



Universidade de São Paulo
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Departamento de Ciência do Solo

Interessado: 8024 Arcadis Tetraplan S/A
Município: São Paulo
Propriedade / Município: /
Talhão: Quadra: Zona:
Material analisado:

Tipo de Análise: SF2
Requisição: 1552
Data de Emissão: 5/1/2011

Resultado de Análise Granulométrica

Identif. da Amostra	Areias (g/kg)						Silte (g/kg)	Argilas (g/kg)		Floculação (%)	Classe de Textura
	AMG	AG	AM	AF	AMF	AT		c/disp.	água		
B1 ABAIXO	#	19	#	431	#	449	450	100	#	#	ar.
B1 ACIMA	#	23	#	472	#	494	405	100	#	#	ar.
B1 GEO	#	8	#	12	#	19	655	326	#	#	md-arg.
B2 GEO	#	11	#	74	#	85	714	201	#	#	md-ar.
B2 ABAIXO	#	1	#	256	#	257	593	150	#	#	md-ar.
B2 ACIMA	#	16	#	175	#	191	659	150	#	#	md-ar.
B3 ABAIXO	#	5	#	78	#	83	742	175	#	#	md-ar.
B3 ACIMA	#	5	#	335	#	340	535	125	#	#	ar.
B3 GEO	#	7	#	402	#	409	441	150	#	#	md-ar.
B5 GEO	#	21	#	178	#	199	601	200	#	#	md-ar.
B5 ACIMA	#	15	#	142	#	157	693	150	#	#	md-ar.
B5 ABAIXO	#	26	#	212	#	238	537	225	#	#	md-ar.
B6 ABAIXO	#	13	#	341	#	354	521	125	#	#	ar.
B6 GEO	#	4	#	191	#	195	605	200	#	#	md-ar.
B6 ACIMA	#	2	#	726	#	727	172	100	#	#	ar.
B7 ABAIXO	#	20	#	262	#	282	568	150	#	#	
B7 ACIMA	#	31	#	75	#	106	669	225	#	#	md-ar.
B7 GEO	#	23	#	57	#	80	645	276	#	#	md-arg.
B8 ACIMA	#	11	#	429	#	439	460	100	#	#	ar.

Métodos: Bouyoucos (densímetro); S.S.S.A. Book Series: 5 Methods of Soil Analysis Part4;
Classe de diâmetro (mm) U.S.D.A.
5 frações de areia: muito grossa (MG) = 2 a 1; grossa (G) = 1 a 0,5; média (M) = 0,5 a 0,25;
fina (F) = 0,25 a 0,10; muito fina (MF) = 0,10 a 0,05; areia total (AT) = 2 a 0,05;
silte = 0,05 a 0,002; argila total < 0,002; argila água < 0,002.
2 frações de areia: grossa (G) = 2 a 0,25 e fina (F) = 0,25 a 0,05; areia total (AT) = 2 a 0,05;
silte = 0,05 a 0,002; argila total < 0,002.
Classe de textura: Argila (c/ dispersante) até 149 g/kg = arenosa (ar); de 150 a 249 g/kg
= média arenosa (md-ar); de 250 a 349 g/kg = média argilosa (md-arg);
de 350 a 599 g/kg = argilosa (arg); de 600 g/kg ou superior - muito argilosa (m-arg).
Observações:
Amostra coletada pelo interessado; (#) elemento não determinado.

Prof. Dr. Álvaro Pires da Silva
- Coordenador -



Universidade de São Paulo
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Departamento de Ciência do Solo

Interessado: 8024 Arcadis Tetraplan S/A
Município: São Paulo
Propriedade / Município: /
Talhão: Quadra: Zona:
Material analisado:

Tipo de Análise: SF2
Requisição: 1552
Data de Emissão: 5/1/2011

Resultado de Análise Granulométrica

Identif. da Amostra	Areias (g/kg)						Silte (g/kg)	Argilas (g/kg)		Floculação (%)	Classe de Textura
	AMG	AG	AM	AF	AMF	AT		c/disp.	água		
B8 ABAIXO	#	5	#	360	#	364	486	150	#	#	md-ar.
B8 GEO	#	5	#	372	#	377	448	175	#	#	md-ar.
B9 GEO	#	14	#	271	#	285	515	201	#	#	md-ar.
B9 ACIMA	#	28	#	250	#	278	547	176	#	#	md-ar.
B9 ABAIXO	#	211	#	659	#	870	29	100	#	#	ar.
B12 ACIMA	#	15	#	80	#	95	729	176	#	#	md-ar.
B12 ABAIXO	#	5	#	119	#	124	751	125	#	#	ar.
B12 GEO F	#	14	#	28	#	42	657	301	#	#	md-arg.
B13 GEO F	#	10	#	168	#	178	596	226	#	#	md-ar.
B13 ABAIXO	#	49	#	311	#	360	489	151	#	#	md-ar.
B13 ACIMA	#	7	#	260	#	267	633	101	#	#	ar.
B14 ACIMA	#	3	#	56	#	59	765	176	#	#	md-ar.
B14 ABAIXO	#	6	#	62	#	68	656	276	#	#	md-arg.
B15 ACIMA	#	8	#	228	#	236	588	176	#	#	md-ar.
B15 GEO F	#	4	#	270	#	274	450	276	#	#	md-arg.
B15 ABAIXO	#	20	#	146	#	166	659	176	#	#	md-ar.
B16 GEO F	#	9	#	223	#	231	593	176	#	#	md-ar.
B16 ABAIXO	#	20	#	190	#	211	613	176	#	#	md-ar.
B16 ACIMA	#	12	#	96	#	108	691	201	#	#	md-ar.

Métodos: Bouyocous (densímetro); S.S.S.A. Book Series: 5 Methods of Soil Analysis Part4; Classe de diâmetro (mm) U.S.D.A..

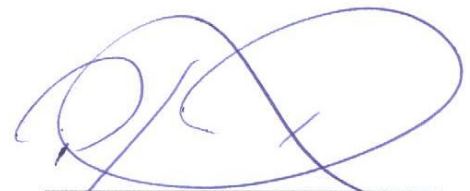
5 frações de areia: muito grossa (MG) = 2 a 1; grossa (G) = 1 a 0,5; média (M) = 0,5 a 0,25; fina (F) = 0,25 a 0,10; muito fina (MF) = 0,10 a 0,05; areia total (AT) = 2 a 0,05; silte = 0,05 a 0,002; argila total < 0,002; argila água < 0,002.

2 frações de areia: grossa (G) = 2 a 0,25 e fina (F) = 0,25 a 0,05; areia total (AT) = 2 a 0,05; silte = 0,05 a 0,002; argila total < 0,002.

Classe de textura: Argila (c/ dispersante) até 149 g/kg = arenosa (ar); de 150 a 249 g/kg = média arenosa (md-ar); de 250 a 349 g/kg = média argilosa (md-arg); de 350 a 599 g/kg = argilosa (arg); de 600 g/kg ou superior - muito argilosa (m-arg).

Observações:

Amostra coletada pelo interessado; (#) elemento não determinado.



Prof. Dr. Álvaro Pires da Silva
- Coordenador -



Universidade de São Paulo
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Departamento de Ciência do Solo

Interessado: 8024 Arcadis Tetraplan S/A
Município: São Paulo
Propriedade / Município: /
Talhão: Quadra: Zona:
Material analisado:

Tipo de Análise: SF2
Requisição: 1552
Data de Emissão: 5/1/2011

Resultado de Análise Granulométrica

Identif. da Amostra	Areias (g/kg)						Silte (g/kg)	Argilas (g/kg)		Floculação (%)	Classe de Textura
	AMG	AG	AM	AF	AMF	AT		c/disp.	água		
B17 GEO F	#	10	#	246	#	255	544	201	#	#	md-ar.
B17 ABAIXO	#	17	#	150	#	167	708	125	#	#	ar.
B17 ACIMA	#	26	#	231	#	257	567	176	#	#	md-ar.
B18 ABAIXO	#	3	#	69	#	72	626	302	#	#	md-arg.
B18 ACIMA	#	9	#	128	#	137	687	176	#	#	md-ar.
B18 GEO F	#	3	#	14	#	16	658	326	#	#	md-arg.
B19 ABAIXO	#	0	#	178	#	178	671	151	#	#	md-ar.
B19 ACIMA	#	2	#	595	#	597	277	126	#	#	ar.
B19 GEO F	#	8	#	31	#	39	660	301	#	#	md-arg.
B20 GEO F	#	8	#	102	#	109	690	201	#	#	md-ar.
B20 ACIMA	#	2	#	72	#	75	700	226	#	#	md-ar.
B20 ABAIXO	#	7	#	72	#	79	695	226	#	#	md-ar.

Métodos: Bouyoucos (densímetro); S.S.S.A. Book Series: 5 Methods of Soil Analysis Part4;
Classe de diâmetro (mm) U.S.D.A..
5 frações de areia: muito grossa (MG) = 2 a 1; grossa (G) = 1 a 0,5; média (M) = 0,5 a 0,25;
fina (F) = 0,25 a 0,10; muito fina (MF) = 0,10 a 0,05; areia total (AT) = 2 a 0,05;
silte = 0,05 a 0,002; argila total < 0,002; argila água < 0,002.
2 frações de areia: grossa (G) = 2 a 0,25 e fina (F) = 0,25 a 0,05; areia total (AT) = 2 a 0,05;
silte = 0,05 a 0,002; argila total < 0,002.
Classe de textura: Argila (c/ dispersante) até 149 g/kg = arenosa (ar); de 150 a 249 g/kg
= média arenosa (md-ar); de 250 a 349 g/kg = média argilosa (md-arg);
de 350 a 599 g/kg = argilosa (arg); de 600 g/kg ou superior - muito argilosa (m-arg).
Observações:
Amostra coletada pelo interessado; (#) elemento não determinado.

Prof. Dr. Álvaro Pires da Silva
- Coordenador -