

UNIDADE:	Ul. Moreno (Luiz Antonio)	TALHÃO:	3	TRATAMENTO:	Agrus
FAZENDA:	Sobradinho 5	DATA APLICAÇÃO:	11/12/2022		
CONTE:	3				
VARIEDADE:	RB 97-5242				



Análise química do solo DATA: 4/6/2023

pH	Cat2	MO	P. RES	Ca	Mg	K	H+Al	Al	SB	CTC
5.3	22	18	34	9	1.1	29	<1.0	44.1	73	

MP	mm	Total	Ca%	Mg%	K%	Ca/K	Mg/K	Ca/Mg
60	1	13	47	12	2	30.9	8.2	3.8

Análise física do solo DATA: 4/6/2023

Argila	Silte	Ar. Total	Ar. Grossa	Ar. Fina	Classificação
887	768	145	96	109	ARGILA

Análise foliar DATA: 5/22/2023

N	P	K	Ca	Mg	S	Na
19.01	1.78	9.05	3.53	1.25	1.67	x

B	Cu	Fe	Mn	Zn	Mo
4.90	6.0	106	54.7	13.5	x

Análise de clorofila DATA: 15/03/2023

PONTOS	Média
39.9	52.5
	50.7
	39.7
	49.1
	46.38

Falhas (m linear) DATA:

Ponto 1				Ponto 2			
Rua 1	Rua 2	Rua 3	Total de falhas	Rua 1	Rua 2	Rua 3	Total de falhas
3.3	2.9	5.3	13%	4.2	2.5	3	11%

Ponto 3			
Rua 1	Rua 2	Rua 3	Total de falhas
4.5	5.3	3.6	15%

Mato competição DATA: 11/15/2022

Nota 4	Nota 3	Nota 2	Nota 1
x			

pegou fogo 2022

Biometria DATA: 4/28/2023

PONTO: 1

Quantidade de perfilhos em 10m lineares		
Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
110	117	121
Média Perfilhos 116.00		

Média total perfilhos/ em 10 m 117.80
Média total perfilhos/ em 1 m 11.79

PONTO: 2

Quantidade de perfilhos em 10m lineares		
Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
119	115	109
Média Perfilhos 114.33		

PONTO: 3

Quantidade de perfilhos em 10m lineares		
Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
122	125	123
Média Perfilhos 123.33		

Dímetro (terço médio da planta) - mm

	Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
01	27.9	30.8	29.3
02	30.4	28.4	30.1
03	23.1	25.1	25.2
04	29.6	30.6	29.1
05	27.3	24.4	27.4
06	28.1	30.9	29.2
07	27.8	28.1	28.6
08	29.1	27.2	23.8
09	29.8	29.1	29.1
10	28.2	27.3	24.2
Média	27.23	28.19	27.6

Média total dímetro (terço médio da planta) - mm 27.25
Média total dímetro (terço médio da planta) - cm 2.73

Dímetro (terço médio da planta) - mm

	Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
01	30.8	27.9	22.3
02	25.2	29.4	31.2
03	28.2	30.1	25.8
04	30.6	30.6	25.9
05	23.2	25.8	29.4
06	29.3	28.8	23.1
07	27.4	22.3	32.6
08	24.9	29.2	27.2
09	29.2	30.8	24.1
10	24.1	27.4	28.2
Média	26.89	28.23	26.98

Dímetro (terço médio da planta) - mm

	Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
01	30.3	27.4	25.8
02	22.1	27.9	29.9
03	27.2	30.8	23.6
04	29.8	24.1	30.2
05	23.9	30.4	27.1
06	28.6	25.3	25.3
07	28.8	28.3	22.4
08	24.4	25.2	28.1
09	25.4	29.9	23.2
10	25.1	25.6	25.2
Média	26.56	27.49	26.03

Altura da planta (base da planta a folha +1) - m

	Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
01	2.13	2.2	2.17
02	2.21	2.06	2.15
03	2.05	2.13	2.19
04	2.08	2.3	2.16
05	2.11	2.17	2.1
06	2.2	2.15	2.13
07	2.13	2.14	2.14
08	2.3	2.16	2.17
09	2.18	2.21	2.07
10	2.07	2.18	2.06
Média	2.146	2.17	2.134

Média total Altura (base da planta a folha +1) - m 2.16
Média total Altura (base da planta a folha +1) - cm 216.31

Altura da planta (base da planta a folha +1) - m

	Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
01	2.08	2.18	2.17
02	2.05	2.16	2.08
03	2.07	2.13	2.1
04	2.13	2.11	2.21
05	2.11	2.15	2.2
06	2.13	2.17	2.19
07	2.14	2.03	2.2
08	2.17	2.25	2.19
09	2.19	2.11	2.2
10	2.15	2.13	2.22
Média	2.122	2.142	2.176

Altura da planta (base da planta a folha +1) - m

	Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03
01	2.18	2.16	2.13
02	2.19	2.18	2.14
03	2.16	2.17	2.15
04	2.17	2.21	2.17
05	2.2	2.2	2.16
06	2.21	2.31	2.2
07	2.23	2.18	2.21
08	2.24	2.25	2.23
09	2.17	2.17	2.18
10	2.16	2.28	2.19
Média	2.191	2.211	2.176

	Médias coletadas
TChc	1Ch estimado 99.15
D	dímetro médio do colmo (cm) 2.725
NPI	número de perfilho por m linear (média) 117.9
EMC	altura média (cm) 216.3111111
ESP	espalçamento entrelinhas 1.5
	Fator de correção 0.007854

Formula: TChc= D² x NPI x EMC x (0.007854/ESP)