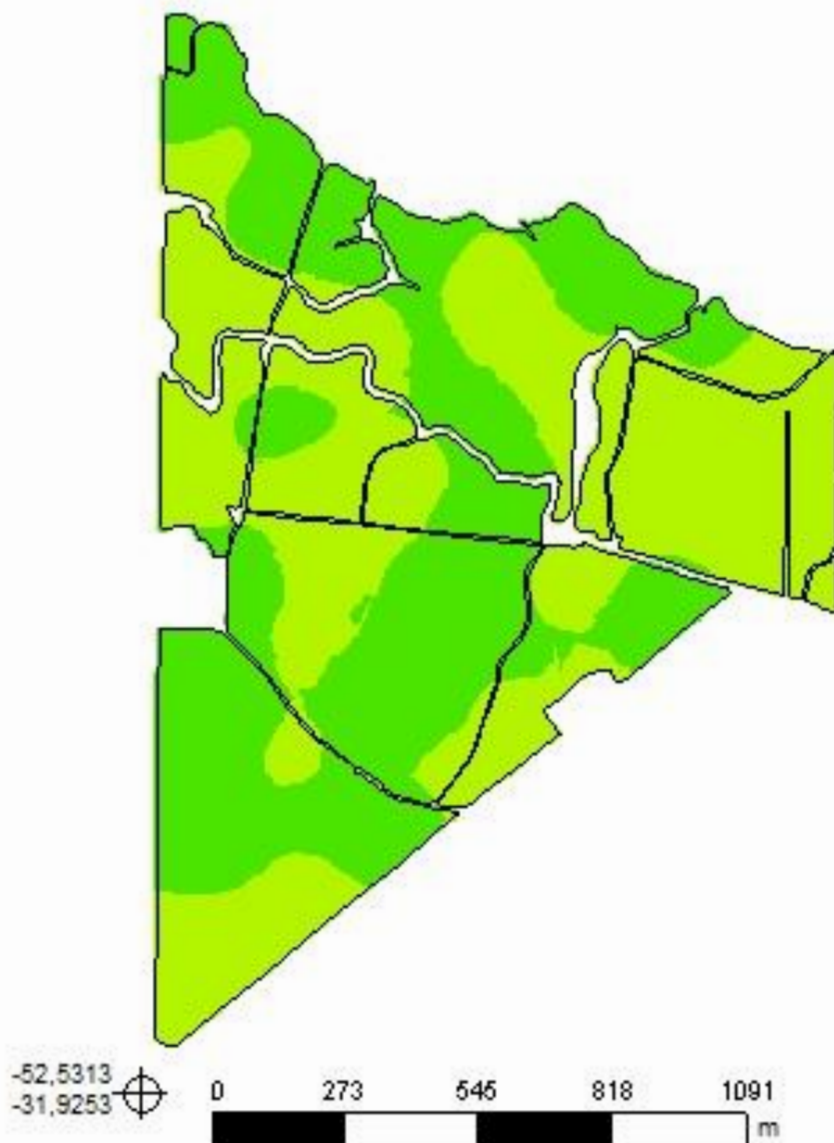


# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Argila (%)

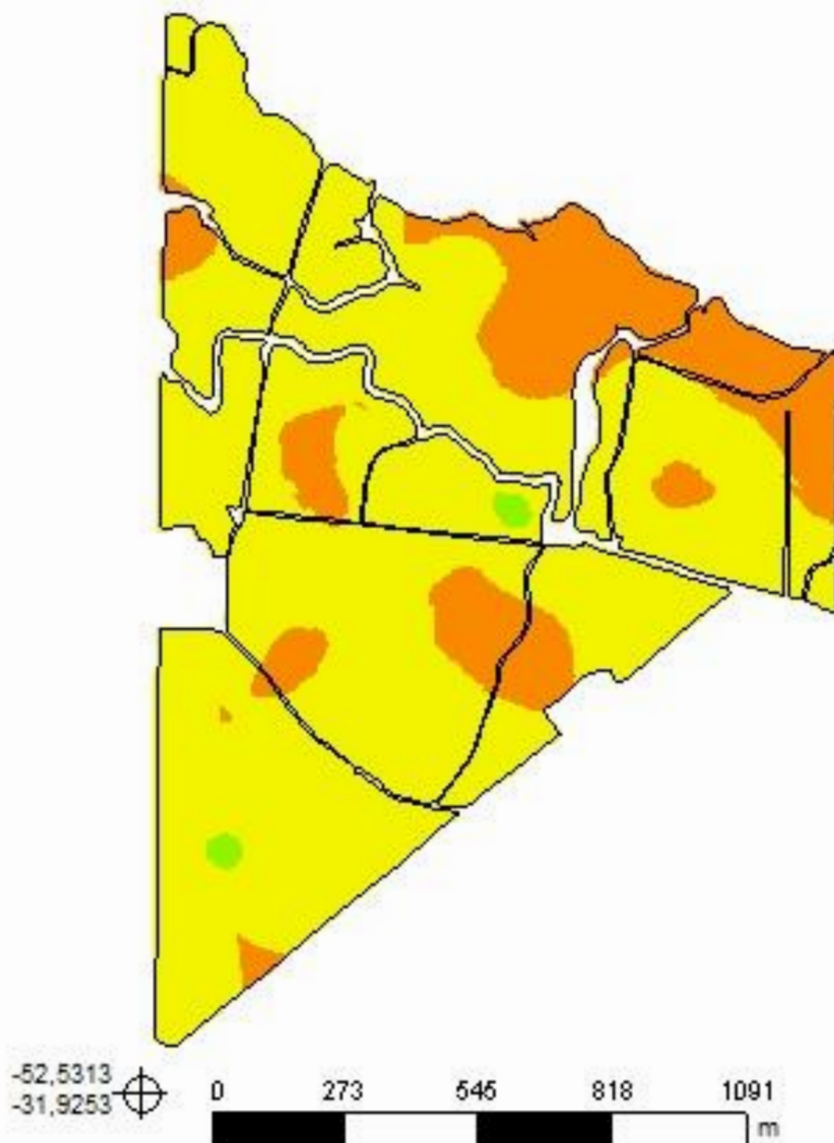


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 13,18 (%)  
**Méd:** 20,21 (%)  
**Máx:** 27,89 (%)  
**Desvio Padrão:** 2,63 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

%	ha	%
< 20,00	80,65	47,31
20,00 - 40,00	89,84	52,69
40,00 - 60,00	< 0,01	0,00
> 60,00	< 0,01	0,00
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - pH (água)

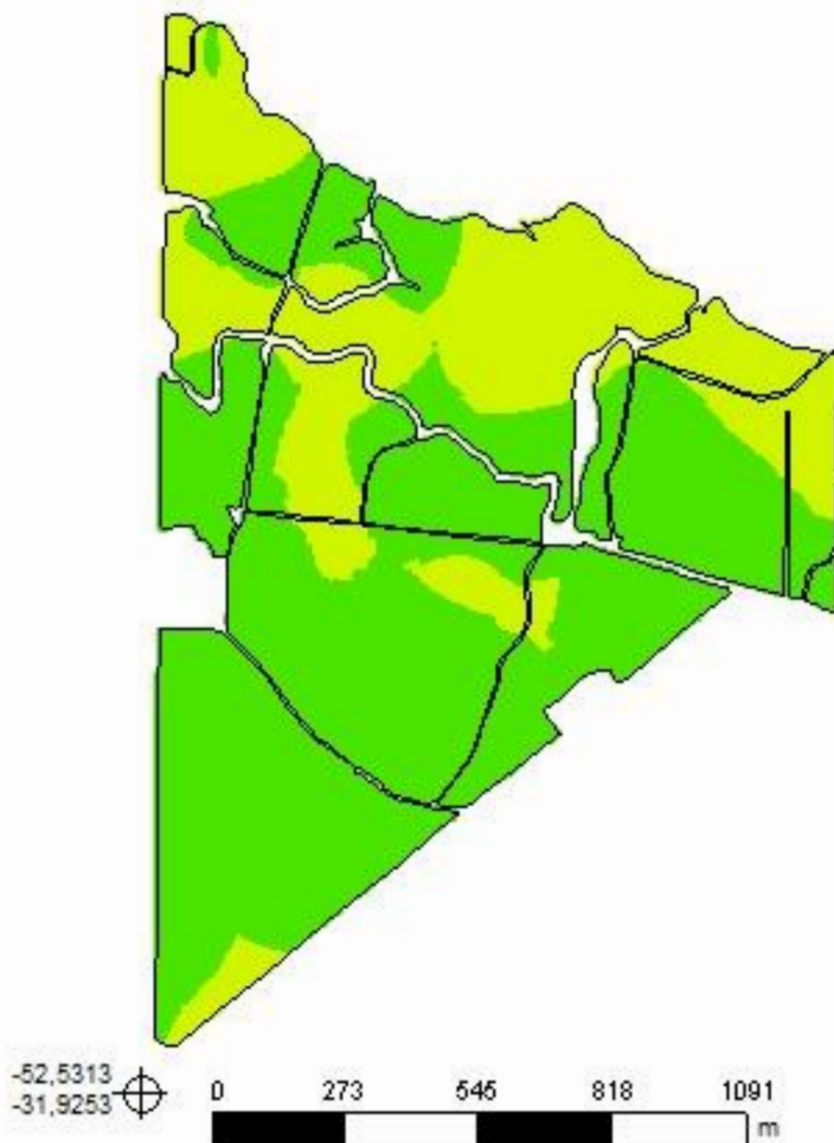


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 4,7 (pH)  
**Méd:** 5,1 (pH)  
**Máx:** 5,6 (pH)  
**Desvio Padrão:** 0,2 (pH)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

pH	ha	%
0,0 - 4,5	< 0,01	0,00
4,5 - 5,0	34,28	20,11
5,0 - 5,5	135,30	79,36
5,5 - 6,0	0,91	0,53
> 6,0	< 0,01	0,00
	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - pH (SMP)

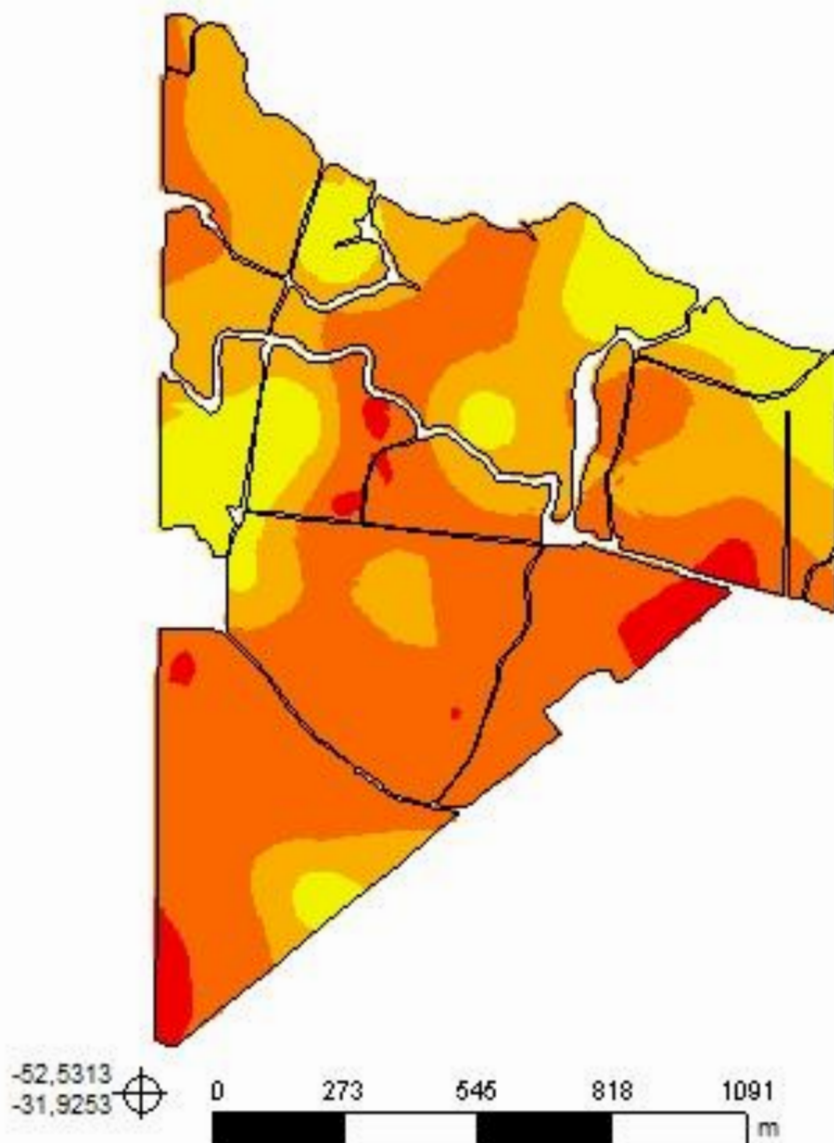


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 6,3 (pH)  
**Méd:** 6,6 (pH)  
**Máx:** 6,9 (pH)  
**Desvio Padrão:** 0,1 (pH)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

pH	ha	%
< 5,0	< 0,01	0,00
5,0 - 5,5	< 0,01	0,00
5,5 - 6,0	< 0,01	0,00
6,0 - 6,5	55,24	32,40
> 6,5	115,25	67,60
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Fósforo

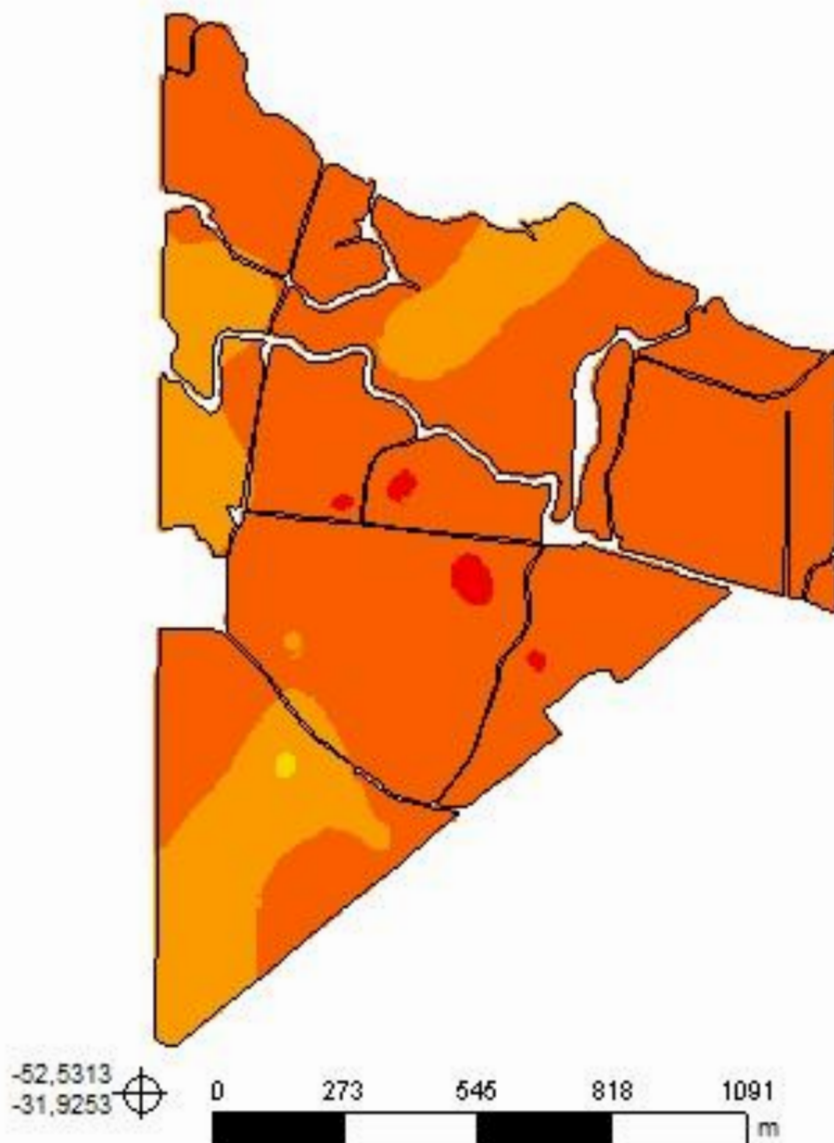


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 2,21 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 6,24 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 15,39 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 2,44 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 3,00	6,31	3,70
3,00 - 6,00	84,59	49,61
6,00 - 9,00	53,85	31,58
9,00 - 18,00	25,75	15,10
18,00 - 24,00	< 0,01	0,00
> 24,00	< 0,01	0,00
Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Potássio trocável

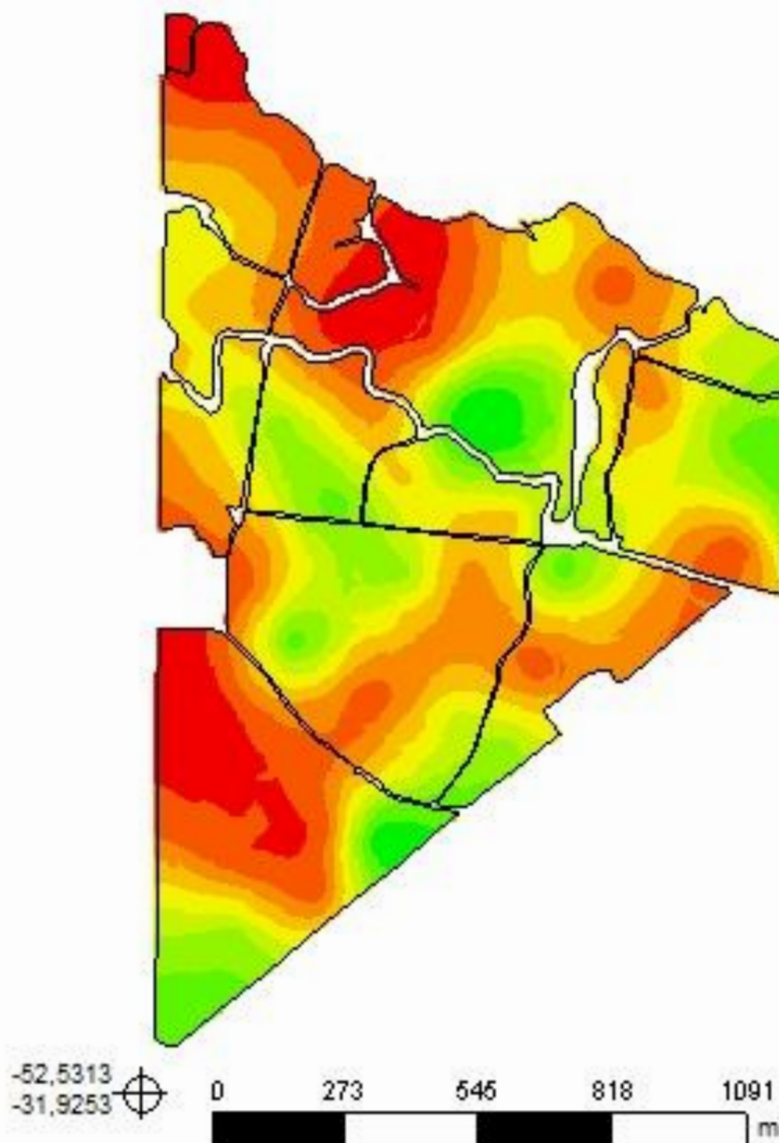


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 17,25 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 33,51 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 64,58 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 8,53 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 20,00	1,32	0,77
20,00 - 40,00	132,65	77,80
40,00 - 60,00	36,33	21,31
60,00 - 80,00	0,20	0,11
80,00 - 120,00	< 0,01	0,00
120,00 - 160,00	< 0,01	0,00
> 160,00	< 0,01	0,00
Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Matéria Orgânica

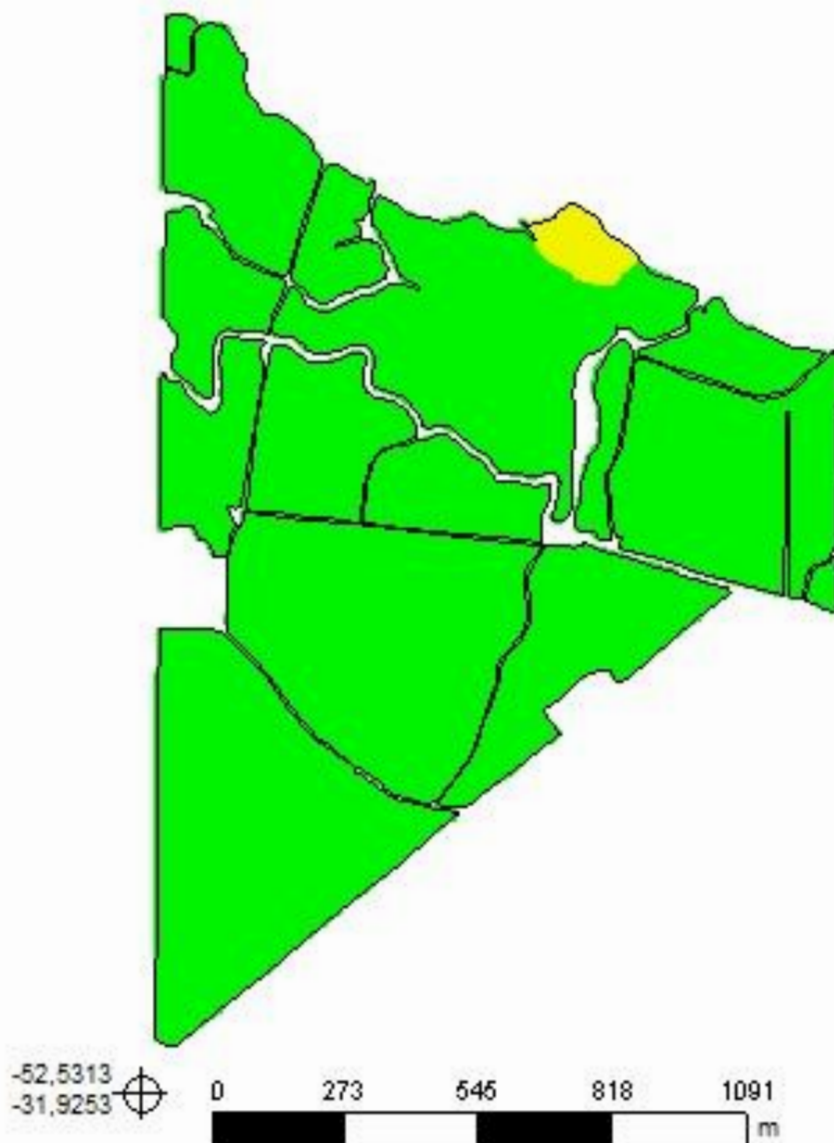


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 0,55 (%)  
**Méd:** 0,91 (%)  
**Máx:** 1,49 (%)  
**Desvio Padrão:** 0,17 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

	%	ha	%
	0,55 - 0,68	15,90	9,33
	0,68 - 0,77	21,95	12,88
	0,77 - 0,85	28,00	16,42
	0,85 - 0,92	28,39	16,65
	0,92 - 1,00	26,70	15,66
	1,00 - 1,07	19,54	11,46
	1,07 - 1,14	16,47	9,66
	1,14 - 1,25	10,21	5,99
	1,25 - 1,49	3,32	1,95
	Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Alumínio trocável

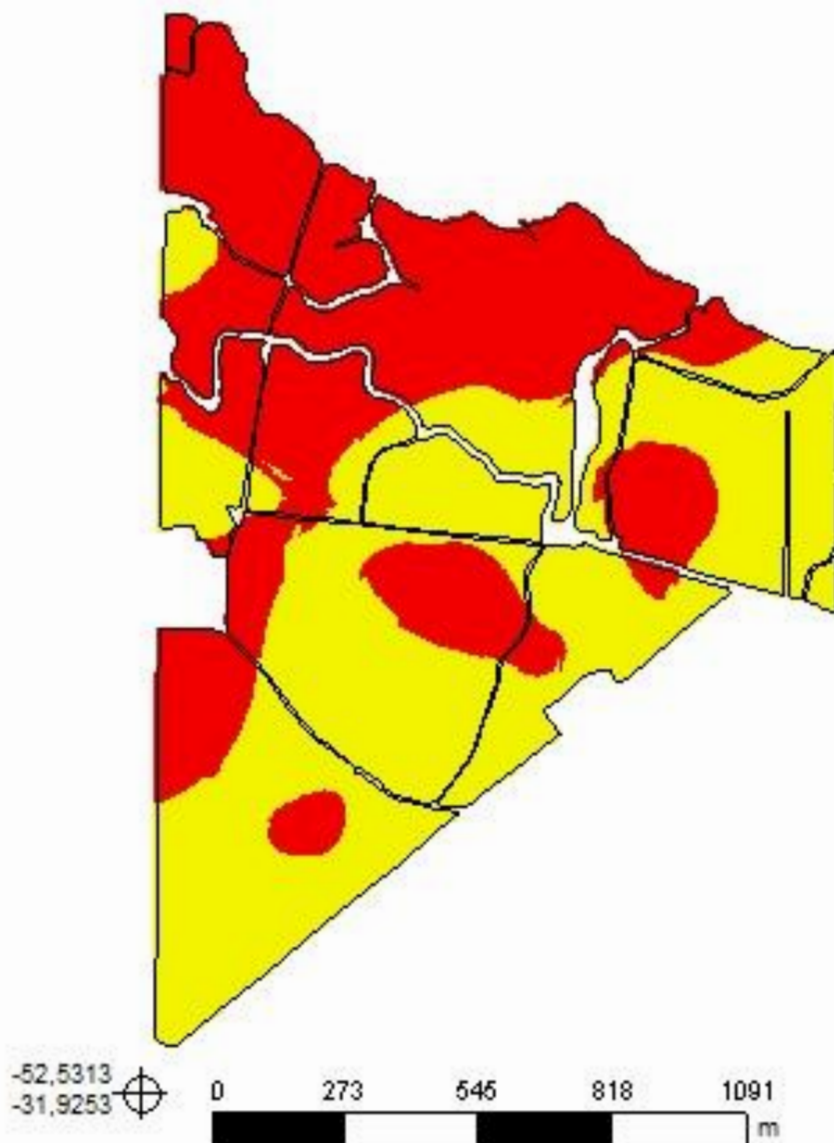


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 0,00 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,14 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 0,60 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 0,10 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
<span style="color: green;">■</span> < 0,50	168,05	98,57
<span style="color: yellow;">■</span> 0,50 - 1,50	2,44	1,43
<span style="color: red;">■</span> > 1,50	< 0,01	0,00
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Cálcio trocável

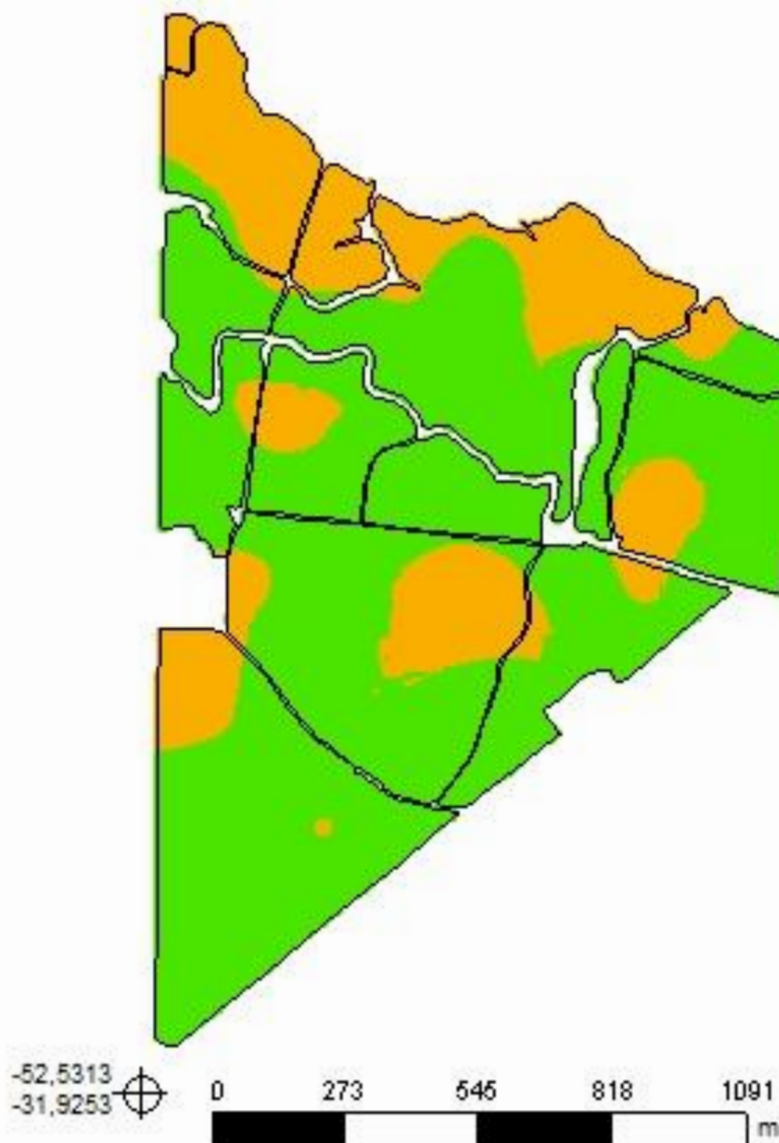


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 1,19 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 2,01 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 2,76 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 0,29 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 2,00	79,70	46,75
2,00 - 4,00	90,79	53,25
> 4,00	< 0,01	0,00
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Magnésio trocável

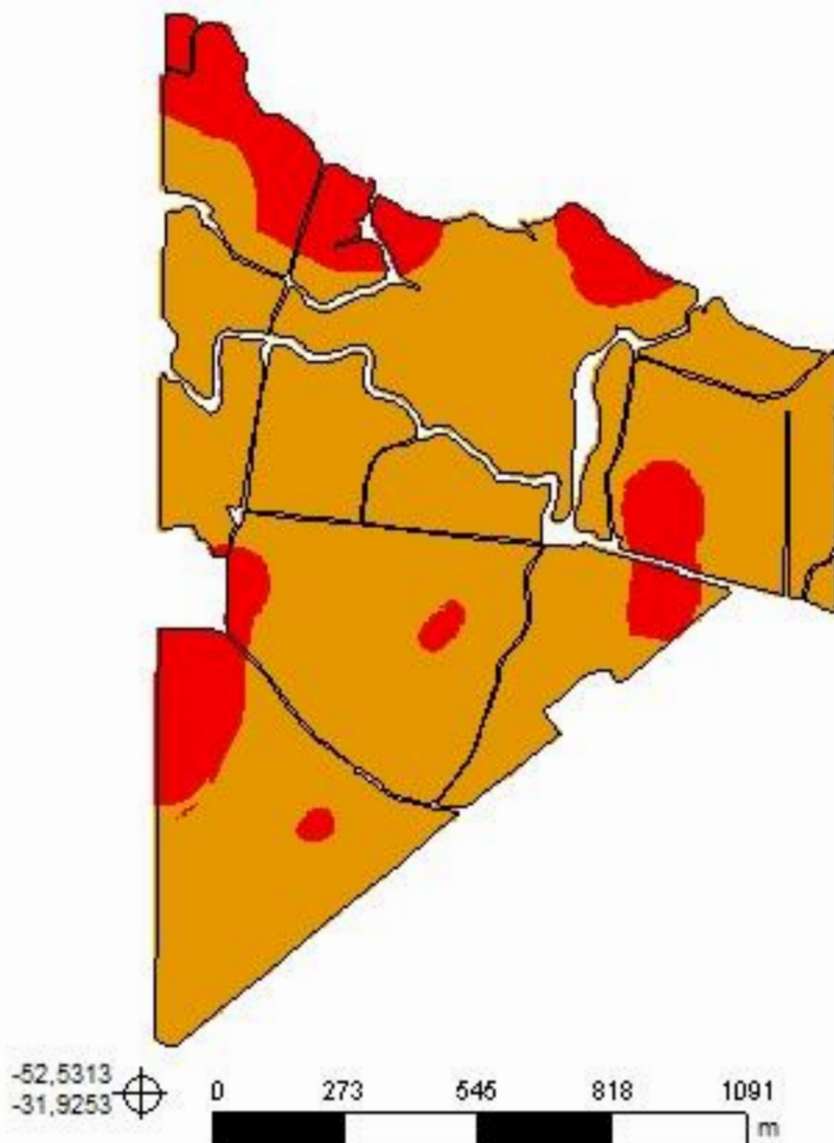


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 0,65 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 1,11 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 1,62 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 0,20 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 0,50	< 0,01	0,00
0,50 - 1,00	46,93	27,52
> 1,00	123,56	72,48
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - CTC pH 7,0

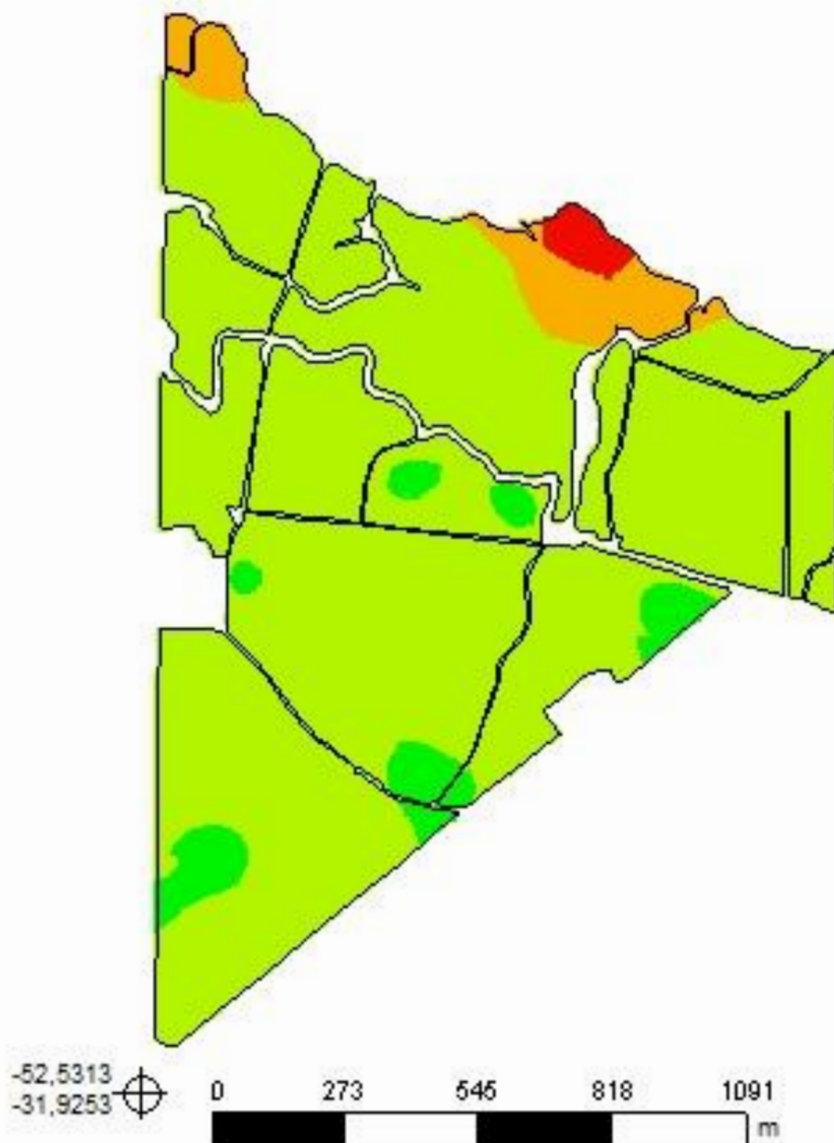


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 4,38 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 5,53 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 6,80 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 0,47 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 5,10	29,36	17,22
5,10 - 15,00	141,13	82,78
> 15,00	< 0,01	0,00
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Saturação de Alumínio na CTC

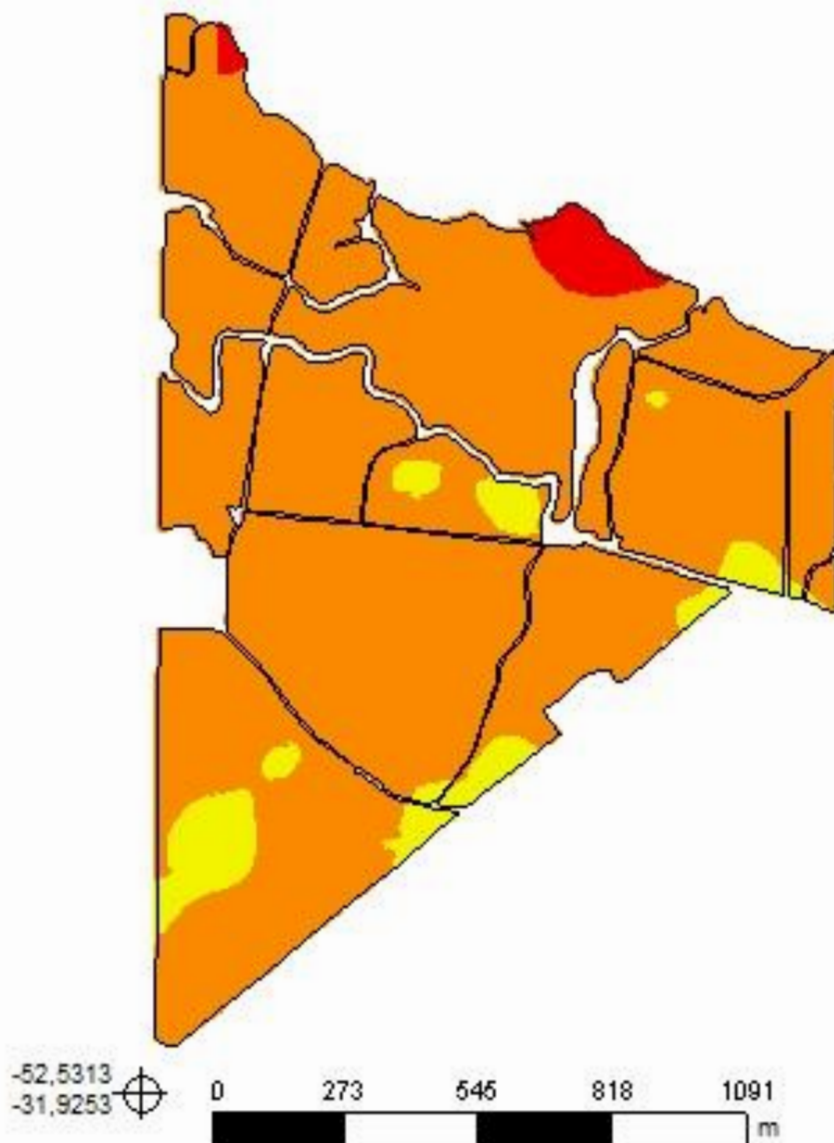


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 0,01 (%)  
**Méd:** 4,61 (%)  
**Máx:** 22,38 (%)  
**Desvio Padrão:** 3,59 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

%	ha	%
< 1,00	8,60	5,04
1,00 - 10,00	150,67	88,38
10,00 - 20,00	9,33	5,47
> 20,00	1,89	1,11
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

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

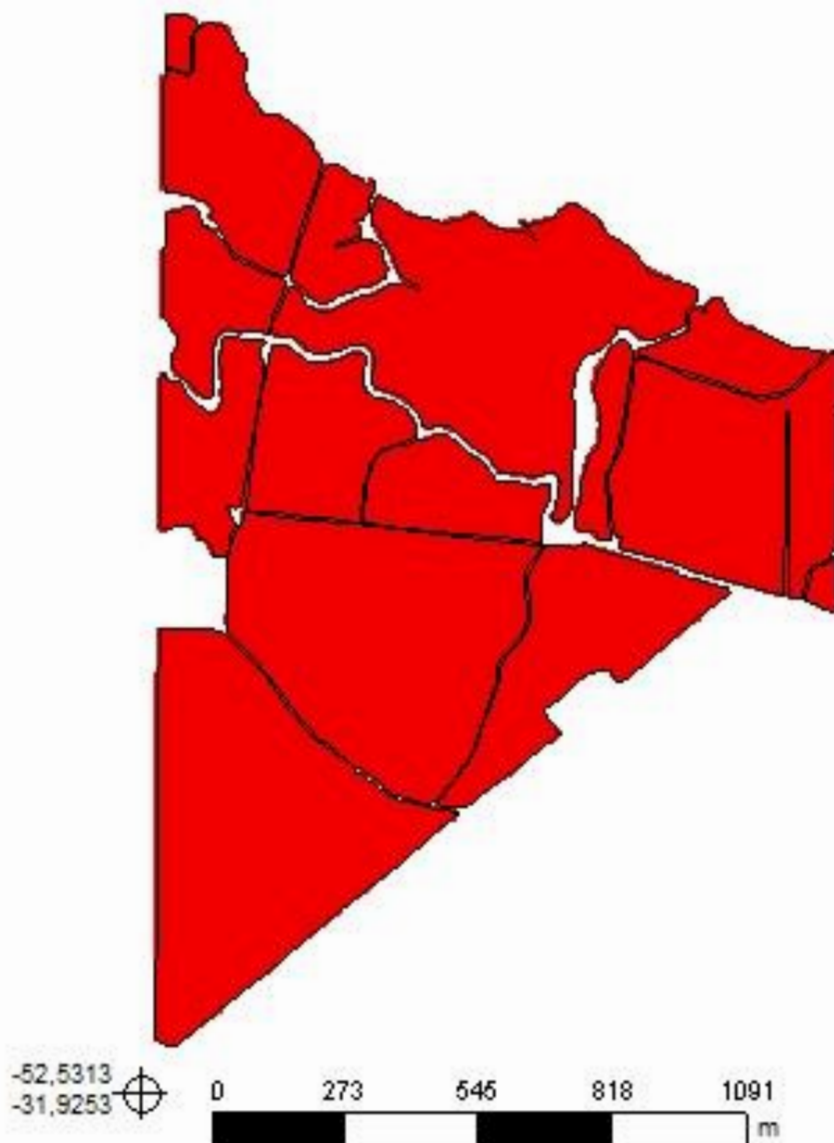


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 40,06 (%)  
**Méd:** 57,65 (%)  
**Máx:** 69,35 (%)  
**Desvio Padrão:** 5,44 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

%	ha	%
< 45,00	3,91	2,29
45,00 - 65,00	155,34	91,11
65,00 - 80,00	11,25	6,60
> 80,00	< 0,01	0,00
Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Relação (Ca/Mg)

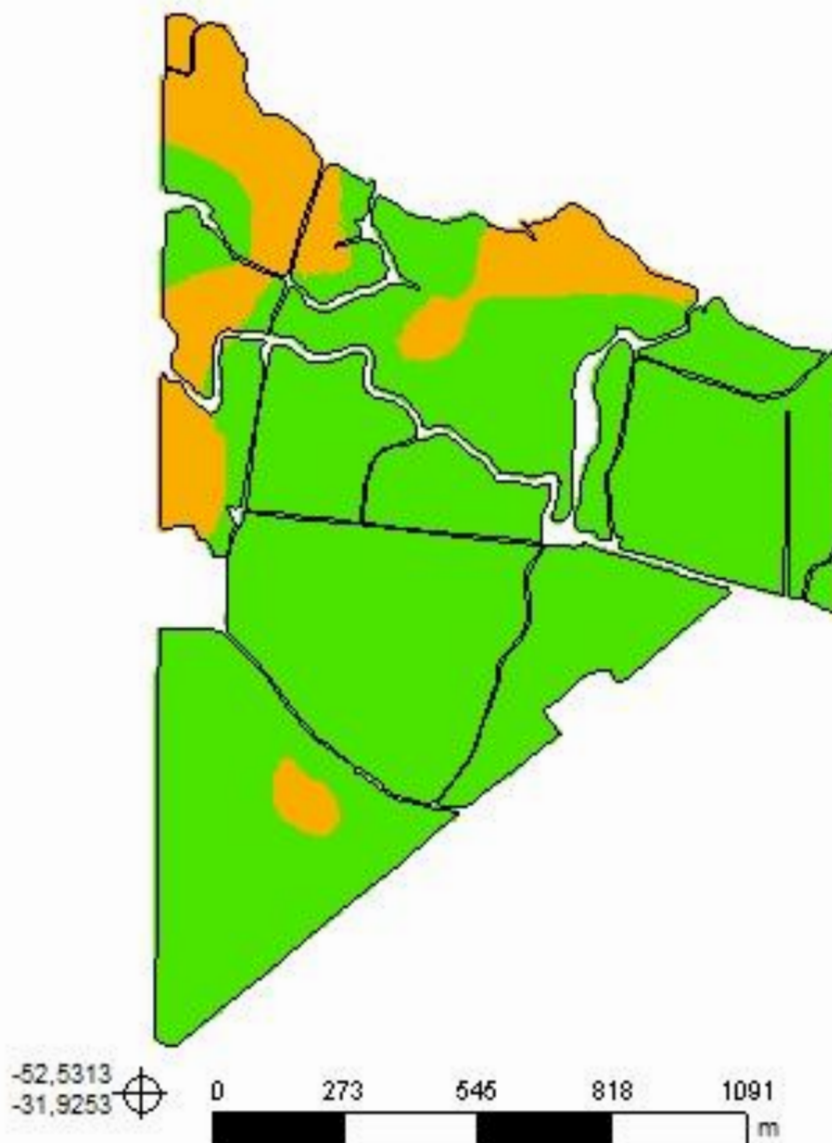


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 1,50 (Relação)  
**Méd:** 1,85 (Relação)  
**Máx:** 2,39 (Relação)  
**Desvio Padrão:** 0,14 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Relação	ha	%
< 2,80	170,49	100,00
2,80 - 3,90	< 0,01	0,00
3,90 - 6,10	< 0,01	0,00
> 6,10	< 0,01	0,00
Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Relação (Mg/K)

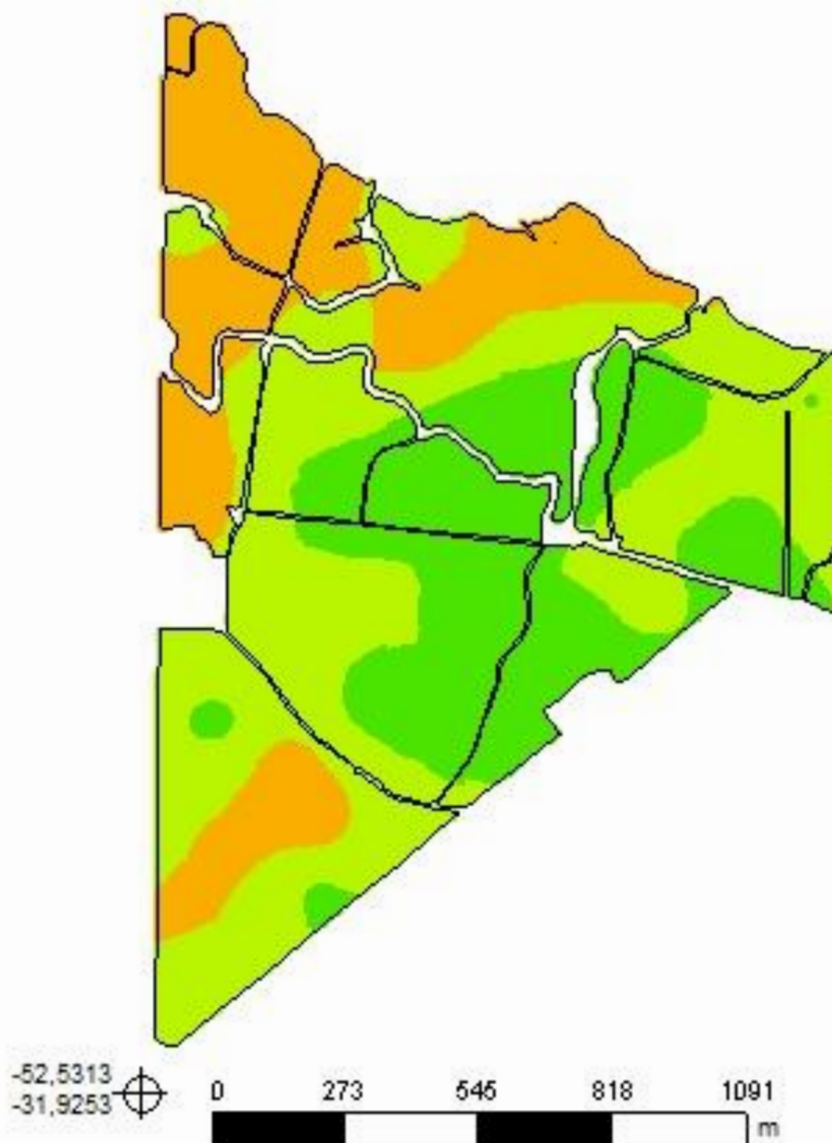


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 5,89 (Relação)  
**Méd:** 14,10 (Relação)  
**Máx:** 29,84 (Relação)  
**Desvio Padrão:** 3,95 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Relação	ha	%
< 5,00	< 0,01	0,00
5,00 - 10,00	27,95	16,39
> 10,00	142,54	83,61
Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Relação (Ca/K)

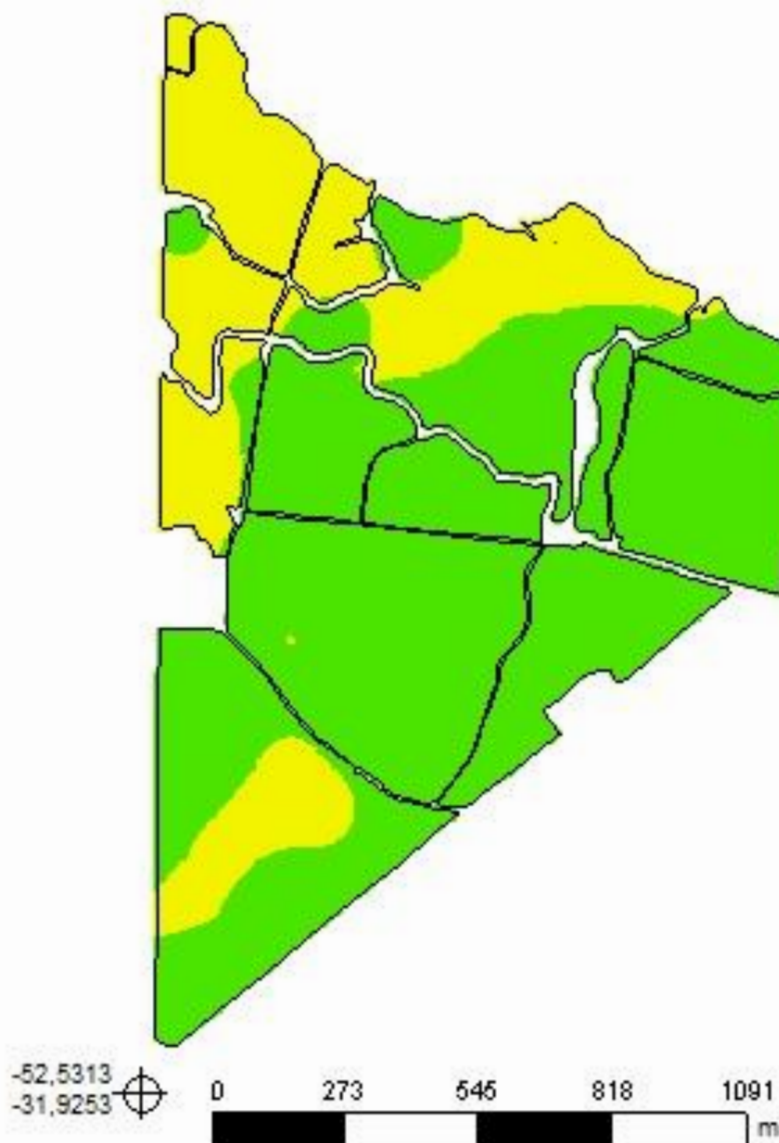


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 9,96 (Relação)  
**Méd:** 25,96 (Relação)  
**Máx:** 49,37 (Relação)  
**Desvio Padrão:** 7,46 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Relação	ha	%
< 10,00	0,00	0,00
10,00 - 20,00	45,02	26,41
20,00 - 30,00	75,10	44,05
> 30,00	50,37	29,54
Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

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

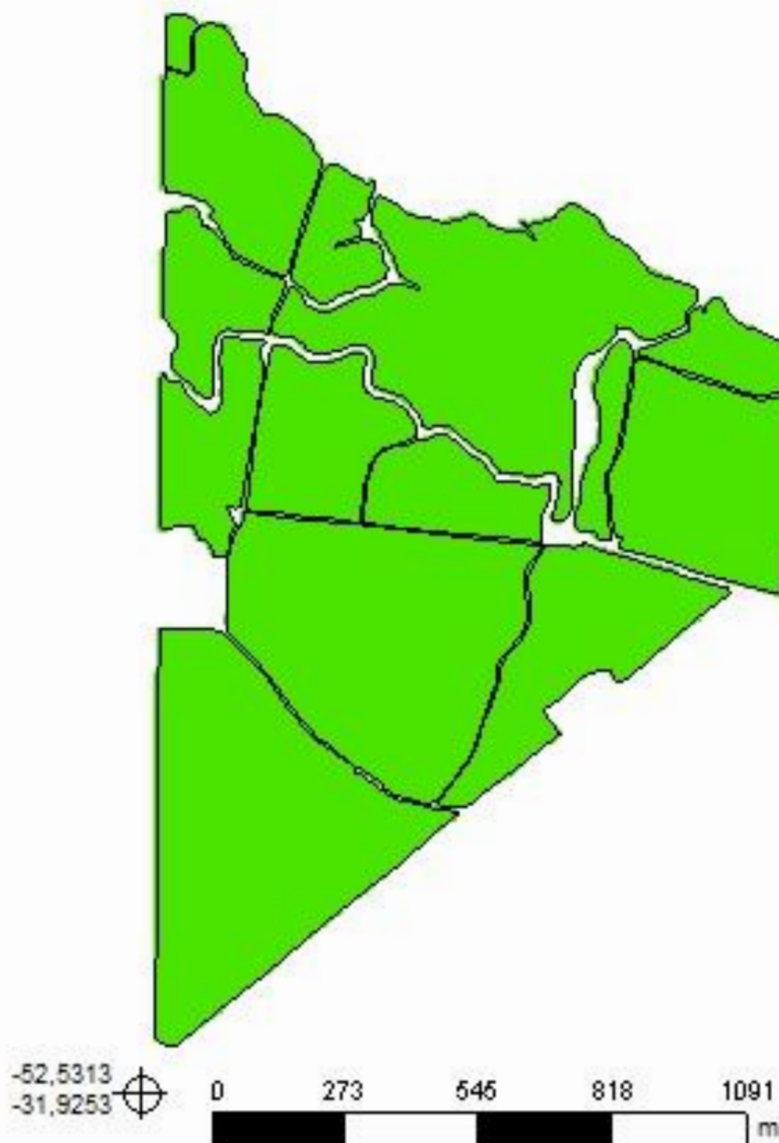


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 15,88 (Relação)  
**Méd:** 40,06 (Relação)  
**Máx:** 79,30 (Relação)  
**Desvio Padrão:** 11,32 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

Relação	ha	%
< 16,00	0,00	0,00
16,00 - 32,00	47,97	28,13
> 32,00	122,52	71,86
Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Enxofre

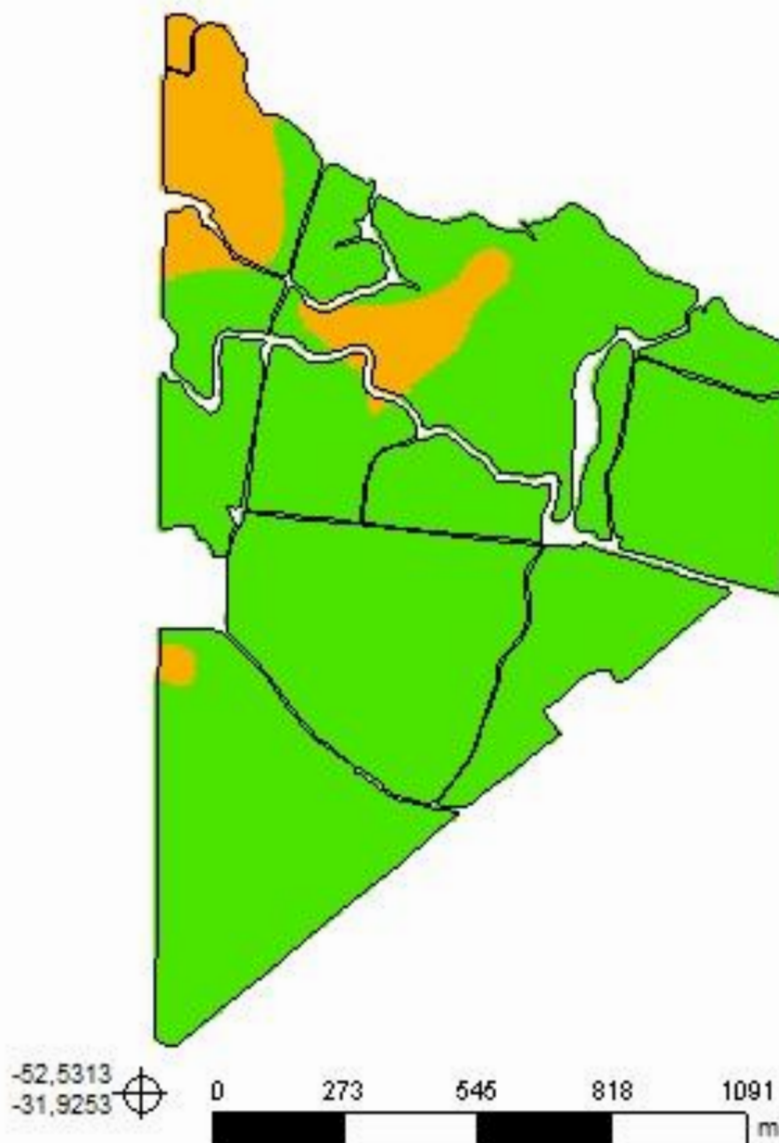


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 5,03 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 7,83 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 12,63 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 1,02 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 2,00	< 0,01	0,00
2,00 - 5,00	< 0,01	0,00
> 5,00	170,49	100,00
□ Contorno do Talhão		

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Zinco

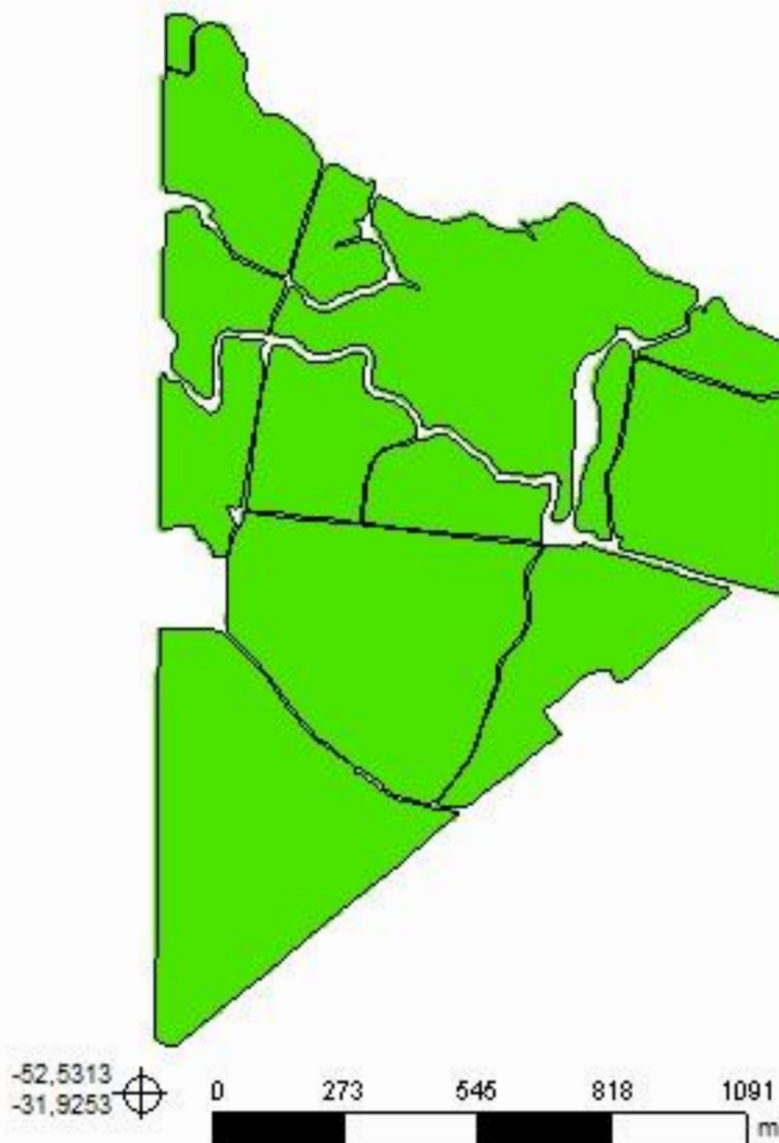


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 0,29 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,83 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 1,78 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 0,25 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 0,20	< 0,01	0,00
0,20 - 0,50	18,32	10,75
> 0,50	152,17	89,25
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Cobre

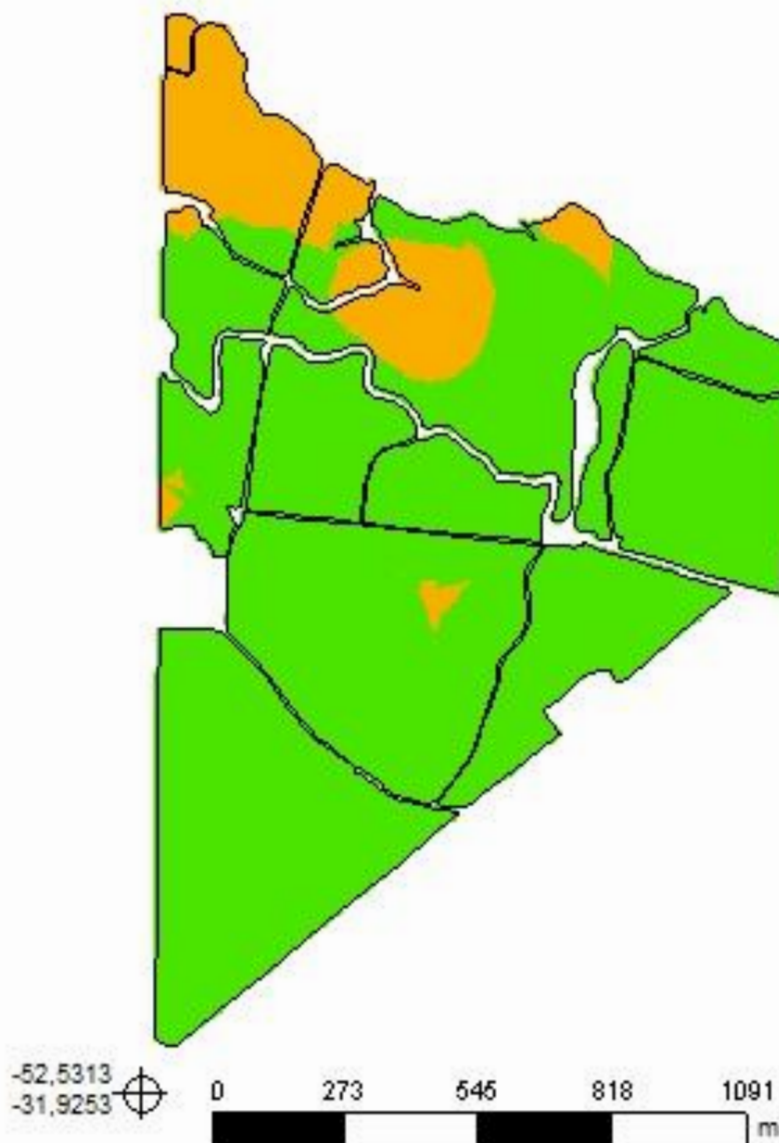


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 0,60 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,92 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 1,39 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 0,15 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 0,20	< 0,01	0,00
0,20 - 0,50	< 0,01	0,00
> 0,50	170,49	100,00
	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Boro

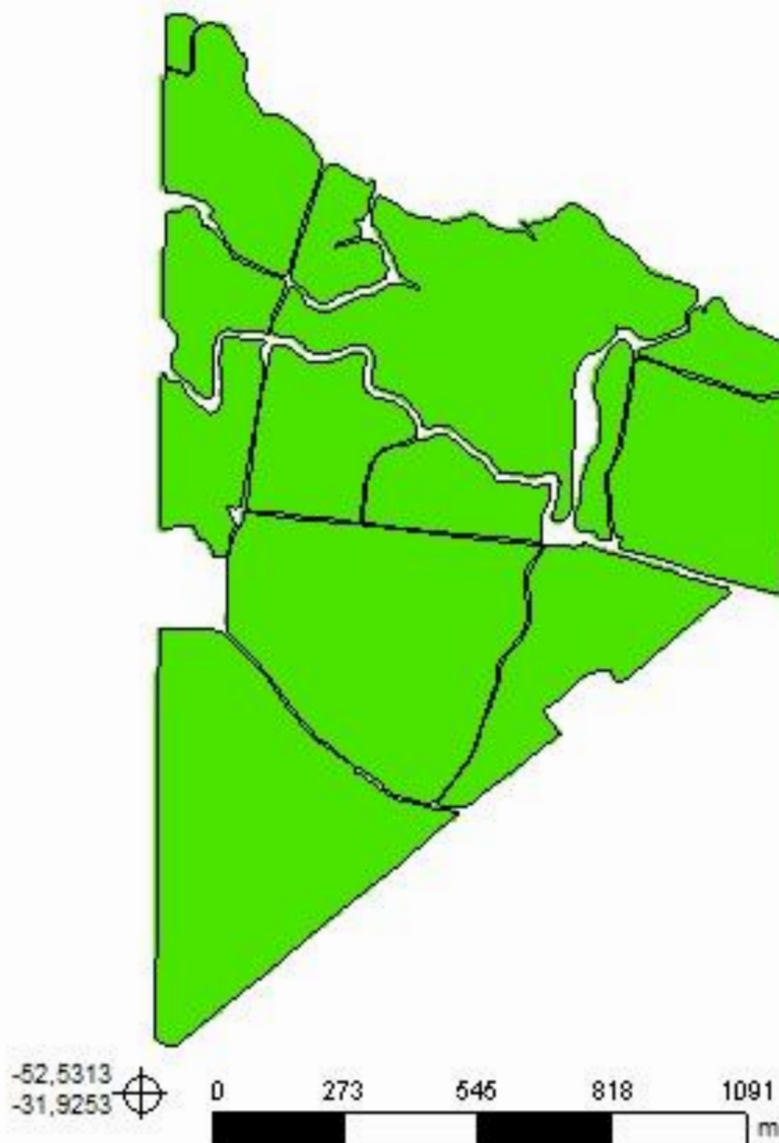


**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 0,20 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,35 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 0,50 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 0,05 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 0,10	< 0,01	0,00
0,10 - 0,30	22,83	13,39
> 0,30	147,66	86,61
□	Contorno do Talhão	

# Faz. São José do Piratini - Mauricio do Fundo

## Análise de solo - Manganês



**Cliente:** Maria Rita Sampaio  
**Área de Contorno:** 163,04 (ha)  
**Mín:** 6,13 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 27,99 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 101,62 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Desvio Padrão:** 16,45 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 17/06/2020 13:16:14  
**Data Final:** 17/06/2020 13:16:14

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
< 0,50	< 0,01	0,00
0,50 - 5,00	< 0,01	0,00
> 5,00	170,49	100,00
□ Contorno do Talhão		

# Mauricio do Fundo

## Análise de solo

Maria Rita Sampaio



Agronatura Consultoria e Assessoria  
053 33126977