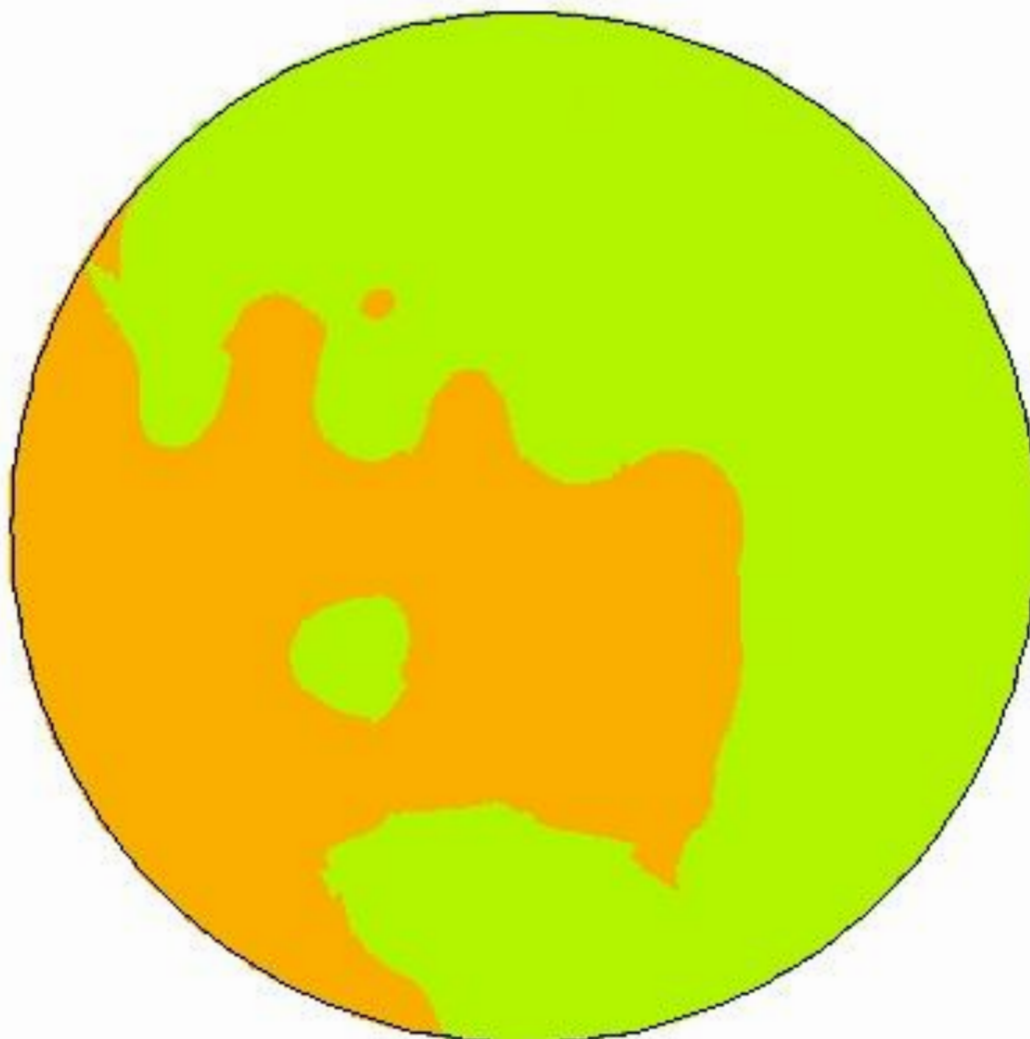
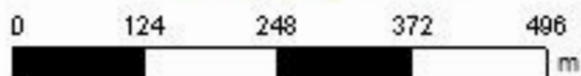


# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Argila (%)



-54,1927  
-31,3818



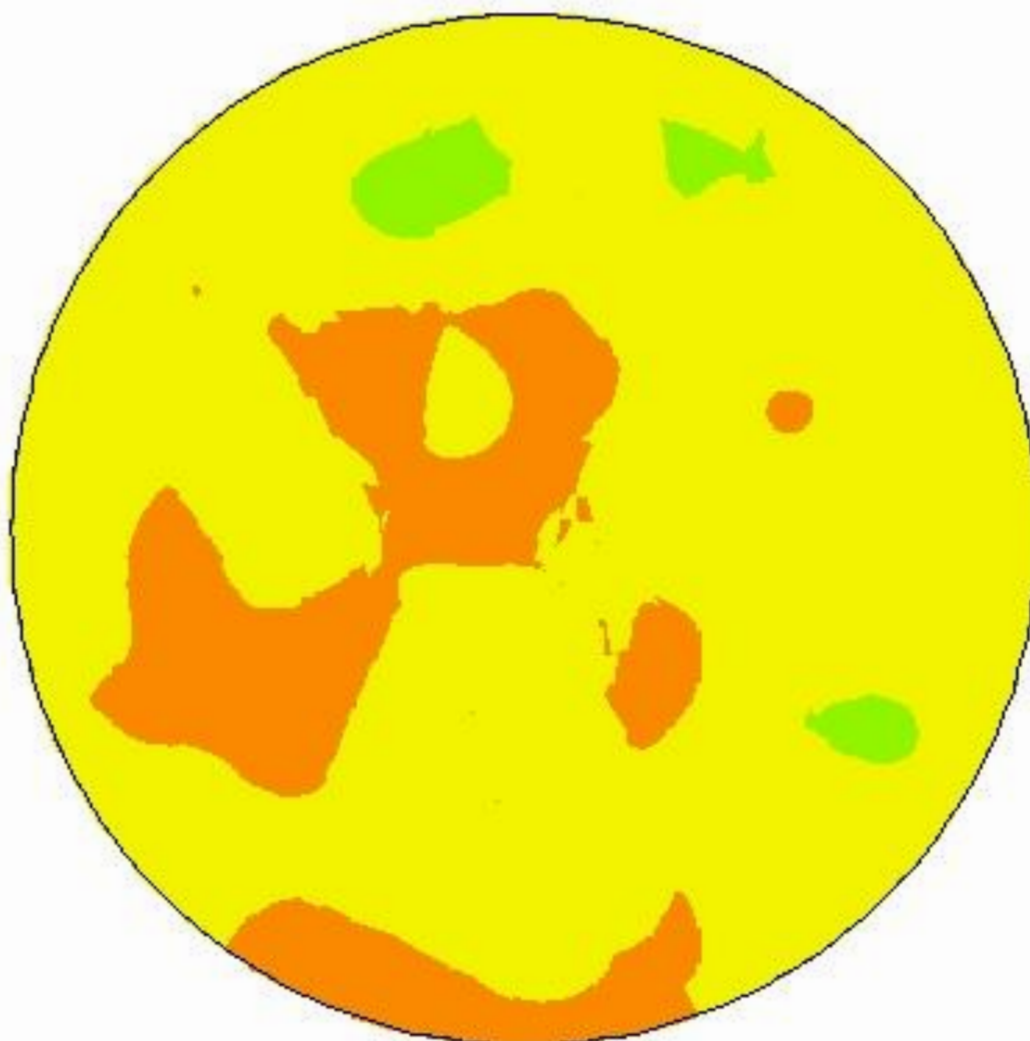
**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Min:** 21,91 (%)  
**Méd:** 38,00 (%)  
**Máx:** 53,68 (%)

**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

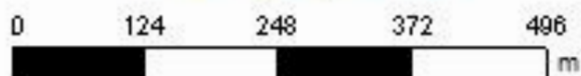
%	ha	%
20,00 - 40,00	48,02	61,77
40,00 - 60,00	29,73	38,23
	Contorno do Talhão	

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - pH (água)



-54,1927  
-31,3818



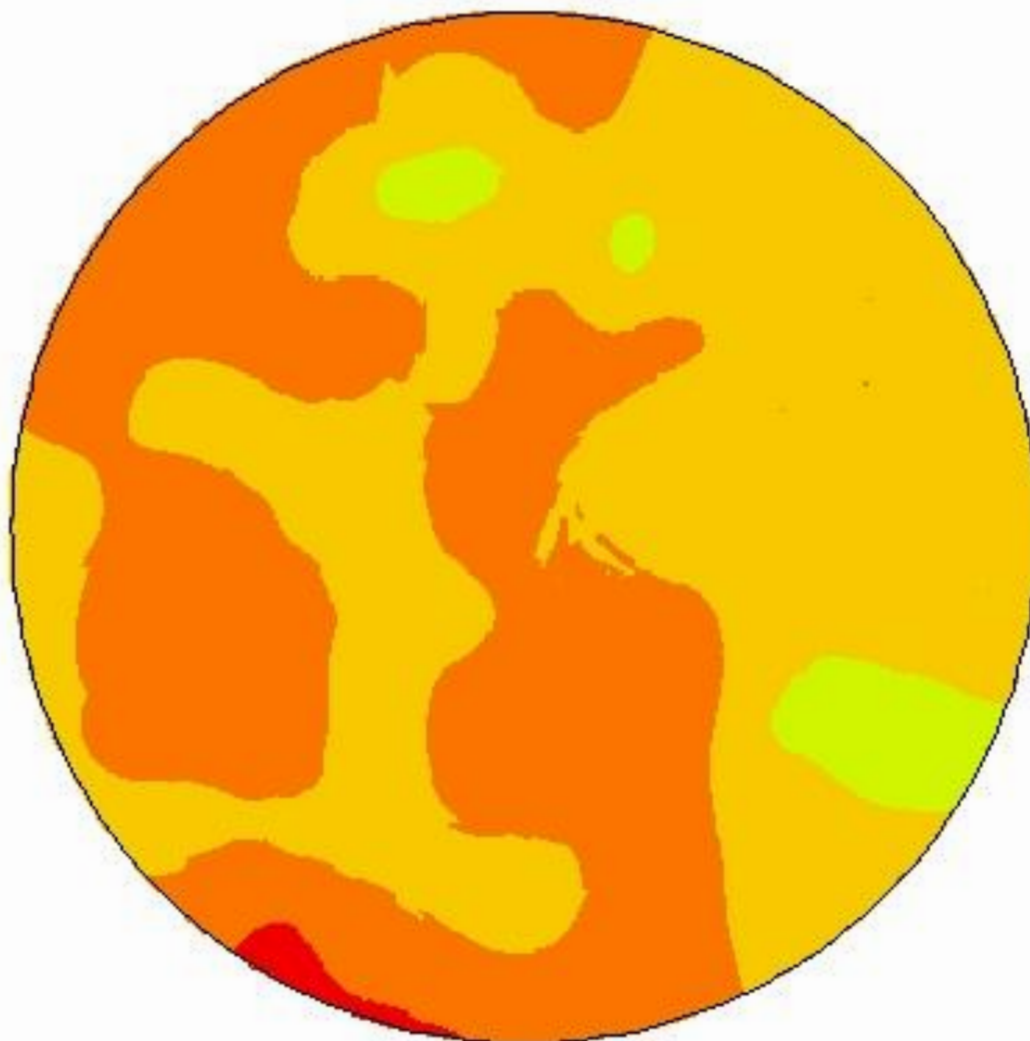
**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 4,8 (pH)  
**Méd:** 5,1 (pH)  
**Máx:** 5,9 (pH)

**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

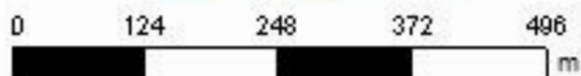
pH	ha	%
4,5 - 5,0	14,45	18,58
5,0 - 5,5	61,13	78,63
5,5 - 6,0	2,17	2,79
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - pH (SMP)



-54,1927  
-31,3818

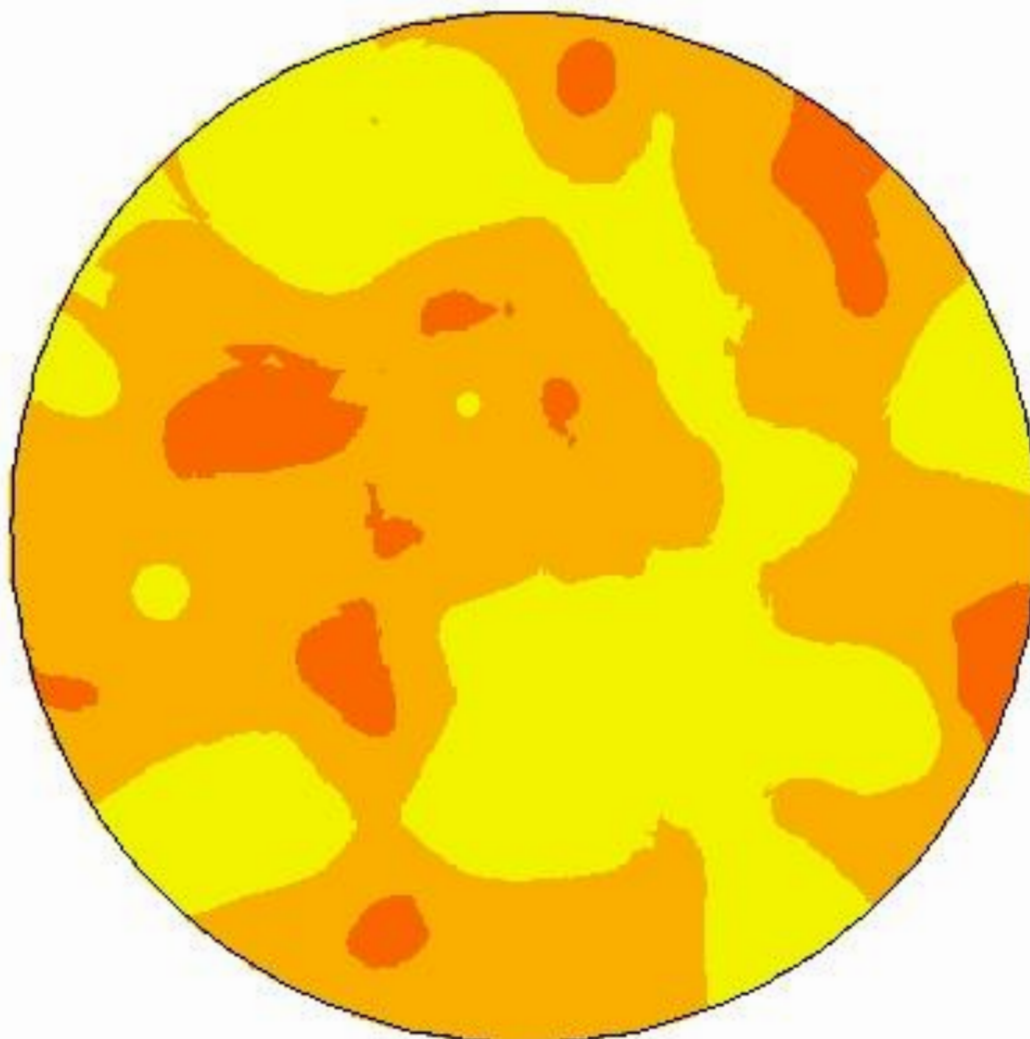


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 4,9 (pH)  
**Méd:** 5,6 (pH)  
**Máx:** 6,4 (pH)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

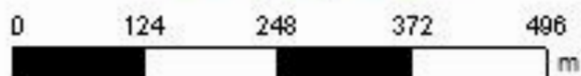
pH	ha	%
< 5,0	0,63	0,80
5,0 - 5,5	32,74	42,10
5,5 - 6,0	41,24	53,04
6,0 - 6,5	3,15	4,06
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Fósforo



-54,1927  
-31,3818

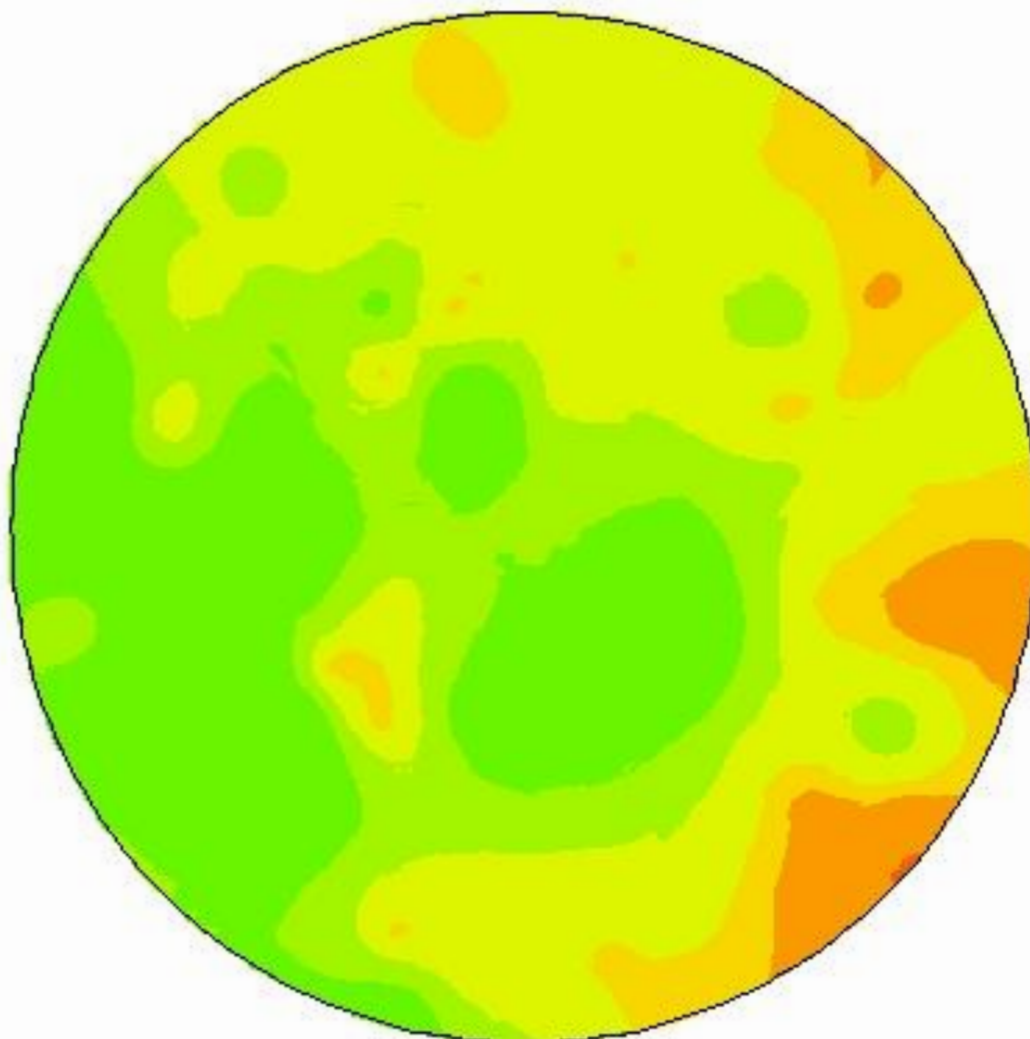


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Min:** 4,25 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 8,41 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 15,87 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

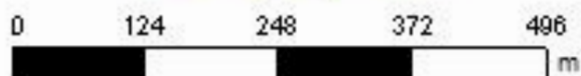
mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
3,00 - 6,00	6,21	7,99
6,00 - 9,00	42,43	54,57
9,00 - 18,00	29,11	37,44
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Potássio trocável



-54,1927  
-31,3818

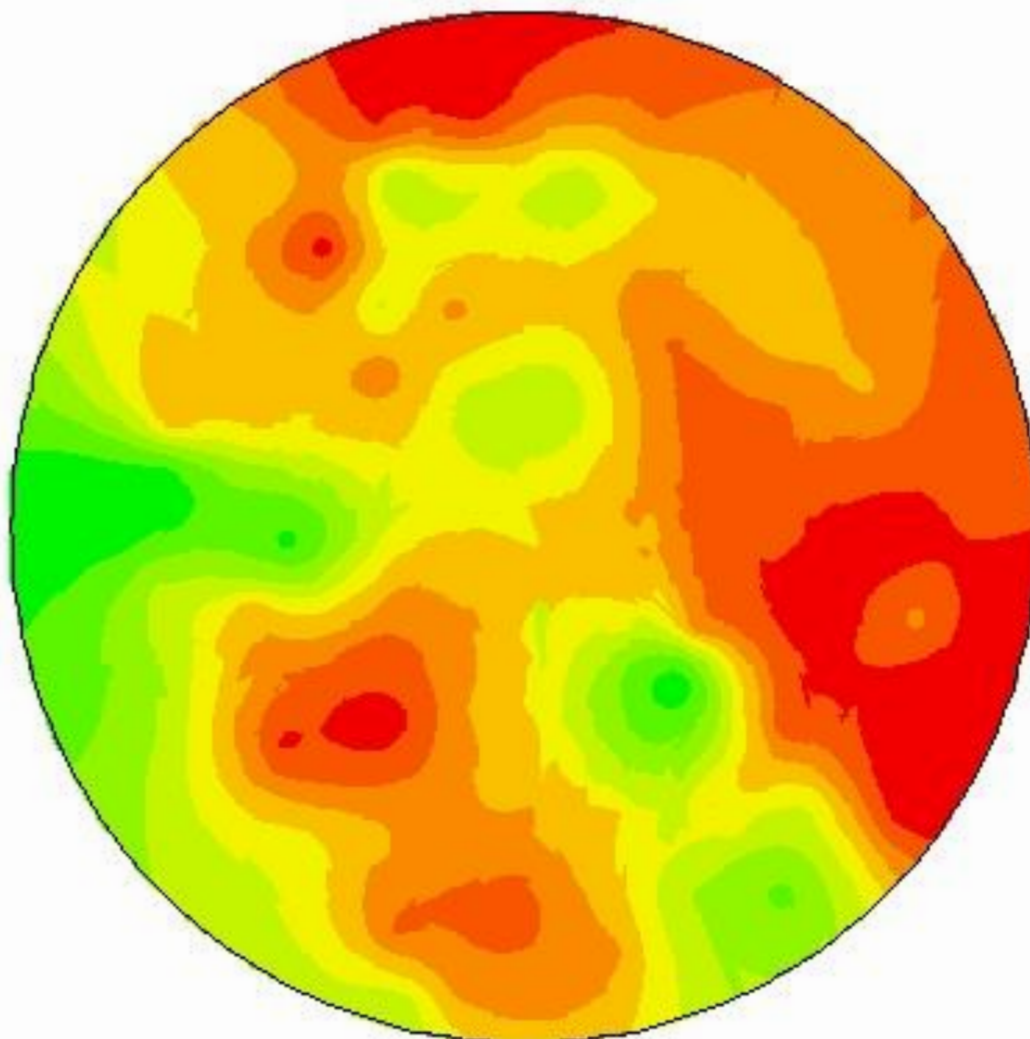


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 38,87 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 128,79 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 320,49 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

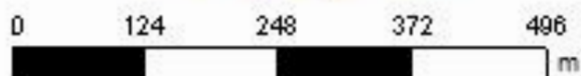
mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
20,00 - 40,00	0,03	0,04
40,00 - 60,00	3,34	4,29
60,00 - 80,00	8,05	10,36
80,00 - 120,00	28,66	36,86
120,00 - 160,00	16,34	21,02
> 160,00	21,32	27,43
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Matéria Orgânica



-54,1927  
-31,3818

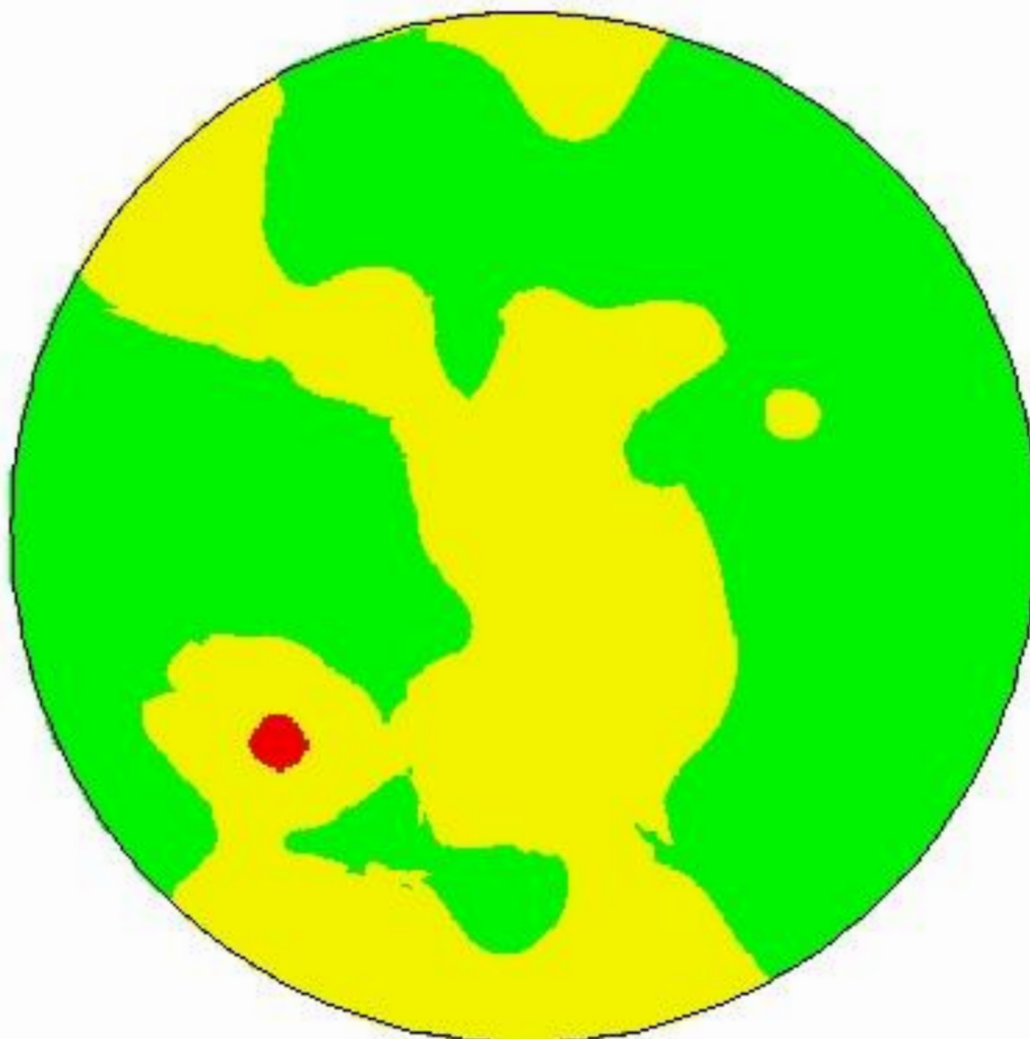


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 1,93 (%)  
**Méd:** 3,12 (%)  
**Máx:** 5,19 (%)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

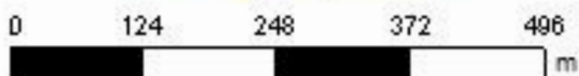
	%	ha	%
	1,93 - 2,43	7,06	9,08
	2,43 - 2,71	11,46	14,74
	2,71 - 2,96	13,76	17,70
	2,96 - 3,20	16,80	21,61
	3,20 - 3,44	10,98	14,12
	3,44 - 3,74	8,06	10,36
	3,74 - 4,09	4,60	5,91
	4,09 - 4,53	3,10	3,99
	4,53 - 5,19	1,94	2,50
	Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Alumínio trocável



-54,1927  
-31,3818



**Cliente:** Valmor Coradini Jr.

**Área de Contorno:** 77,25 (ha)

**Mín:** 0,00 (Cmolc/dm³)

**Méd:** 0,45 (Cmolc/dm³)

**Máx:** 1,97 (Cmolc/dm³)

**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)

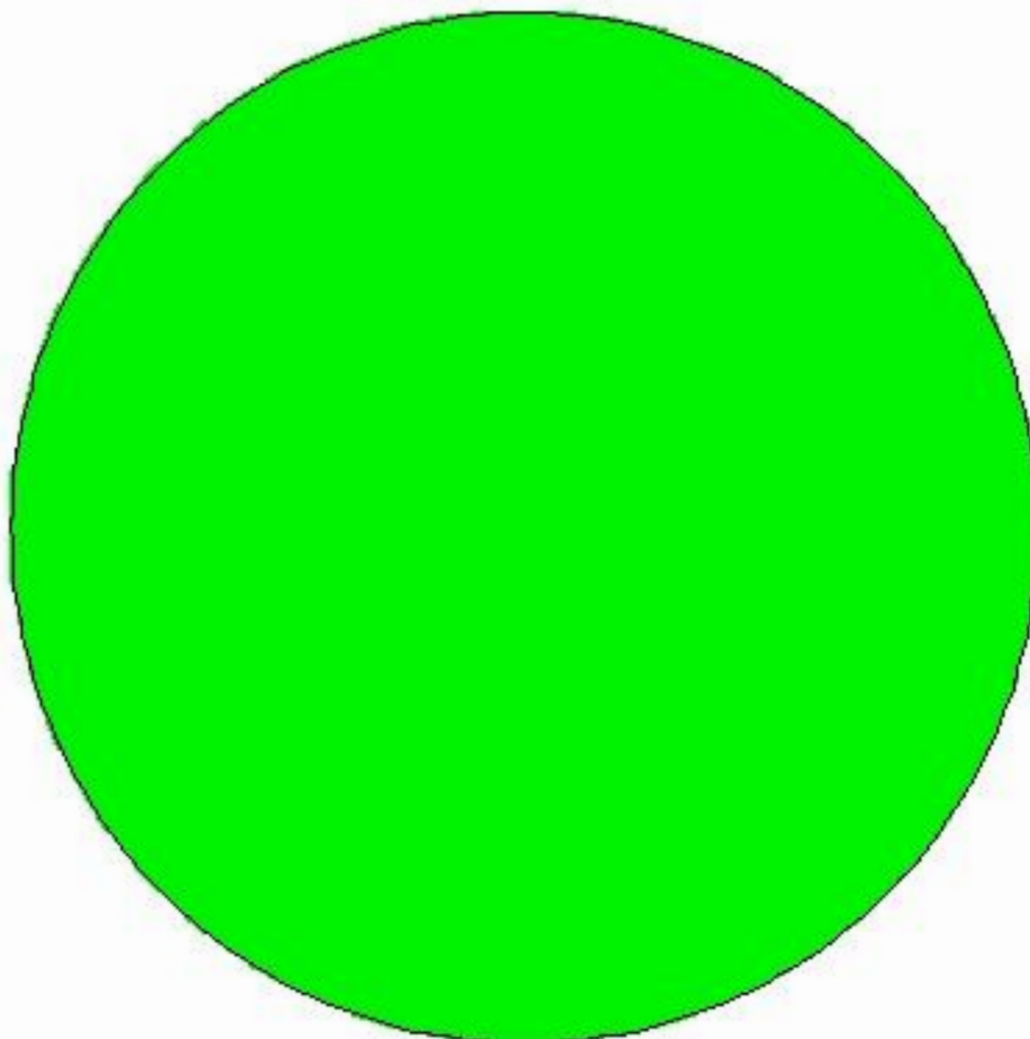
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39

**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

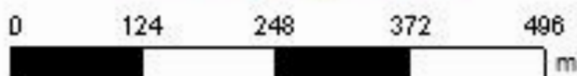
Cmolc/dm³	ha	%
< 0,50	46,90	60,32
0,50 - 1,50	30,62	39,39
> 1,50	0,23	0,30
□	Contorno do Talhão	

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Cálcio trocável



-54,1927  
-31,3818

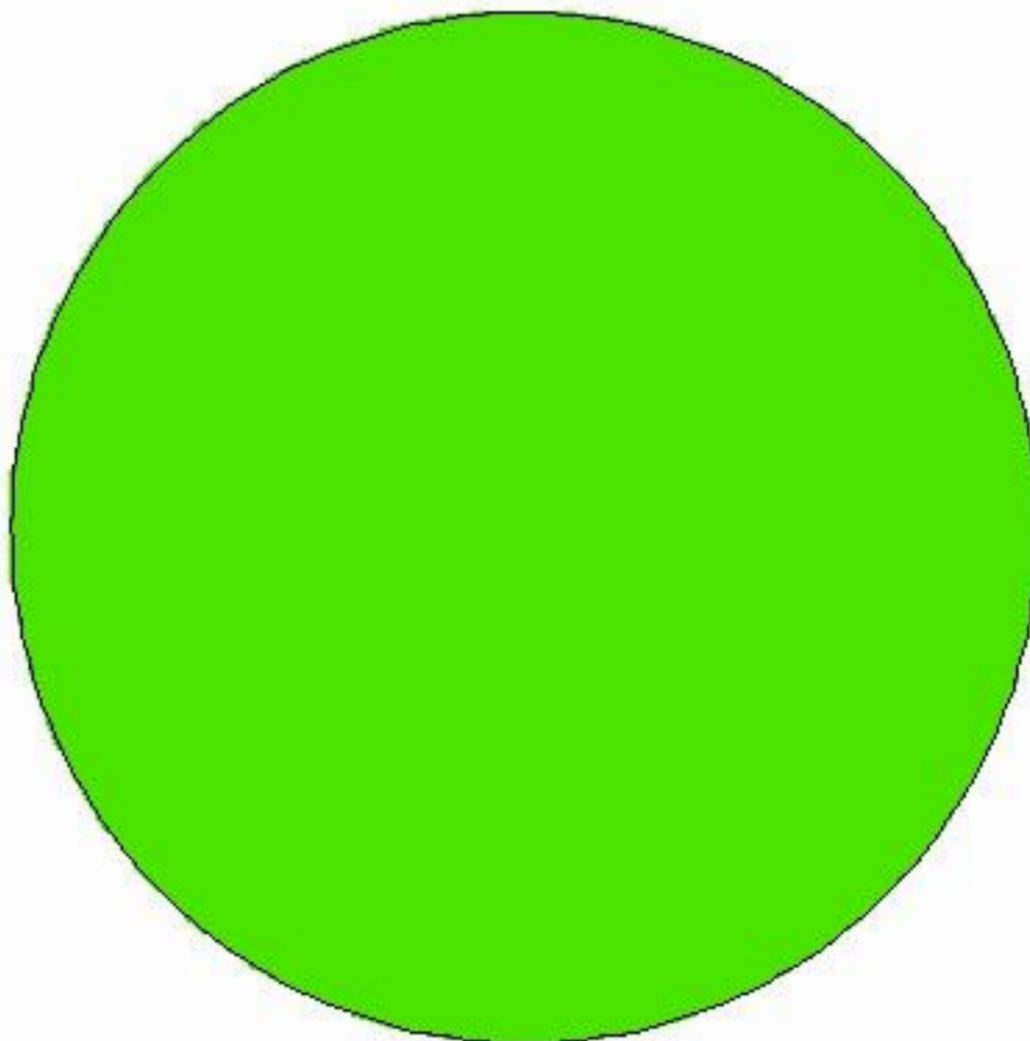


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 4,56 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 11,29 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 21,63 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

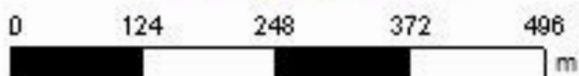
Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 4,00	77,75	100,00
□	Contorno do Talhão	

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Magnésio trocável



-54,1927  
-31,3818

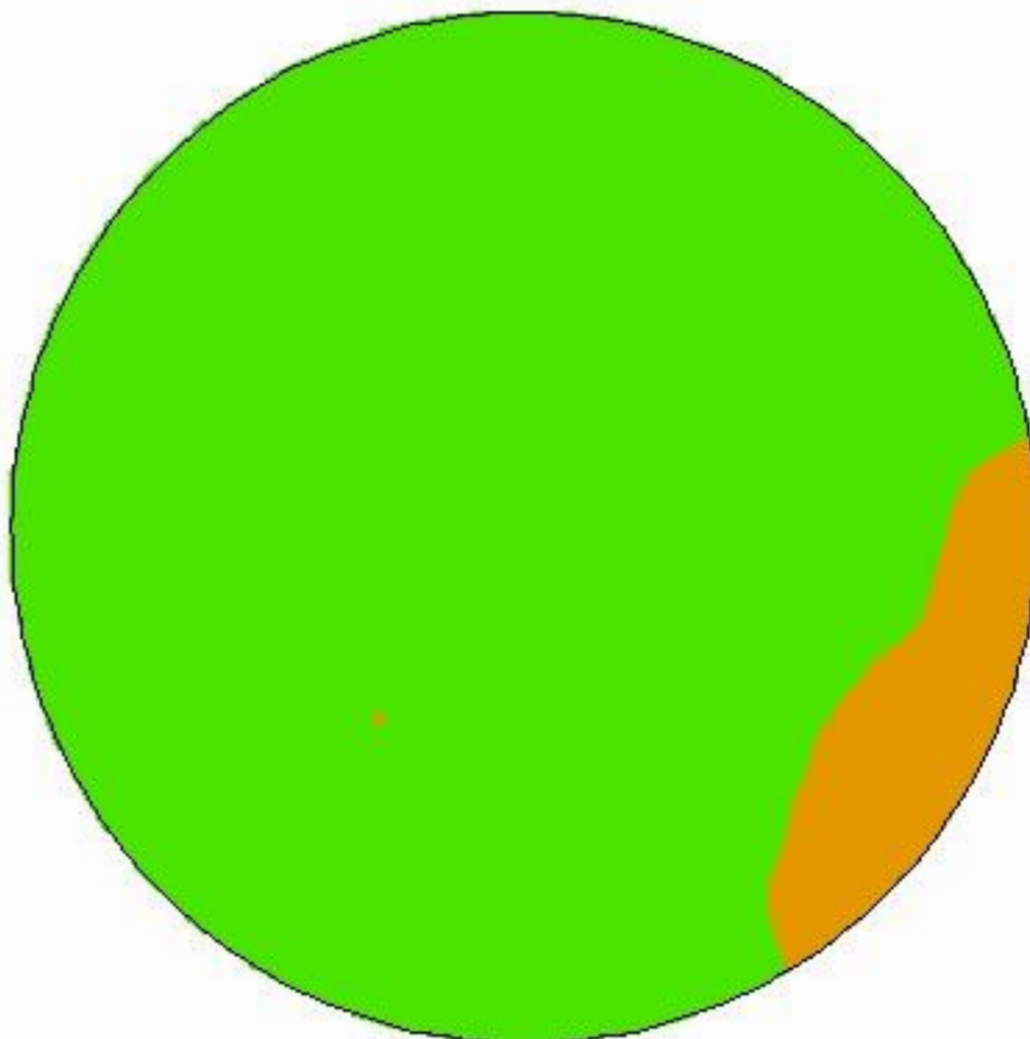


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 1,47 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 4,77 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 9,06 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

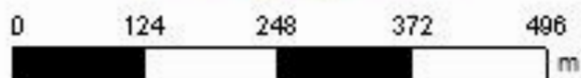
Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 1,00	77,75	100,00
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - CTC pH 7,0



-54,1927  
-31,3818



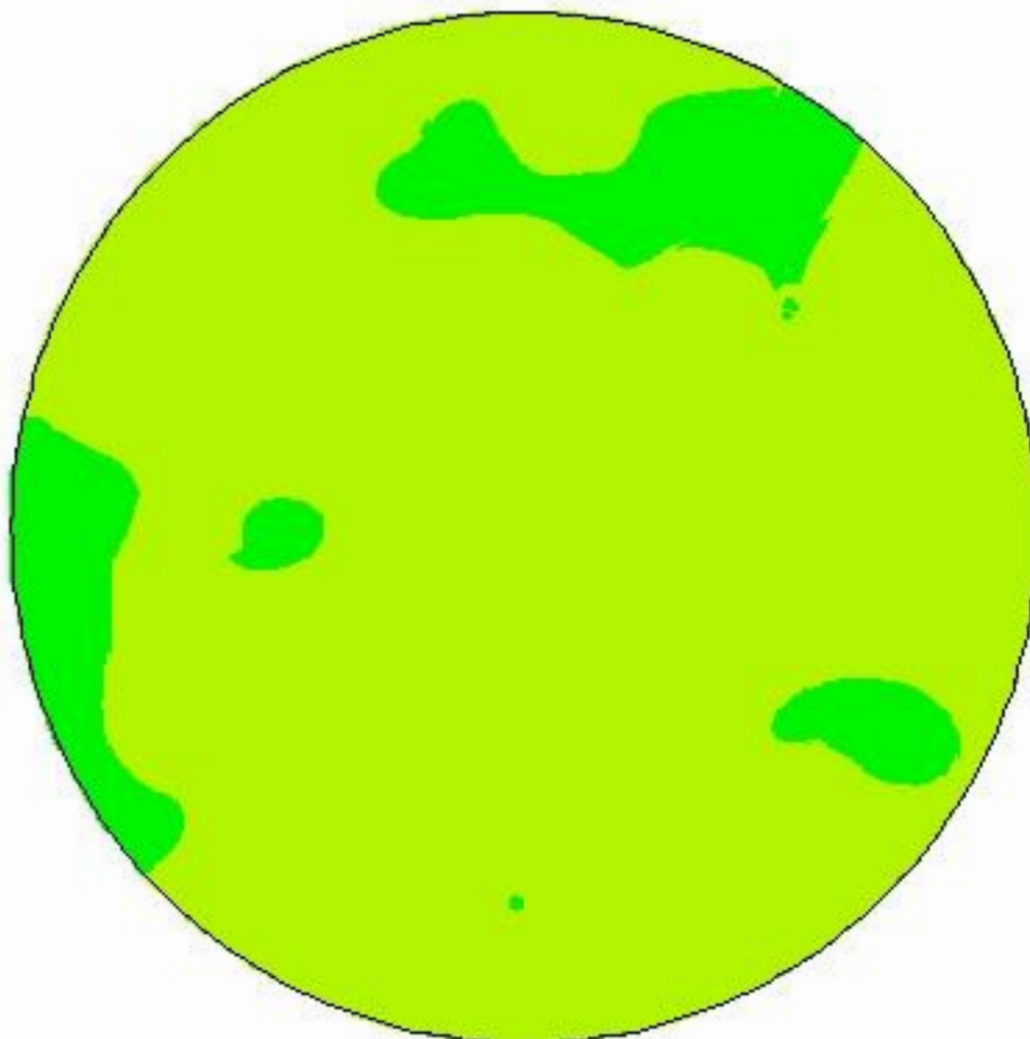
**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 10,52 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 24,00 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 38,40 (Cmolc/dm<sup>3</sup>)

**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

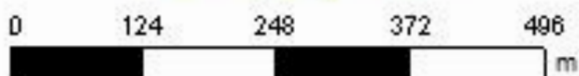
Cmolc/dm <sup>3</sup>	ha	%
5,10 - 15,00	5,82	7,49
> 15,00	71,93	92,51
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Saturação de Alumínio na CTC



-54,1927  
-31,3818



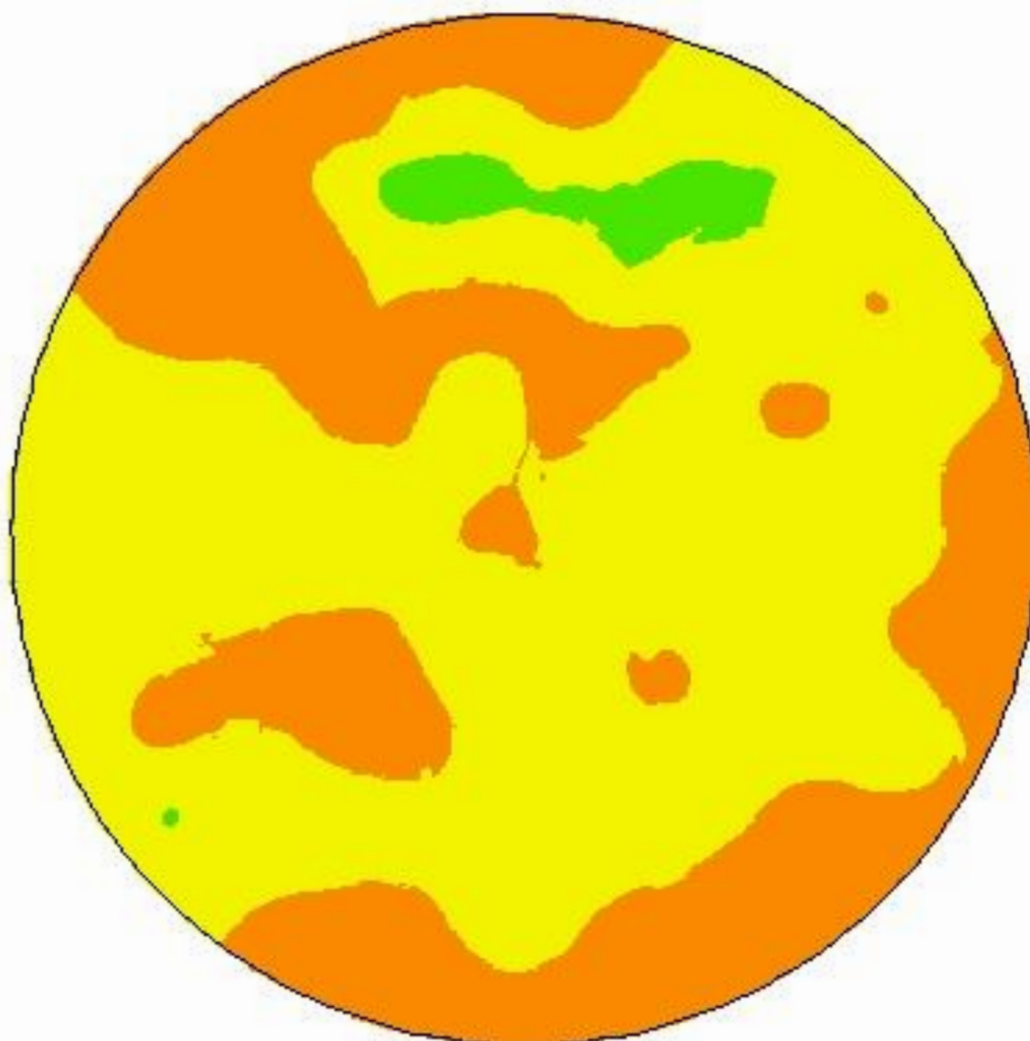
**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 0,00 (%)  
**Méd:** 2,79 (%)  
**Máx:** 9,13 (%)

**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

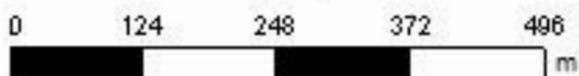
%	ha	%
< 1,00	10,19	13,10
1,00 - 10,00	67,57	86,90
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

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



-54,1927  
-31,3818



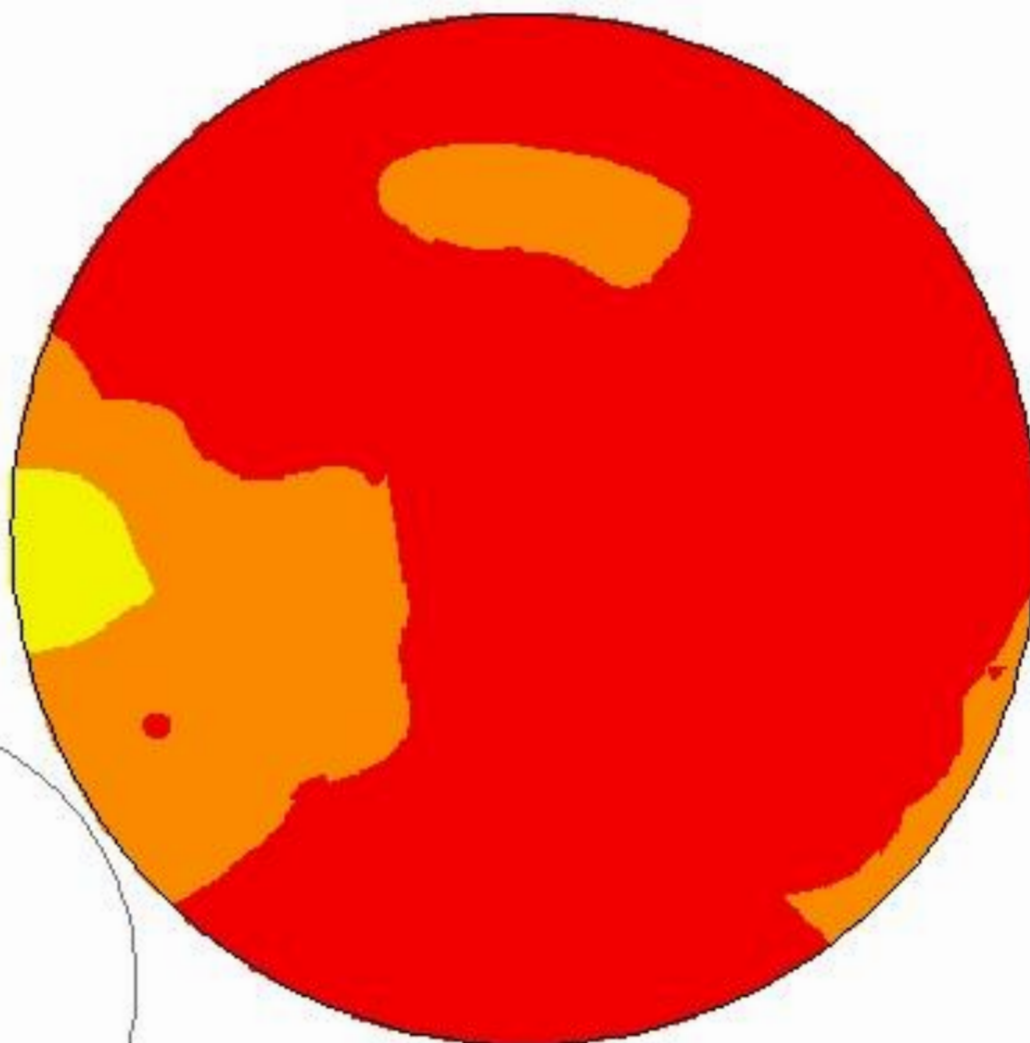
**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Min:** 52,18 (%)  
**Méd:** 67,57 (%)  
**Máx:** 86,85 (%)

**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

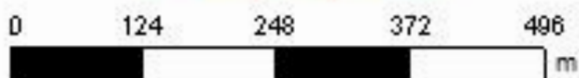
	%	ha	%
	45,00 - 65,00	27,26	35,06
	65,00 - 80,00	48,33	62,16
	> 80,00	2,16	2,78
	Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Relação (Ca/Mg)



-54,1927  
-31,3818

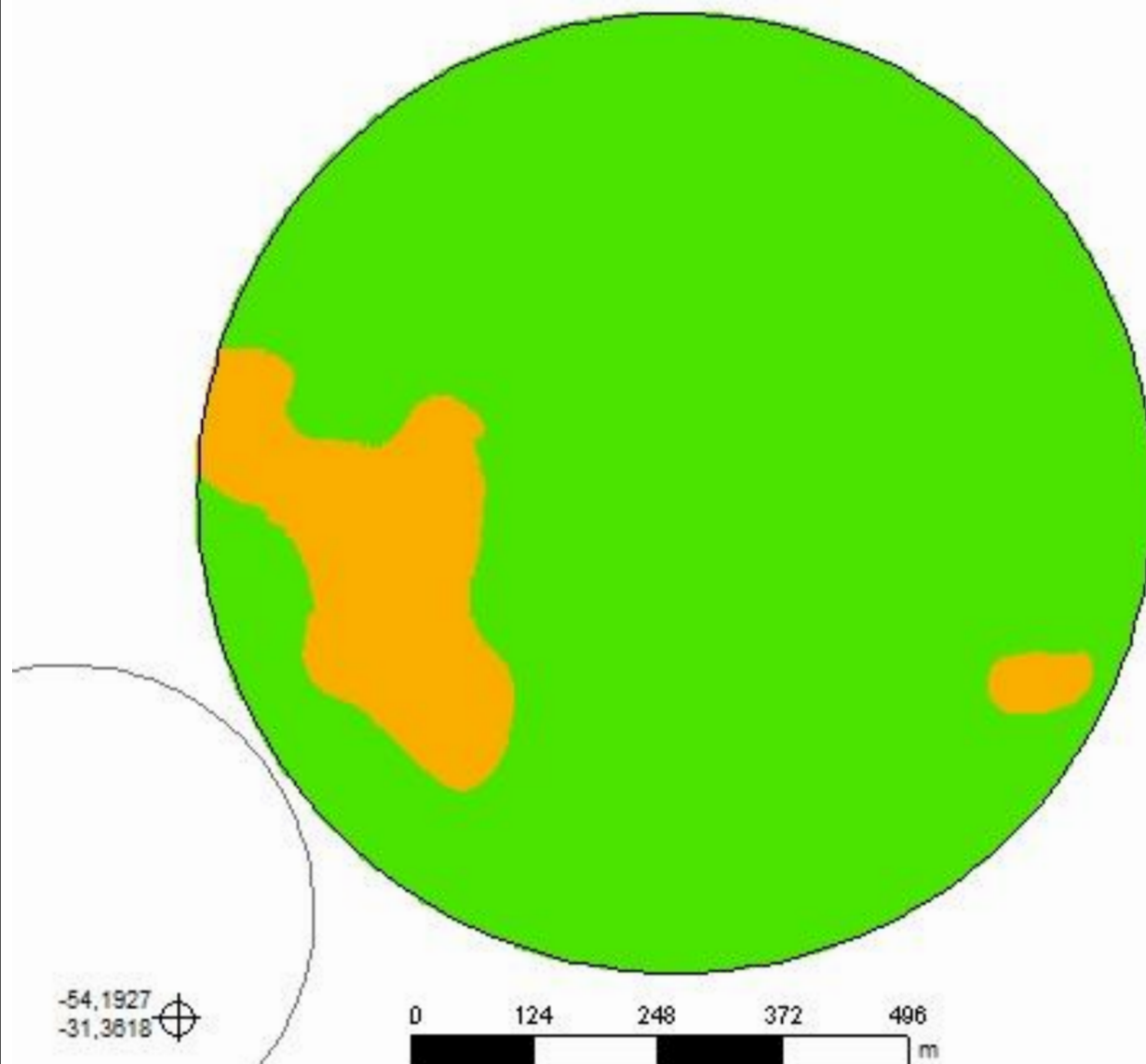


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 1,60 (Relação)  
**Méd:** 2,44 (Relação)  
**Máx:** 4,39 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

Relação	ha	%
< 2,80	60,13	77,34
2,80 - 3,90	15,83	20,36
3,90 - 6,10	1,79	2,30
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Relação (Mg/K)

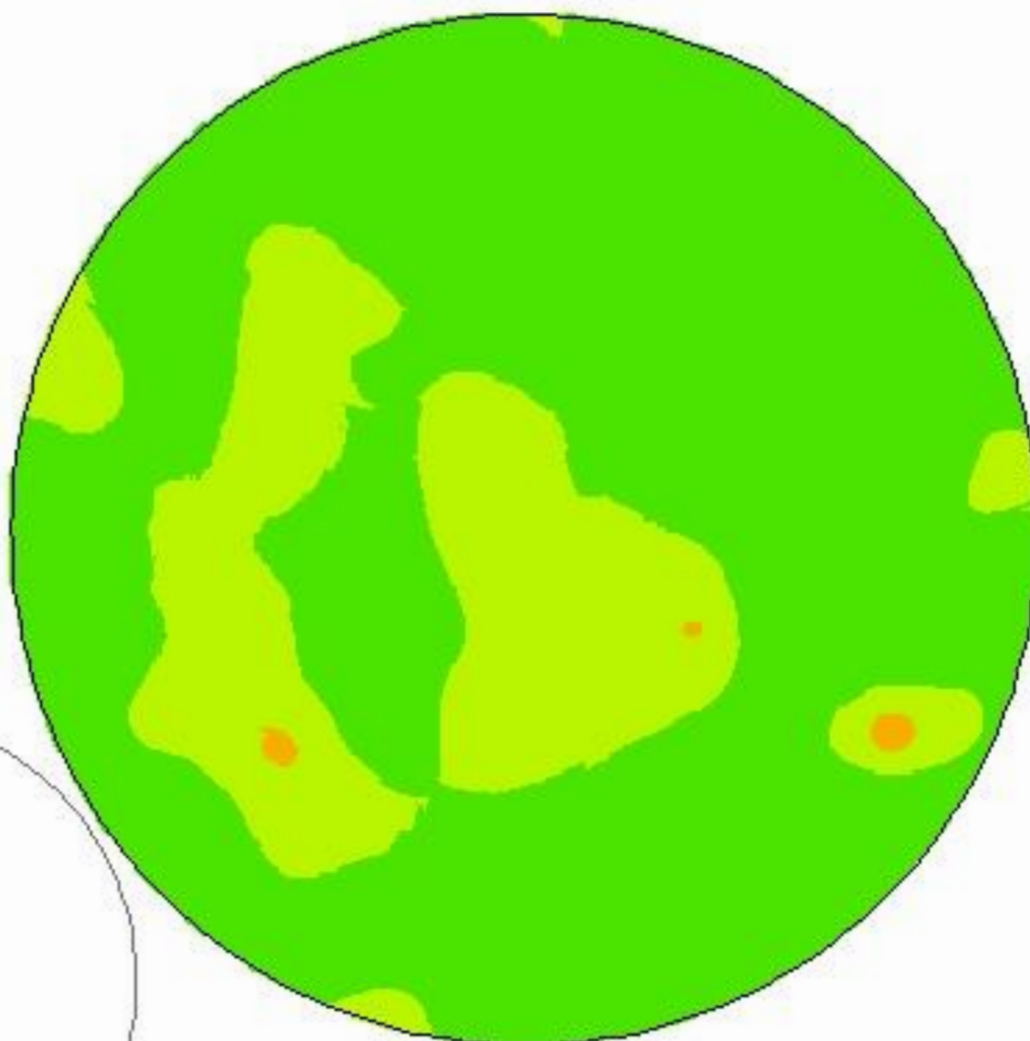


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 5,13 (Relação)  
**Méd:** 16,16 (Relação)  
**Máx:** 30,91 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

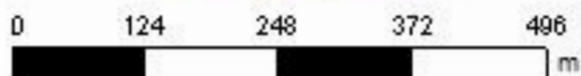
Relação	ha	%
5,00 - 10,00	8,44	10,86
> 10,00	69,31	89,14
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Relação (Ca/K)



-54,1927  
-31,3818

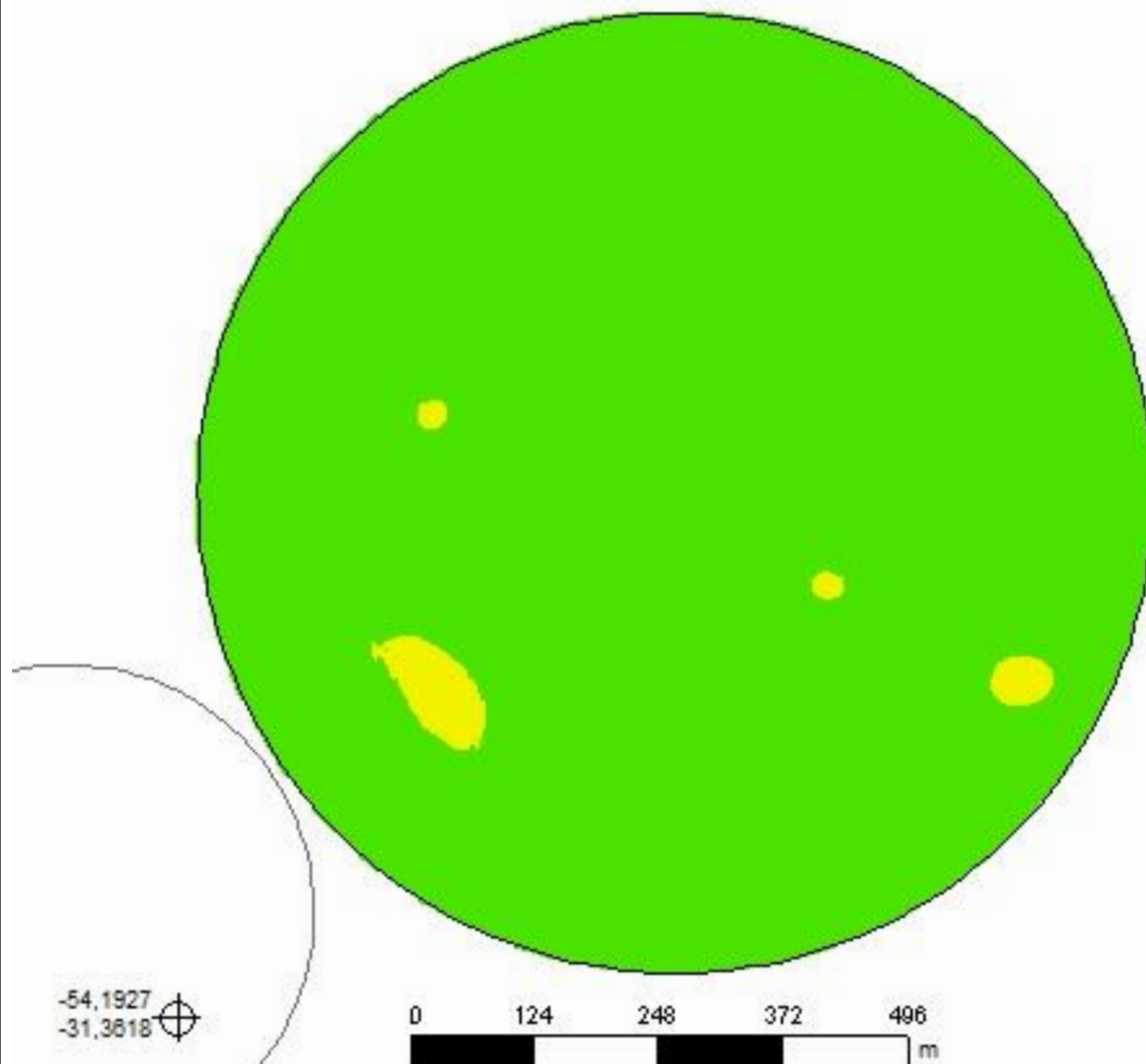


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 13,39 (Relação)  
**Méd:** 37,89 (Relação)  
**Máx:** 74,71 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

Relação	ha	%
10,00 - 20,00	0,25	0,32
20,00 - 30,00	18,79	24,17
> 30,00	58,71	75,51
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

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

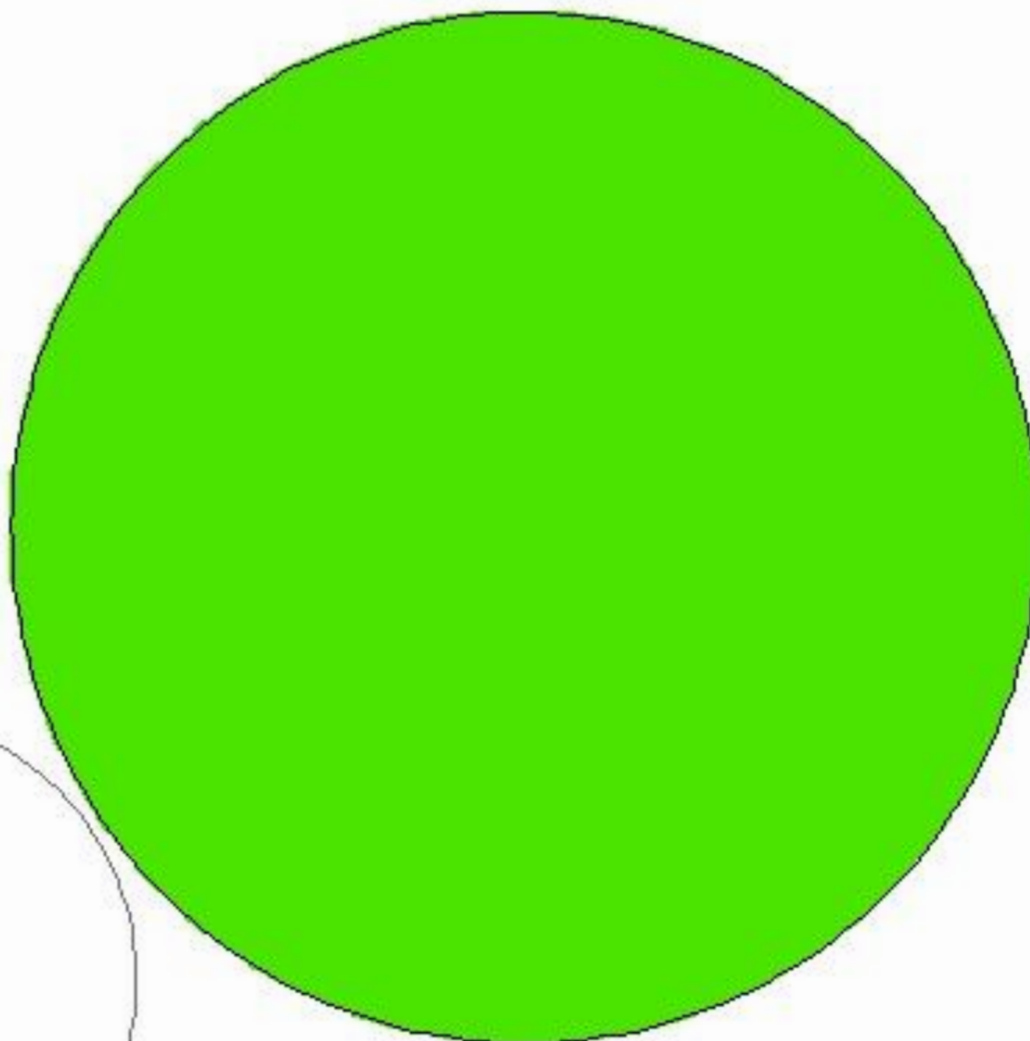


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 18,51 (Relação)  
**Méd:** 54,05 (Relação)  
**Máx:** 98,00 (Relação)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

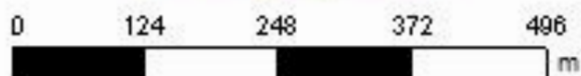
Relação	ha	%
16,00 - 32,00	1,20	1,55
> 32,00	76,55	98,45
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Enxofre



-54,1927  
-31,3818

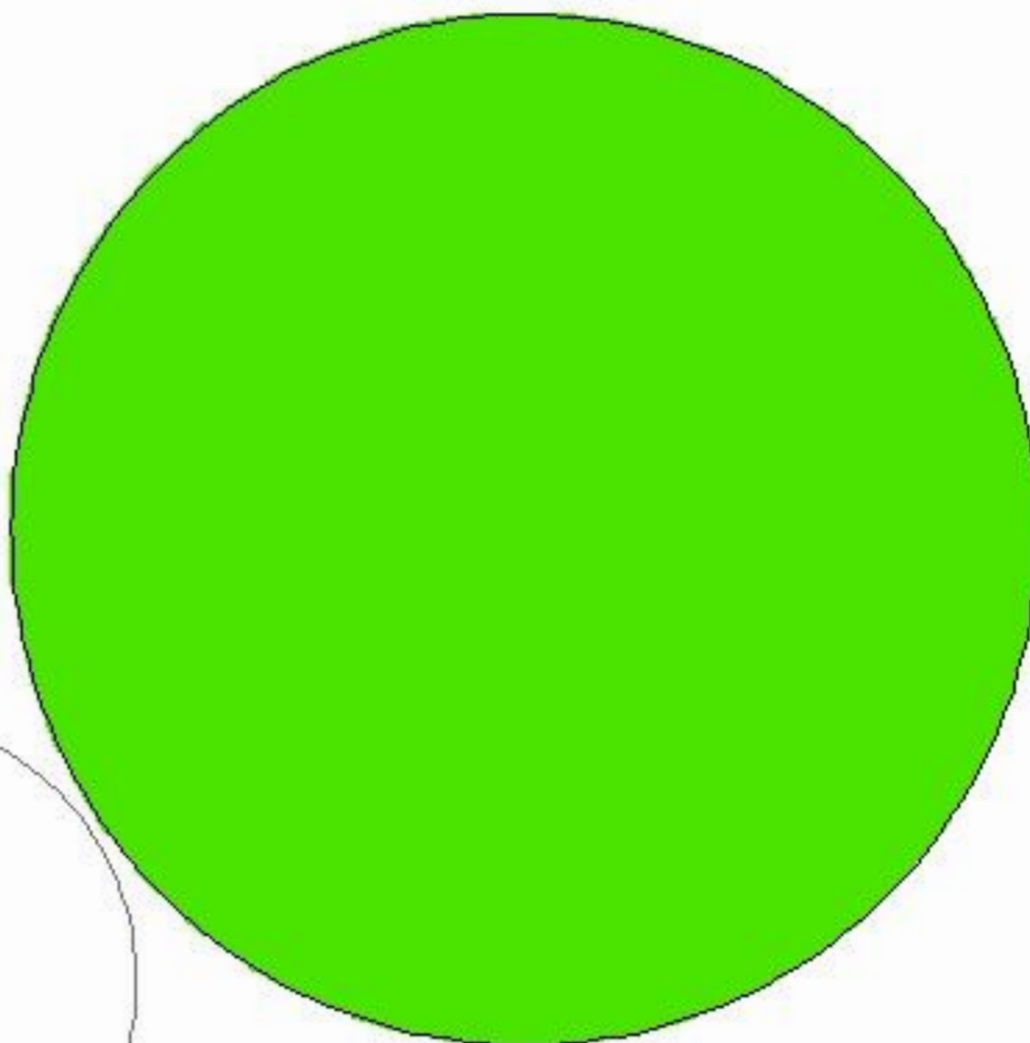


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 6,14 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 13,94 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 34,82 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

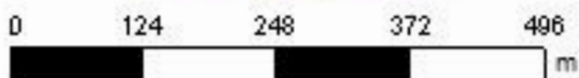
mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 5,00	77,75	100,00
	Contorno do Talhão	

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Zinco



-54,1927  
-31,3818

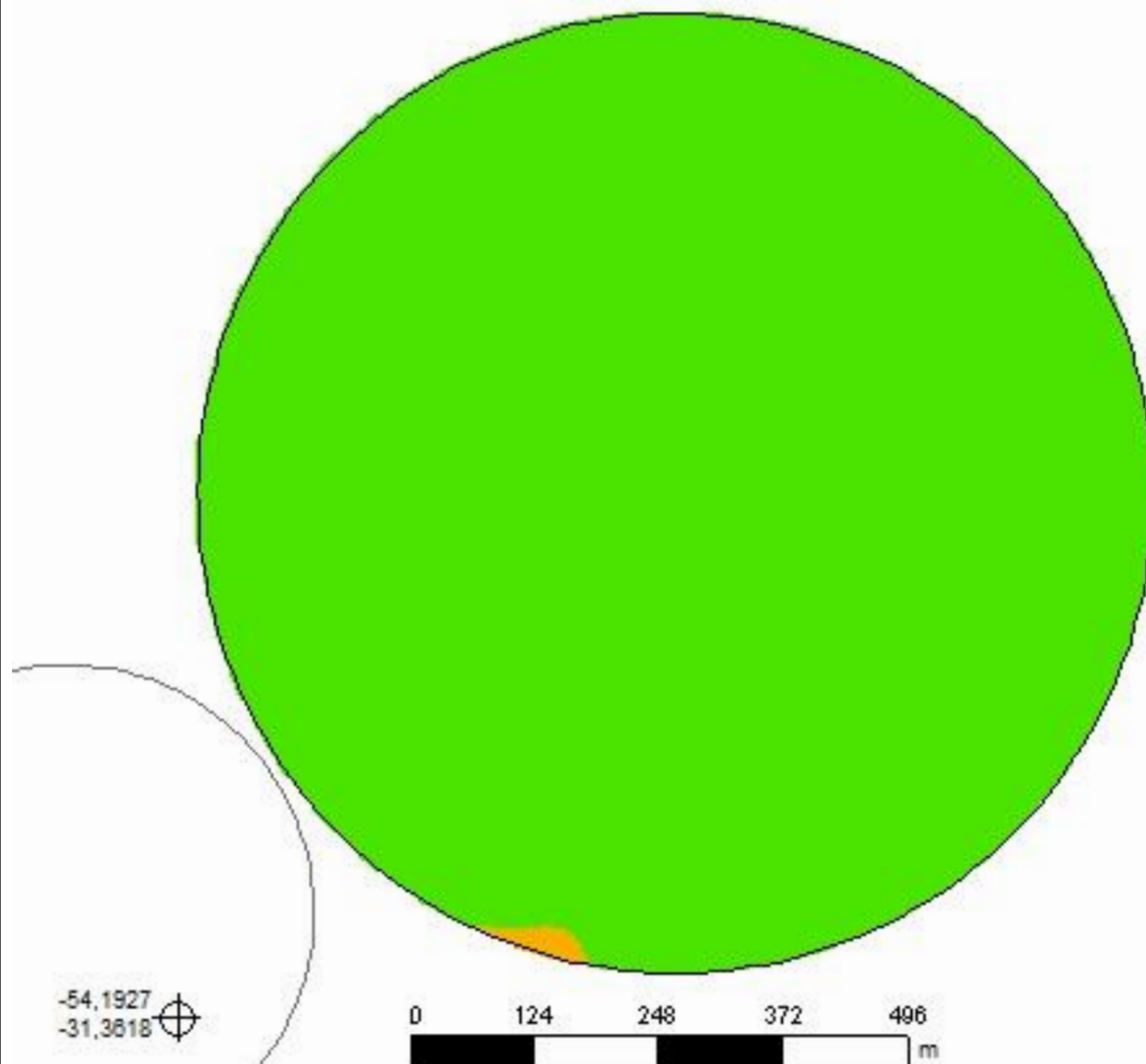


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 0,70 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 1,30 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 2,78 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 0,50	77,75	100,00
	Contorno do Talhão	

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Cobre

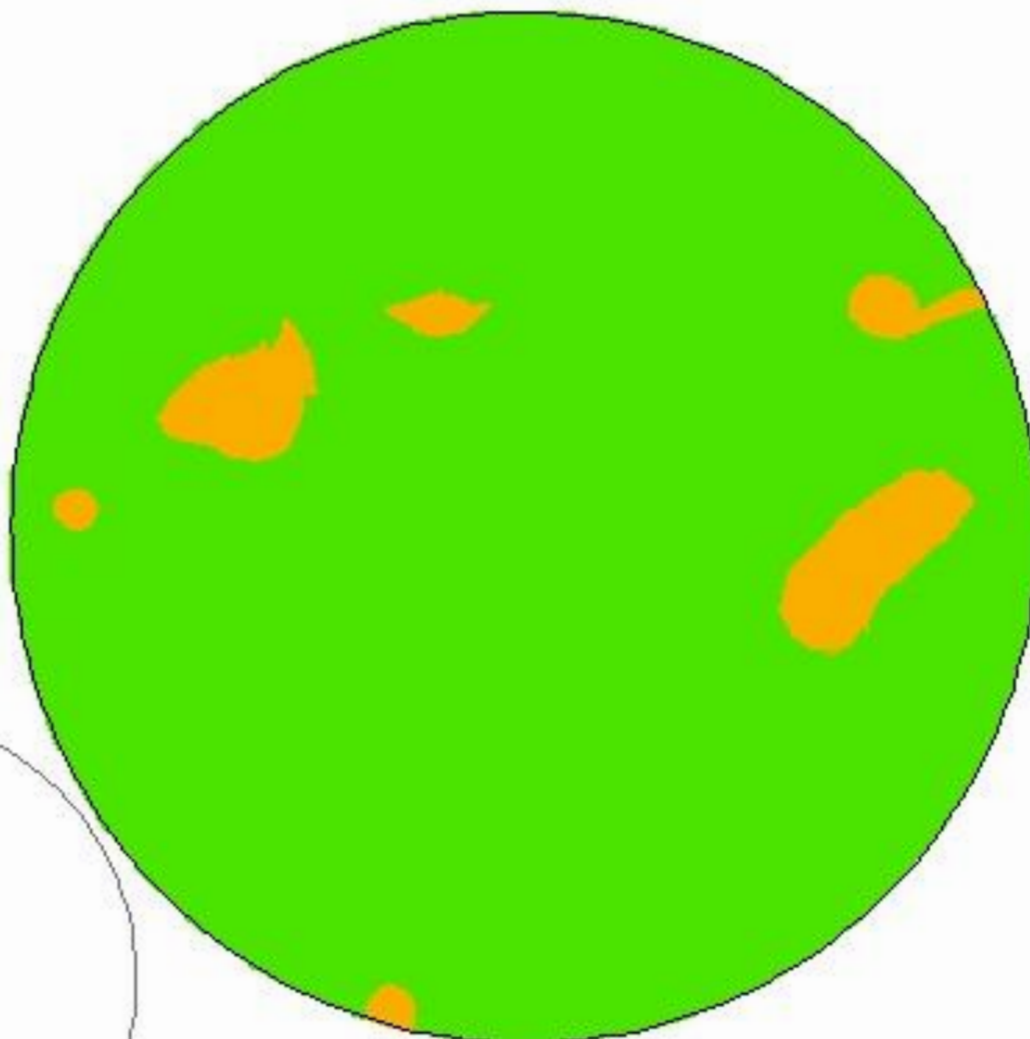


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 0,40 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,99 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 2,28 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

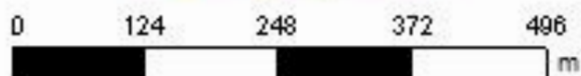
	mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
	0,20 - 0,50	0,25	0,32
	> 0,50	77,50	99,68
	Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Boro



-54,1927  
-31,3818

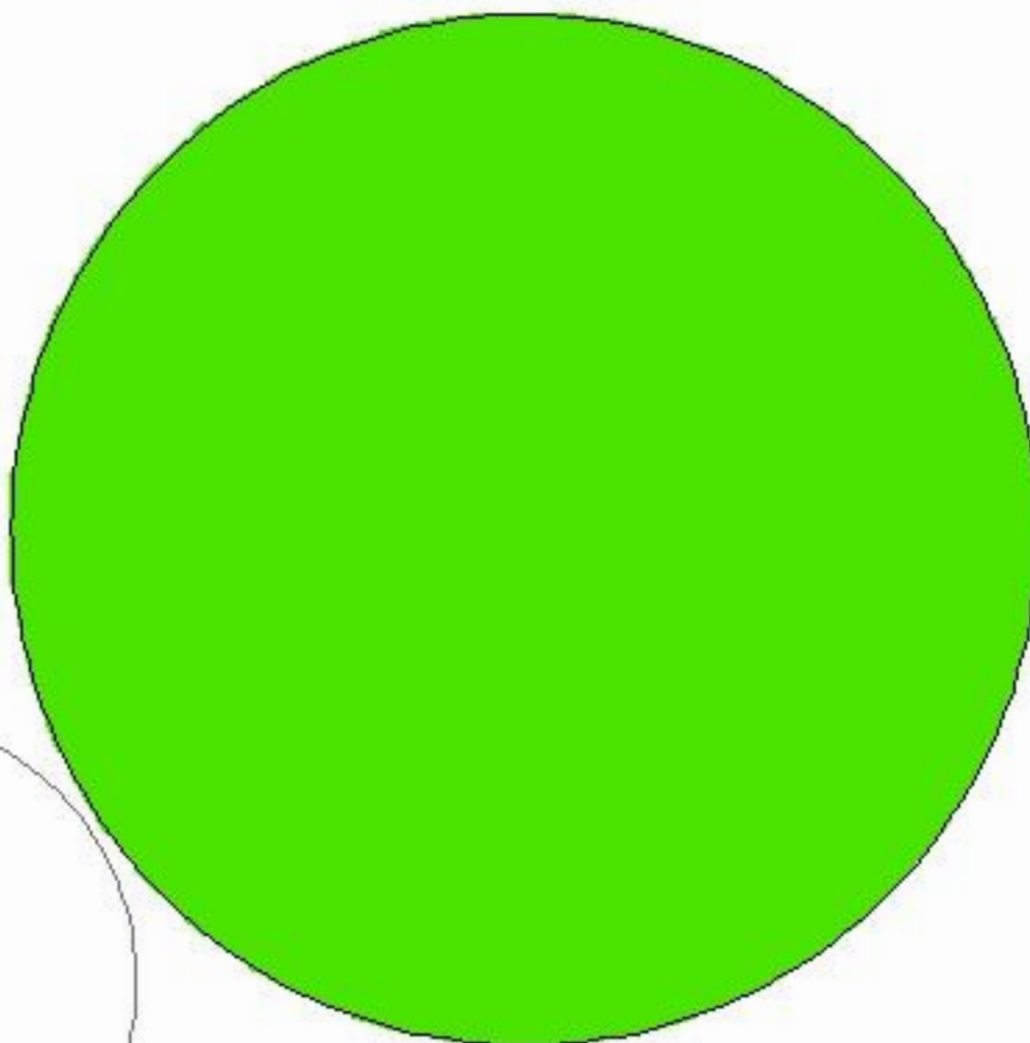


**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Min:** 0,20 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 0,49 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 1,29 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

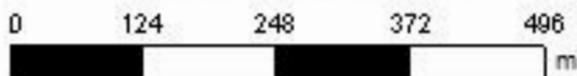
mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
0,10 - 0,30	3,94	5,06
> 0,30	73,81	94,94
Contorno do Talhão		

# Est. do Chimarrão - PV 04

## Análise de solo - Manganês



-54,1927  
-31,3818



**Cliente:** Valmor Coradini Jr.  
**Área de Contorno:** 77,25 (ha)  
**Mín:** 7,07 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Méd:** 19,24 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Máx:** 60,70 (mg/dm<sup>3</sup>)  
**Prof. da Amostra:** 0 (cm) - 20 (cm)  
**Data Inicial:** 18/11/2022 13:11:39  
**Data Final:** 18/11/2022 13:11:39

mg/dm <sup>3</sup>	ha	%
> 5,00	77,75	100,00
	Contorno do Talhão	