60	49,00	2,60	18,70	19,00	7,30	1,00	45,00	1,60	0,30	21,00	301 - 88	02/07/2021
-31,147802	-54,855992	20,00	0,00	34,00	19,00	79,00	1,80	5,4	6,1	3,10	71,00	62,80	60,00	2,80	11,00	21,00	3,90	1,20	22,00	0,80	0,30	53,00	301 - 89	02/07/2021
-31,147997	-54,857240	20,00	0,00	44,00	27,90	69,00	2,60	5,0	5,4	4,00	124,00	45,70	43,00	2,70	13,70	16,00	5,10	1,30	59,00	2,00	0,30	20,00	301 - 90	02/07/2021
-31,147666	-54,858351	20,00	0,00	47,00	31,40	75,00	2,20	5,2	5,5	3,20	142,00	48,60	46,00	2,60	16,80	18,00	6,50	1,00	40,00	1,70	0,40	17,00	301 - 91	02/07/2021
-31,146990	-54,858325	20,00	0,00	47,00	26,90	71,00	2,40	5,2	5,5	3,80	164,00	34,60	32,00	2,60	13,60	12,00	5,20	1,20	41,00	1,90	0,40	16,00	301 - 92	02/07/2021
-31,146905	-54,856987	20,00	0,00	34,00	18,50	70,00	1,80	5,1	5,8	3,00	82,00	47,80	45,00	2,80	9,40	16,00	3,40	1,50	33,00	1,10	0,30	39,00	301 - 93	02/07/2021
-31,146697	-54,856200	20,00	0,00	34,00	17,40	75,00	1,80	5,3	6,0	3,90	82,00	49,00	46,00	3,00	9,60	15,00	3,20	1,40	35,00	0,90	0,30	23,00	301 - 94	02/07/2021
-31,146096	-54,857097	20,00	0,00	32,00	19,80	72,00	1,50	5,2	5,8	3,40	86,00	47,40	45,00	2,40	9,90	19,00	4,20	1,40	33,00	1,00	0,40	66,00	301 - 95	02/07/2021
-31,145768	-54,858179	20,00	0,00	47,00	29,90	71,00	2,40	5,2	5,4	3,00	137,00	45,60	43,00	2,60	15,00	17,00	5,80	1,20	58,00	1,90	0,40	29,00	301 - 96	02/07/2021
-31,145927	-54,859056	20,00	0,00	47,00	30,50	77,00	2,30	5,3	5,6	2,90	125,00	54,60	52,00	2,60	16,80	20,00	6,40	0,90	46,00	1,60	0,30	16,00	301 - 97	02/07/2021
-31,145131	-54,859232	20,00	0,00	40,00	26,70	71,00	2,00	5,2	5,5	3,80	106,00	52,70	50,00	2,70	13,70	18,00	5,00	1,00	47,00	1,80	0,30	16,00	301 - 98	02/07/2021
-31,145134	-54,858101	20,00	0,00	40,00	27,40	72,00	2,10	5,2	5,5	2,70	117,00	49,70	47,00	2,70	14,20	17,00	5,20	1,30	49,00	1,80	0,30	20,00	301 - 99	02/07/2021
-31,145105	-54,856925	20,00	0,00	34,00	17,70	75,00	1,40	5,2	6,0	2,30	70,00	59,40	56,00	3,40	10,10	17,00	3,00	1,40	26,00	0,80	0,40	40,00	301 - 100	02/07/2021
-31,144397	-54,857228	20,00	0,00	34,00	15,00	71,00	1,50	5,2	6,0	3,30	77,00	43,20	40,00	3,20	7,90	13,00	2,50	1,50	33,00	0,90	0,30	32,00	301 - 101	02/07/2021
-31,144416	-54,858312	20,00	0,00	34,00	22,80	66,00	1,70	5,1	5,5	3,00	91,00	51,00	48,00	3,00	11,10	16,00	3,70	1,40	57,00	1,50	0,30	18,00	301 - 102	02/07/2021
-31,144293	-54,859557	20,00	0,00	40,00	27,50	72,00	2,00	5,3	5,5	3,90	125,00	47,80	45,00	2,80	14,30	16,00	5,10	1,20	47,00	1,90	0,30	20,00	301 - 103	02/07/2021
-31,148714	-54,854703	20,00	0,00	28,00	18,00	72,00	1,60	5,5	5,9	4,90	75,00	54,30	51,00	3,30	9,80	16,00	3,00	2,30	63,00	1,30	0,40	28,00	301 - 104	02/07/2021
-31,148602	-54,853732	20,00	0,00	20,00	13,00	61,00	1,40	5,3	5,9	6,40	93,00	28,30	25,00	3,30	5,90	8,00	1,80	2,60	92,00	1,00	0,20	16,00	301 - 105	02/07/2021
-31,147534	-54,852972	20,00	0,00	28,00	19,60	65,00	1,70	5,4	5,6	6,20	137,00	28,80	26,00	2,80	9,10	9,00	3,20	2,30	77,00	1,00	0,20	21,00	301 - 106	02/07/2021
-31,147995	-54,853977	20,00	0,00	34,00	26,10	83,00	1,70	5,7	6,0	2,50	110,00	62,60	59,00	3,60	16,70	16,00	4,60	2,10	74,00	0,90	0,40	32,00	301 - 107	02/07/2021
-31,147800	-54,854964	20,00	0,00	34,00	21,60	79,00	1,50	5,8	6,0	2,30	84,00	62,10	59,00	3,10	12,80	19,00	4,10	2,00	68,00	1,00	0,40	33,00	301 - 108	02/07/2021
-31,146815	-54,855268	20,00	0,00	34,00	23,60	85,00	1,60	5,7	6,2	2,00	89,00	70,30	67,00	3,30	15,20	20,00	4,60	1,70	59,00	0,80	0,40	62,00	301 - 109	02/07/2021
-31,146658	-54,854305	20,00	0,00	28,00	16,60	75,00	2,00	5,7	6,1	6,20	89,00	39,20	37,00	2,20	8,50	17,00	3,80	2,20	105,00	1,20	0,30	51,00	301 - 110	02/07/2021
-31,146882	-54,852923	20,00	0,00	34,00	15,40	77,00	1,30	5,7	6,2	2,90	72,00	51,00	48,00	3,00	8,80	16,00	2,90	1,10	25,00	0,80	0,20	15,00	301 - 111	02/07/2021
-31,146263	-54,852919	20,00	0,00	26,00	14,90	70,00	1,60	5,8	6,0	5,50	69,00	47,10	44,00	3,10	7,80	14,00	2,50	2,00	53,00	0,80	0,40	15,00	301 - 112	02/07/2021

Alumínio (% de saturação Al) (%)

0,00
1,30
1,70
1,10
0,70
2,50
0,80
1,00
1,50
0,80
1,40
1,40
0,80
1,50
2,00
0,70
0,90
2,60
1,50
0,00
4,70
3,80
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00

Alumínio trochvet (KCl) (Cmolc/dm<sup>3</sup>)

0,00
0,20
0,40
0,30
0,10
0,50
0,20
0,20
0,20
0,10
0,20
0,30
0,20
0,30
0,40
0,10
0,10
0,40
0,30
0,00
0,40
0,50
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00
0,00

Latitude	Longitude	Profundidade da amostra (cm)	Profundidade de início da amostra (cm)	Textura (% argila) (%)	CTC (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Saturação de bases (%)	MIO (Não especificado) (%)	pH (água 1:1) (pH)	pH SMP (SMP) (pH)	P (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Mehlich I) (mg/dm <sup>3</sup> )	K (Rel K/(Ca + Mg)) (Relação)	Ca (Ca/K) (Relação)	Ca (Rel Ca/Mg) (Relação)	Ca (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Mg (mg/K) (Relação)	Mg (Não especificado) (Cmolc/dm <sup>3</sup> )	Cu (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Mn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Zn (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	B (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	S (Não especificado) (mg/dm <sup>3</sup> )	Identidade do evento / Número da amostra	Data da amostra
-31,146005	-54,853825	20,00	0,00	28,00	18,00	61,00	1,30	5,4	5,6	5,20	124,00	28,10	25,00	3,10	8,10	8,00	2,60	2,60	73,00	1,10	0,30	19,00	301 - 113	02/07/2021
-31,146003	-54,855281	20,00	0,00	32,00	19,00	79,00	1,30	5,6	6,1	2,00	78,00	54,30	52,00	2,30	10,30	23,00	4,50	1,90	75,00	0,70	0,30	47,00	301 - 114	02/07/2021
-31,144979	-54,855933	20,00	0,00	34,00	17,30	80,00	1,30	5,6	6,2	1,80	66,00	64,30	61,00	3,30	10,40	19,00	3,20	1,80	66,00	0,70	0,30	56,00	301 - 115	02/07/2021
-31,145114	-54,855054	20,00	0,00	34,00	19,20	81,00	1,70	6,0	6,2	3,30	77,00	64,70	61,00	3,70	12,10	17,00	3,30	2,50	90,00	0,90	0,50	14,00	301 - 116	02/07/2021
-31,145101	-54,853993	20,00	0,00	28,00	17,30	81,00	1,50	6,0	6,3	4,10	103,00	41,90	39,00	2,90	10,30	13,00	3,50	2,70	101,00	0,90	0,30	13,00	301 - 117	02/07/2021
-31,144168	-54,855947	20,00	0,00	34,00	17,00	87,00	1,50	6,3	6,6	2,00	70,00	65,20	62,00	3,20	11,10	20,00	3,50	2,10	41,00	0,70	0,40	24,00	301 - 118	02/07/2021
-31,144276	-54,855149	20,00	0,00	34,00	23,60	83,00	1,40	5,7	6,1	3,10	91,00	67,40	64,00	3,40	15,00	19,00	4,40	2,50	82,00	1,10	0,40	25,00	301 - 119	02/07/2021
-31,144344	-54,853932	20,00	0,00	30,00	18,00	82,00	1,40	6,3	6,3	2,50	87,00	49,50	47,00	2,50	10,40	19,00	4,20	2,50	77,00	1,10	0,40	22,00	301 - 120	02/07/2021
-31,166431	-54,858292	20,00	0,00	34,00	30,20	79,00	1,90	5,2	5,7	3,30	107,00	64,50	62,00	2,50	16,90	25,00	6,80	1,30	37,00	1,40	0,40	91,00	301 - 121	02/07/2021
-31,150886	-54,855487	20,00	0,00	40,00	30,20	71,00	2,10	5,2	5,4	3,60	132,00	47,60	45,00	2,60	15,20	17,00	5,90	1,80	44,00	1,70	0,40	33,00	301 - 122	02/07/2021
-31,143785	-54,858715	20,00	0,00	40,00	30,80	68,00	2,30	5,2	5,3	5,20	168,00	37,70	35,00	2,70	15,00	13,00	5,60	1,60	52,00	2,30	0,40	22,00	301 - 123	02/07/2021
<b>Min</b>		<b>20,00</b>	<b>0,00</b>	<b>20,00</b>	<b>8,76</b>	<b>61,00</b>	<b>0,90</b>	<b>5,0</b>	<b>5,3</b>	<b>1,60</b>	<b>53,00</b>	<b>28,10</b>	<b>25,00</b>	<b>1,70</b>	<b>3,80</b>	<b>8,00</b>	<b>1,80</b>	<b>0,80</b>	<b>5,00</b>	<b>0,60</b>	<b>0,20</b>	<b>8,00</b>	<b>0</b>	<b>N/A</b>
<b>Máx</b>		<b>20,00</b>	<b>0,00</b>	<b>60,00</b>	<b>35,70</b>	<b>95,00</b>	<b>3,20</b>	<b>7,0</b>	<b>6,8</b>	<b>9,80</b>	<b>205,00</b>	<b>81,20</b>	<b>77,00</b>	<b>4,20</b>	<b>23,30</b>	<b>25,00</b>	<b>8,70</b>	<b>3,30</b>	<b>118,00</b>	<b>2,50</b>	<b>0,90</b>	<b>257,00</b>	<b>0</b>	<b>N/A</b>
<b>Méd</b>		<b>20,00</b>	<b>0,00</b>	<b>44,86</b>	<b>25,59</b>	<b>75,12</b>	<b>2,08</b>	<b>5,4</b>	<b>5,7</b>	<b>4,07</b>	<b>131,09</b>	<b>45,59</b>	<b>42,83</b>	<b>2,76</b>	<b>13,81</b>	<b>15,62</b>	<b>5,15</b>	<b>1,71</b>	<b>51,13</b>	<b>1,54</b>	<b>0,36</b>	<b>35,48</b>	<b>0</b>	<b>N/A</b>

Min  
Máx  
Méd

Alumínio (% de saturação Al) (%)  
4,30  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,80  
1,80  
2,30  
0,00  
4,70  
0,94

Alumínio trocável (KCl) (Cmol/dm<sup>3</sup>)  
0,50  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,00  
0,20  
0,40  
0,50  
0,00  
0,60  
0,18