



SEMEAR LABORATORIO DE ANALISE DE SOLOS E FOLHAS

AVENIDA REI PELE, 1.589 - PERO II
37417-51 - TRES CORACOES - MG
Fone: 35 3417-3226 WathsApp: (35)97753226
e-mail: semearlaboratorio@gmail.com
Site: www.laboratoriosemear.com.br



Boletim: 10.314 **Entrada:** 10/07/2023 **Saída:** 30/07/2023
Proprietário: 1.854 - VINICOLA INCONFIDENCIA LTDA
Endereço: ESTRADA TIRADENTES, 4.828 - PARAIBA DO SUL - RJ
Propriedade:
Remetente: O MESMO

Município: -

Análise de Solo

N° Amostra	Identificação	pH		mg/L	mg/dm ³				cmolc/dm ³							%					mg/dm ³					
		CaCl ₂	H ₂ O	P-rem	P	P-resina	K	S	Ca	Mg	Al	H+Al	SB	t	T	M.O.	m	V	Ca/T	Mg/T	K/T	B	Cu	Fe	Mn	Zn
1.368	CABERNET SAUVIGNON 0	5,42	6,18	17,02	10,76	---	280,00	8,30	5,19	0,71	0,00	1,80	6,62	6,62	8,42	3,25	0,00	78,62	61,64	8,43	8,50	0,34	2,70	78,10	102,30	4,10
1.369	CABERNET FRANC 0-20	5,88	6,48	26,07	18,58	---	190,00	6,48	5,62	0,85	0,00	1,20	6,96	6,96	8,16	1,29	0,00	85,29	68,87	10,42	5,96	0,32	2,60	70,70	94,40	7,90
1.370	CABERNET SAUVIGNON 2	5,02	5,77	24,59	3,60	---	210,00	8,84	3,73	0,56	0,00	2,50	4,83	4,83	7,33	0,98	0,00	65,89	50,89	7,64	7,33	0,18	2,50	127,40	97,00	2,30
1.371	CABERNET FRANC 20-40	5,58	6,55	23,56	4,31	---	160,00	6,61	3,85	0,73	0,00	1,60	4,99	4,99	6,59	0,38	0,00	75,72	58,42	11,08	6,21	0,12	2,70	134,50	88,00	2,90
1.372	VIOGNIER 20-40	5,87	6,53	23,52	20,22	---	410,00	6,90	10,84	0,82	0,00	1,70	12,71	12,71	14,41	1,32	0,00	88,20	75,23	5,69	7,28	0,18	2,10	109,80	103,50	2,70
1.373	VIOGNIER 0-20	6,24	6,74	28,73	21,90	---	270,00	5,24	8,57	0,77	0,00	1,30	10,03	10,03	11,33	1,13	0,00	88,53	75,64	6,80	6,09	0,79	1,50	56,70	87,10	3,00
1.374	MERLOT PRODUCAO 0-	4,63	5,02	31,27	7,39	---	180,00	38,69	2,09	0,39	0,20	5,90	2,94	3,14	8,84	0,98	6,37	33,26	23,64	4,41	5,21	0,61	2,70	67,10	88,70	3,30
1.375	MERLOT ENTRADA 0-20	4,46	4,91	31,35	6,51	---	90,00	13,42	2,21	0,33	0,31	3,90	2,77	3,08	6,67	0,66	10,06	41,53	33,13	4,95	3,45	0,58	1,60	74,10	112,50	2,70
1.376	MERLOT PRODUCAO 20	4,48	4,98	32,53	2,48	---	110,00	15,94	1,98	0,27	0,20	2,90	2,53	2,73	5,43	0,58	7,33	46,59	36,46	4,97	5,18	0,68	1,80	70,70	87,20	1,40
1.377	MERLOT ENTRADA 20-40	4,43	5,03	29,22	4,49	---	60,00	17,59	2,00	0,26	0,26	2,50	2,41	2,67	4,91	0,35	9,74	49,08	40,73	5,30	3,13	0,54	1,50	79,20	97,30	2,00
1.378	SAUVIGNON BLANC 0-20	5,08	5,68	37,96	17,27	---	110,00	5,66	3,38	0,51	0,00	3,10	4,17	4,17	7,27	0,74	0,00	57,36	46,49	7,02	3,87	1,85	3,10	79,70	86,10	5,50
1.379	SAUVIGNON BLANC 20-	4,87	5,28	32,95	6,41	---	90,00	8,67	3,19	0,41	0,12	2,40	3,83	3,95	6,23	0,53	3,04	61,48	51,20	6,58	3,69	0,74	2,30	83,00	151,00	3,20
1.380	SYRAH DA MATA 0-20	5,38	6,07	32,98	4,91	---	110,00	8,30	6,41	0,70	0,00	2,30	7,39	7,39	9,69	1,03	0,00	76,26	66,15	7,22	2,90	0,69	1,20	60,00	81,60	2,00
1.381	SYRAH DA MATA 20-40	5,36	6,15	29,26	3,70	---	80,00	6,85	4,75	0,59	0,00	3,10	5,54	5,54	8,64	0,72	0,00	64,12	54,98	6,83	2,37	1,26	1,10	55,30	85,50	1,60
1.382	SYRAH PRODUCAO 0-20	4,91	5,68	28,31	16,15	---	90,00	6,73	3,62	0,50	0,08	1,80	4,35	4,43	6,15	0,70	1,81	70,73	58,86	8,13	3,74	0,61	3,60	75,50	96,50	6,50
1.383	SYRAH PRODUCAO 20-40	5,09	5,67	23,98	3,70	---	60,00	9,00	3,23	0,44	0,00	2,90	3,82	3,82	6,72	0,51	0,00	56,85	48,07	6,55	2,28	0,36	1,60	39,60	51,60	2,70
1.384	SYRAH DO ALTO 0-20	4,88	5,34	26,60	4,59	---	120,00	10,82	4,55	0,74	0,13	3,30	5,60	5,73	8,90	0,97	2,27	62,92	51,12	8,31	3,45	0,61	2,90	82,80	34,10	1,40
1.385	SYRAH DO ALTO 20-40	4,26	4,94	20,22	1,73	---	80,00	18,54	2,36	0,40	0,50	6,30	2,96	3,46	9,26	0,59	14,45	31,97	25,49	4,32	2,21	0,89	2,60	52,30	18,80	1,00
1.386	LOBO 0-20	4,36	5,06	30,59	10,02	---	80,00	10,49	2,97	0,35	0,46	4,70	3,52	3,98	8,22	1,04	11,56	42,82	36,13	4,26	2,49	0,89	2,00	82,00	95,30	3,50



SEMEAR LABORATORIO DE ANALISE DE SOLOS E FOLHAS

AVENIDA REI PELE, 1.589 - PERO II
37417-51 - TRES CORACOES - MG
Fone: 35 3417-3226 WathsApp: (35)97753226
e-mail: semearlaboratorio@gmail.com
Site: www.laboratoriosemear.com.br

Impresso: 27/07/2023 12:07 | Página: 2 de 2

Análise de Solo

N° Amostra	Identificação	pH		mg/L	mg/dm ³				cmolc/dm ³						%					mg/dm ³						
		CaCl ₂	H ₂ O	P-rem	P	P-resina	K	S	Ca	Mg	Al	H+Al	SB	t	T	M.O.	m	V	Ca/T	Mg/T	K/T	B	Cu	Fe	Mn	Zn
1.387	LOBO 20-40	4,38	4,89	30,86	3,37	---	50,00	12,63	2,83	0,27	0,37	5,10	3,23	3,60	8,33	0,67	10,28	38,78	33,97	3,24	1,54	0,68	1,50	71,40	82,60	2,70

Extratores

P, K, Na, Cu, Fe, Mn, Zn = Mehlich-1
Ca, Mg e Al = KCl 1,0 N
B = Água quente

P-resina= Resina
pH = Água e C.Cálcio (relação 1:2,5)
H+Al = Extrator SMP

Legenda

SB = Soma das bases trocáveis (Ca+Mg+k)
T = C.T.C. a pH 7,0 (SB + H+Al)
V = Saturação das bases da C.T.C. a pH 7,0 (100 S/T)
M.O. = Oxidação com bicromato de sódio + ácido sulfurico

t = C.T.C. efetiva
P-rem = Fósforo remanescente
m = Saturação de alumínio

Responsável Técnico
Sra. DAIANE DE SOUZA COSTA NUNES
CRQ: 03424895