

LOCAL DA SONDAAGEM			REGISTRO	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA % que passa na peneira										EA	ENSAIOS FÍSICOS		CLASSIFIC.		COMPACT. AASHO		ISC				TIPO DE SOLO	
Furo	Pos.	Prof.		2"	1"	3/4"	3/8"	4	10	20	40	60	200		LL	IP	IG	HRB	Dmáx	Hot	h	Dens	Exp	ISC	Classificação AASHO	Classificação Visual
240			018-150	100	100	100	100	92	69	56	44	40	28	47,4	15,3	2	A2-7	1656	19,3	18,7	1640	0,09	8	AREIA ARGILOSA	EST. 1240 - SAIBRO ROSA	
240			018-150	100	100	100	100	92	69	56	44	40	28	47,4	15,3	2	A2-7	1656	19,3	18,7	1640	0,09	8	AREIA ARGILOSA	EST. 1240 - SAIBRO ROSA	
241			010-150	100	100	100	100	84	53	33	21	19	11	19,7	8,7	0	A2-4	1736	15,5	15,1	1693	0,09	19	AREIA SILTOSA	EST. 1280 - SAIBRO ROSA	
241			010-150	100	100	100	100	84	53	33	21	19	11	19,7	8,7	0	A2-4	1736	15,5	15,1	1693	0,09	19	AREIA SILTOSA	EST. 1280 - SAIBRO ROSA	
242			010-110	100	100	100	100	93	56	46	41	39	29	48,6	17,3	1	A2-7	1685	17,0	17,0	1647	0,30	13	AREIA ARGILOSA	EST.1320 - ARGILA MARRON COM SAI...	
242			110210	100	100	100	100	94	66	59	50	48	38	50,0	13,5	3	A7-5	1655	19,1	18,1	1656	0,50	18	ARGILA ARENOSA	EST. 1320 ARGILA VERMELHA VARIEG...	
242			210-380	100	100	100	100	96	73	60	47	43	29	40,7	10,9	0	A2-7	1696	16,5	15,7	1676	0,34	13	AREIA ARGILOSA	EST.1320 SAIBRO ROSA	
242			380500	100	100	100	100	95	68	54	39	35	22	32,1	7,3	0	A2-4	1767	16,0	15,7	1773	0,55	8	AREIA SILTOSA	EST. 1320 - SAIBRO VARIEGADO	
242			010-110	100	100	100	100	93	56	46	41	39	29	48,6	17,3	1	A2-7	1685	17,0	17,0	1647	0,30	13	AREIA ARGILOSA	EST.1320 - ARGILA MARRON COM SAI...	
242			110-210	100	100	100	100	94	66	59	50	48	38	50,0	13,5	3	A7-5	1655	19,1	18,1	1656	0,50	18	ARGILA ARENOSA	EST. 1320 ARGILA VERMELHA VARIEG...	
242			210-380	100	100	100	100	96	73	60	47	43	29	40,7	10,9	0	A2-7	1696	16,5	15,7	1676	0,34	13	AREIA ARGILOSA	EST.1320 SAIBRO ROSA	
242			380-500	100	100	100	100	95	68	54	39	35	22	32,1	7,3	0	A2-4	1767	16,0	15,7	1773	0,55	8	AREIA SILTOSA	EST. 1320 - SAIBRO VARIEGADO	
243			010140	100	100	100	100	94	53	42	36	34	26	46,3	13,9	0	A2-7	1717	17,0	17,0	1685	0,31	7	AREIA ARGILOSA	EST.1360 - ARGILA VERMELHA C/SAIB...	
243			140-250	100	100	100	100	95	72	57	44	39	24	41,6	33,5	3	A2-7	1630	20,1	19,4	1637	0,33	15	AREIA ARGILOSA	EST.1360 SAIBRO ROSA	
243			010-140	100	100	100	100	94	53	42	36	34	26	46,3	13,9	0	A2-7	1717	17,0	17,0	1685	0,31	7	AREIA ARGILOSA	EST.1360 - ARGILA VERMELHA C/SAIB...	
243			140-250	100	100	100	100	95	72	57	44	39	24	41,6	33,5	3	A2-7	1630	20,1	19,4	1637	0,33	15	AREIA ARGILOSA	EST.1360 SAIBRO ROSA	
244			010-130	100	100	100	100	84	46	35	28	26	18	30,6	10,3	0	A2-6	1882	12,0	11,7	1917	0,11	7	AREIA ARGILOSA	EST. 1+440 - ARGILA MARROM C/PED...	
244			130250	100	100	100	100	99	80	69	60	57	44	40,4	18,9	6	A7-6	1821	15,1	15,5	1806	0,68	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1+440 - ARGILA VERMELHA C/PE...	
244			010-130	100	100	100	100	84	46	35	28	26	18	30,6	10,3	0	A2-6	1882	12,0	11,7	1917	0,11	7	AREIA ARGILOSA	EST. 1+440 - ARGILA MARROM C/PED...	
244			130-250	100	100	100	100	99	80	69	60	57	44	40,4	18,9	6	A7-6	1821	15,1	15,5	1806	0,68	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1+440 - ARGILA VERMELHA C/PE...	
245			010090	100	100	100	100	99	92	78	63	56	35	31,8	10,3	0	A2-6	1869	13,3	13,3	1835	0,49	8	AREIA ARGILOSA	EST. 1+440 - ARGILA MARROM	
245			090-200	100	100	100	100	95	73	64	55	51	35	49,1	12,2	2	A7-5	1543	19,7	19,1	1504	1,65	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1+440 - ARGILA MARROM C/PED...	
245			200250	100	100	100	100	94	68	58	50	47	33	54,9	17,6	1	A2-7	1549	21,3	20,9	1562	0,63	11	AREIA ARGILOSA	EST. 1+440 - ARGILA VERMELHA C/PE...	
245			010-090	100	100	100	100	99	92	78	63	56	35	31,8	10,3	0	A2-6	1869	13,3	13,3	1835	0,49	8	AREIA ARGILOSA	EST. 1+440 - ARGILA MARROM	
245			090-200	100	100	100	100	95	73	64	55	51	35	49,1	12,2	2	A7-5	1543	19,7	19,1	1504	1,65	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1+440 - ARGILA MARROM C/PED...	
245			200-250	100	100	100	100	94	68	58	50	47	33	54,9	17,6	1	A2-7	1549	21,3	20,9	1562	0,63	11	AREIA ARGILOSA	EST. 1+440 - ARGILA VERMELHA C/PE...	
246			010080	100	100	100	99	87	59	50	41	38	27	52,2	14,8	2	A2-7	1506	23,7	22,7	1510	0,44	7	AREIA ARGILOSA	EST. 1480 - ARGILA VERMELHA	
246			080-110	100	100	100	100	89	64	55	48	45	34	49,1	14,0	2	A2-7	1508	23,6	23,5	1487	0,43	8	AREIA ARGILOSA	EST. 1480 - ARGILA VARIEGADA	
246			110-150	100	100	100	100	93	55	45	39	36	25	43,4	14,7	0	A2-7	1639	19,3	18,4	1620	0,28	11	AREIA ARGILOSA	EST. 1480 - ARGILA VERMELHA	
246			010-080	100	100	100	99	87	59	50	41	38	27	52,2	14,8	2	A2-7	1506	23,7	22,7	1510	0,44	7	AREIA ARGILOSA	EST. 1480 - ARGILA VERMELHA	
246			080-110	100	100	100	100	89	64	55	48	45	34	49,1	14,0	2	A2-7	1508	23,6	23,5	1487	0,43	8	AREIA ARGILOSA	EST. 1480 - ARGILA VARIEGADA	
246			110-150	100	100	100	100	93	55	45	39	36	25	43,4	14,7	0	A2-7	1639	19,3	18,4	1620	0,28	11	AREIA ARGILOSA	EST. 1480 - ARGILA VERMELHA	
247			010060	100	100	100	100	97	86	76	56	50	35	30,2	9,1	0	A4	1921	12,6	12,9	1909	0,64	8	SILTE ARENOSO	EST. 1520 - ARGILA MARROM	
247			060-250	100	100	100	100	94	76	66	56	52	42	41,8	16,1	4	A7-6	1768	16,2	15,6	1753	0,33	7	ARGILA ARENOSA	EST. 1520 - ARGILA VERMELHA	
247			010060	100	100	100	100	97	86	76	56	50	35	30,2	9,1	0	A4	1921	12,6	12,9	1909	0,64	8	SILTE ARENOSO	EST. 1520 - ARGILA MARROM	
247			060250	100	100	100	100	94	76	66	56	52	42	41,8	16,1	4	A7-6	1768	16,2	15,6	1753	0,33	7	ARGILA ARENOSA	EST. 1520 - ARGILA VERMELHA	
248			010-055	100	100	100	99	90	68	58	46	41	28	25,7	7,7	0	A2-4	1940	11,8	12,6	1904	0,15	9	AREIA SILTOSA	EST. 1560 - ARGILA MARROM	
248			055110	100	100	100	100	86	53	44	37	35	26	27,2	10,0	0	A2-4	1859	13,5	12,5	1845	0,09	6	AREIA SILTOSA	EST. 1560 SAIBRO MARROM	
248			110-250	100	100	100	100	98	90	78	65	61	50	39,5	16,1	5	A6	1784	15,6	15,8	1772	0,62	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1560 - ARGILA VERMELHA	
248			010-055	100	100	100	99	90	68	58	46	41	28	25,7	7,7	0	A2-4	1940	11,8	12,6	1904	0,15	9	AREIA SILTOSA	EST. 1560 - ARGILA MARROM	
248			055-110	100	100	100	100	86	53	44	37	35	26	27,2	10,0	0	A2-4	1859	13,5	12,5	1845	0,09	6	AREIA SILTOSA	EST. 1560 SAIBRO MARROM	
248			110-250	100	100	100	100	98	90	78	65	61	50	39,5	16,1	5	A6	1784	15,6	15,8	1772	0,62	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1560 - ARGILA VERMELHA	
249			012-120	100	100	100	100	93	70	58	45	40	27	33,4	10,3	0	A2-6	1790	13,6	13,1	1765	0,89	6	AREIA ARGILOSA	EST. 1600 - ARGILA MARROM COM SAI...	
249			120-230	100	100	100	100	97	75	64	58	56	47	53,5	20,5	6	A7-5	1569	20,3	19,6	1540	0,69	10	ARGILA ARENOSA	EST. 1600 - ARGILA VERMELHA COM S...	
249			230350	100	100	100	100	98	75	65	51	45	27	33,3	17,0	2	A2-6	1635	19,3	19,1	1623	0,75	16	AREIA ARGILOSA	EST. 1600 - SAIBRO ROSA	

DADOS DO PROJETO

PROJETO : CONDOMINIO ALPHAVILLE
TRECHO : ESTRADA TRES MENINAS
SUBTRECHO : BAIRRO VILA NOVA
LOTE : PORTO ALEGRE

LOCAL DA SONDAAGEM			REGISTRO	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA % que passa na peneira										EA	ENSAIOS FÍSICOS		CLASSIFIC.		COMPACT. AASHO		ISC				TIPO DE SOLO	
Furo	Pos.	Prof.		2"	1"	3/4"	3/8"	4	10	20	40	60	200		LL	IP	IG	HRB	Dmáx	Hot	h	Dens	Exp	ISC	Classificação AASHO	Classificação Visual
249			012-120	100	100	100	100	93	70	58	45	40	27	33,4	10,3	0	A2-6	1790	13,6	13,1	1765	0,89	6	AREIA ARGILOSA	EST. 1600 - ARGILA MARROM COM SAI...	
249			120230	100	100	100	100	97	75	64	58	56	47	53,5	20,5	6	A7-5	1569	20,3	19,6	1540	0,69	10	ARGILA ARENOSA	EST. 1600 - ARGILA VERMELHA COM S...	
249			230350	100	100	100	100	98	75	65	51	45	27	33,3	17,0	2	A2-6	1635	19,3	19,1	1623	0,75	16	AREIA ARGILOSA	EST. 1600 - SAIBRO ROSA	
250			010055	100	100	100	100	98	80	66	50	45	28	26,0	8,8	0	A2-4	1837	13,0	12,0	1869	0,40	5	AREIA SILTOSA	EST. 1640 - ARGILA VARIEGADA	
250			055150	100	100	100	100	99	85	67	46	39	19	NP	NP	0	A1-B	1974	10,6	10,4	1966	0,11	7	AREIA SILTOSA	EST. 1640 - ARGILA CINZA C/PEDREG...	
250			010-055	100	100	100	100	98	80	66	50	45	28	26,0	8,8	0	A2-4	1837	13,0	12,0	1869	0,40	5	AREIA SILTOSA	EST. 1640 - ARGILA VARIEGADA	
250			055-150	100	100	100	100	99	85	67	46	39	19	NP	NP	0	A1-B	1974	10,6	10,4	1966	0,11	7	AREIA SILTOSA	EST. 1640 - ARGILA CINZA C/PEDREG...	
251			020-060	100	100	100	98	93	65	47	33	28	12	NP	NP	0	A1-B	1962	11,5	11,3	1955	0,20	15	AREIA SILTOSA	EST. 1686 AREIA MARROM CLARA	
251			060150	100	100	100	100	97	79	64	50	44	27	28,0	7,6	0	A2-4	1934	11,1	10,9	1905	0,34	10	AREIA SILTOSA	EST. 1686 - ARGILA ARENOSA MARROM	
251			020-060	100	100	100	98	93	65	47	33	28	12	NP	NP	0	A1-B	1962	11,5	11,3	1955	0,20	15	AREIA SILTOSA	EST. 1686 AREIA MARROM CLARA	
251			060-150	100	100	100	100	97	79	64	50	44	27	28,0	7,6	0	A2-4	1934	11,1	10,9	1905	0,34	10	AREIA SILTOSA	EST. 1686 - ARGILA ARENOSA MARROM	
252			010050	100	100	100	100	97	60	52	48	46	41	30,5	10,8	1	A6	1760	15,8	15,6	1724	1,00	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1720 - ARGILA MARROM	
252			050150	100	100	100	100	96	58	48	42	40	31	52,7	17,4	1	A2-7	1727	17,0	16,6	1713	0,41	7	AREIA ARGILOSA	EST. 1720 - ARGILA VERMELHA	
252			010-050	100	100	100	100	97	60	52	48	46	41	30,5	10,8	1	A6	1760	15,8	15,6	1724	1,00	6	ARGILA ARENOSA	EST. 1720 - ARGILA MARROM	
252			050-150	100	100	100	100	96	58	48	42	40	31	52,7	17,4	1	A2-7	1727	17,0	16,6	1713	0,41	7	AREIA ARGILOSA	EST. 1720 - ARGILA VERMELHA	
253			010110	100	100	100	100	97	68	61	55	53	45	57,0	15,0	4	A7-5	1522	23,7	22,9	1557	0,27	7	ARGILA ARENOSA	EST. 1760 - ARGILA VERMELHA	
253			110-230	100	100	100	100	94	43	14	-13	-21	-50	52,2	10,6	0		1552	21,5	20,4	1569	0,09	12	AREIA ARGILOSA	EST. 1760 - SILTE VARIEGADO C/PED...	
253			230-350	100	100	100	100	97	77	69	56	50	30	45,6	12,2	0	A2-7	1537	22,6	23,1	1576	0,56	18	AREIA ARGILOSA	EST. 1760 - SILTE VARIEGADO	
253			010110	100	100	100	100	97	68	61	55	53	45	57,0	15,0	4	A7-5	1522	23,7	22,9	1557	0,27	7	ARGILA ARENOSA	EST. 1760 - ARGILA VERMELHA	
253			110-230	100	100	100	100	94	43	14	-13	-21	-50	52,2	10,6	0		1552	21,5	20,4	1569	0,09	12	AREIA ARGILOSA	EST. 1760 - SILTE VARIEGADO C/PED...	
253			230-350	100	100	100	100	97	77	69	56	50	30	45,6	12,2	0	A2-7	1537	22,6	23,1	1576	0,56	18	AREIA ARGILOSA	EST. 1760 - SILTE VARIEGADO	
253			010110	100	100	100	100	97	68	61	55	53	45	57,0	15,0	4	A7-5	1522	23,7	22,9	1557	0,27	7	ARGILA ARENOSA	EST. 1760 - ARGILA VERMELHA	
253			110-230	100	100	100	100	94	43	14	-13	-21	-50	52,2	10,6	0		1552	21,5	20,4	1569	0,09	12	AREIA ARGILOSA	EST. 1760 - SILTE VARIEGADO C/PED...	
253			230-350	100	100	100	100	97	77	69	56	50	30	45,6	12,2	0	A2-7	1537	22,6	23,1	1576	0,56	18	AREIA ARGILOSA	EST. 1760 - SILTE VARIEGADO	
254			010-090	100	100	100	100	95	51	41	34	32	23	49,5	17,7	2	A2-7	1763	16,0	15,3	1758	0,38	11	AREIA ARGILOSA	EST. 1800 - ARGILA MARROM	
254			090-230	100	100	100	100	94	58	44	34	31	22	48,1	12,6	0	A2-7	1652	19,7	20,6	1623	0,31	6	AREIA ARGILOSA	EST. 1800 - SAIBRO ARGILOSO AMAR...	
254			230-350	100	100	100	100	98	77	67	52	46	26	NP	NP	0	A2-4	1580	19,2	18,6	1599	0,68	13	AREIA SILTOSA	EST. 1800 - SILTE VARIEGADO	
254			010-090	100	100	100	100	95	51	41	34	32	23	49,5	17,7	2	A2-7	1763	16,0	15,3	1758	0,38	11	AREIA ARGILOSA	EST. 1800 - ARGILA MARROM	
254			090-230	100	100	100	100	94	58	44	34	31	22	48,1	12,6	0	A2-7	1652	19,7	20,6	1623	0,31	6	AREIA ARGILOSA	EST. 1800 - SAIBRO ARGILOSO AMAR...	
254			230-350	100	100	100	100	98	77	67	52	46	26	NP	NP	0	A2-4	1580	19,2	18,6	1599	0,68	13	AREIA SILTOSA	EST. 1800 - SILTE VARIEGADO	
255			010090	100	100	100	100	100	92	76	61	54	31	26,8	11,6	0	A2-6	1949	11,8	12,4	1937	0,09	10	AREIA ARGILOSA	EST. 1840 - ARGILA MARROM	
255			090240	100	100	100	100	99	74	58	52	49	37	49,0	14,9	3	A7-5	1653	18,2	18,4	1656	0,56	11	ARGILA ARENOSA	EST. 1840 - ARGILA VERMELHA	
255			240350	100	100	100	100	99	78	63	56	53	42	53,6	22,5	5	A7-5	1611	19,3	19,4	1598	1,59	10	ARGILA ARENOSA	EST. 1840 - SILTE ARGILOSO VERMEL...	
255			010-090	100	100	100	100	100	92	76	61	54	31	26,8	11,6	0	A2-6	1949	11,8	12,4	1937	0,09	10	AREIA ARGILOSA	EST. 1840 - ARGILA MARROM	
255			090-240	100	100	100	100	99	74	58	52	49	37	49,0	14,9	3	A7-5	1653	18,2	18,4	1656	0,56	11	ARGILA ARENOSA	EST. 1840 - ARGILA VERMELHA	
255			240-350	100	100	100	100	99	78	63	56	53	42	53,6	22,5	5	A7-5	1611	19,3	19,4	1598	1,59	10	ARGILA ARENOSA	EST. 1840 - SILTE ARGILOSO VERMEL...	
256			018-150	100	100	100	100	100	91	78	60	53	30	27,5	22,0	3	A2-6	1857	13,0	12,0	1867	0,50	9	AREIA ARGILOSA	EST. 1880 - ARGILA ARENOSA MARROM	
256			018-150	100	100	100	100	100	91	78	60	53	30	27,5	22,0	3	A2-6	1857	13,0	12,0	1867	0,50	9	AREIA ARGILOSA	EST. 1880 - ARGILA ARENOSA MARROM	
257			010050	100	100	100	100	99	79	63	50	45	30	29,3	8,0	0	A2-4	1844	12,5	11,5	1815	0,41	8	AREIA SILTOSA	EST. 1920 - AREIA ARGILOSA	
257			050-150	100	100	100	100	98	71	56	42	37	24	NP	NP	0	A1-B	1950	10,6	10,5	1940	0,15	12	AREIA SILTOSA	EST. 1920 - ARGILA CINZA	
257			010050	100	100	100	100	99	79	63	50	45	30	29,3	8,0	0	A2-4	1844	12,5	11,5	1815	0,41	8	AREIA SILTOSA	EST. 1920 - AREIA ARGILOSA	
257			050150	100	100	100	100	98	71	56	42	37	24	NP	NP	0	A1-B	1950	10,6	10,5	1940	0,15	12	AREIA SILTOSA	EST. 1920 - ARGILA CINZA	
258			010-060	100	100	100	100	98	80	65	52	48	36	41,3	10,0	0	A5	1656	18,5	18,0	1625	0,68	6	SILTE ARENOSO	EST. 1960 - ARGILA ORGANICA PRETA	
258			060-150	100	100	100	100	98	82	70	58	54	40	29,2	9,2	1	A4	1781	13,6	13,0	1758	0,20	10	SILTE ARENOSO	EST. 1960 - ARGILA CINZA	
258			010-060	100	100	100	100	98	80	65	52	48	36	41,3	10,0	0	A5	1656	18,5	18,0	1625	0,68	6	SILTE ARENOSO	EST. 1960 - ARGILA ORGANICA PRETA	
258			060-150	100	100	100	100	98	82	70	58	54	40	29,2	9,2	1	A4	1781	13,6	13,0	1758	0,20	10	SILTE ARENOSO	EST. 1960 - ARGILA CINZA	
259			010150	100	100	100	100	96	60	47	37	33	21	30,7	7,4	0	A2-4	1920	11,6	11,7	1890	0,72	9	AREIA SILTOSA	EST. 2000 - ARGILA MARROM	
259			010150	100	100	100	100	96	60	47	37	33	21	30,7	7,4	0	A2-4	1920	11,6	11,7	1890	0,72	9	AREIA SILTOSA	EST. 2000 - ARGILA MARROM	

DADOS DO PROJETO

PROJETO : CONDOMINIO ALPHAVILLE
TRECHO : ESTRADA TRES MENINAS
SUBTRECHO : BAIRRO VILA NOVA
LOTE : PORTO ALEGRE

LOCAL DA SONDAAGEM			REGISTRO	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA % que passa na peneira										EA	ENSAIOS FÍSICOS		CLASSIFIC.		COMPACT. AASHO		ISC				TIPO DE SOLO	
Furo	Pos.	Prof.		2"	1"	3/4"	3/8"	4	10	20	40	60	200		LL	IP	IG	HRB	Dmáx	Hot	h	Dens	Exp	ISC	Classificação AASHO	Classificação Visual
260			010075	100	100	100	100	99	91	78	64	59	45	35,1	12,9	4	A6	1745	15,8	15,3	1742	0,82	7	ARGILA ARENOSA	EST. 2040 - ARGILA MARROM	
260			075-150	100	100	100	100	99	82	68	58	55	46	58,0	21,6	8	A7-5	1931	13,5	13,1	1903	0,50	11	ARGILA ARENOSA	EST. 2040 - ARGILA VERMELHA	
260			010-075	100	100	100	100	99	91	78	64	59	45	35,1	12,9	4	A6	1745	15,8	15,3	1742	0,82	7	ARGILA ARENOSA	EST. 2040 - ARGILA MARROM	
260			075-150	100	100	100	100	99	82	68	58	55	46	58,0	21,6	8	A7-5	1931	13,5	13,1	1903	0,50	11	ARGILA ARENOSA	EST. 2040 - ARGILA VERMELHA	
261			010-070	100	100	100	100	97	54	41	30	26	15	42,4	16,9	0	A2-7	1833	13,3	12,9	1809	0,61	14	AREIA ARGILOSA	EST. 2080 - ARGILA MARROM	
261			070-150	100	100	100	100	99	77	70	64	61	51	59,5	12,9	7	A7-5	1486	25,8	25,5	1458	0,37	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2080 - ARGILA VERMELHA	
261			010070	100	100	100	100	97	54	41	30	26	15	42,4	16,9	0	A2-7	1833	13,3	12,9	1809	0,61	14	AREIA ARGILOSA	EST. 2080 - ARGILA MARROM	
261			070-150	100	100	100	100	99	77	70	64	61	51	59,5	12,9	7	A7-5	1486	25,8	25,5	1458	0,37	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2080 - ARGILA VERMELHA	
262			010055	100	100	100	100	97	70	55	43	38	26	37,0	11,2	0	A2-6	1818	13,8	13,6	1827	0,18	8	AREIA ARGILOSA	EST. 2120 - ARGILA MARROM	
262			055150	100	100	100	100	96	62	47	36	33	25	48,5	12,4	0	A2-7	1788	15,6	15,0	1765	0,40	15	AREIA ARGILOSA	EST. 2120 - ARGILA AMARELA	
262			010-055	100	100	100	100	97	70	55	43	38	26	37,0	11,2	0	A2-6	1818	13,8	13,6	1827	0,18	8	AREIA ARGILOSA	EST. 2120 - ARGILA MARROM	
262			055-150	100	100	100	100	96	62	47	36	33	25	48,5	12,4	0	A2-7	1788	15,6	15,0	1765	0,40	15	AREIA ARGILOSA	EST. 2120 - ARGILA AMARELA	
263			010-050	100	100	100	100	95	61	45	35	31	20	34,4	12,0	0	A2-6	1872	13,1	12,4	1870	0,10	6	AREIA ARGILOSA	EST. 2160 - ARGILA MARROM	
263			050-150	100	100	100	100	97	67	60	54	53	47	64,1	22,6	7	A7-5	1576	22,7	23,0	1563	0,25	9	ARGILA ARENOSA	EST. 2160 ARGILA VERMELHA	
263			010-050	100	100	100	100	95	61	45	35	31	20	34,4	12,0	0	A2-6	1872	13,1	12,4	1870	0,10	6	AREIA ARGILOSA	EST. 2160 - ARGILA MARROM	
263			050-150	100	100	100	100	97	67	60	54	53	47	64,1	22,6	7	A7-5	1576	22,7	23,0	1563	0,25	9	ARGILA ARENOSA	EST. 2160 ARGILA VERMELHA	
264			010045	100	100	100	100	95	56	44	37	34	24	38,5	12,1	0	A2-6	1708	15,6	15,1	1715	0,63	8	AREIA ARGILOSA	EST.2200 - ARGILA MARROM	
264			045150	100	100	100	100	97	64	52	47	45	40	53,1	15,0	2	A7-5	1604	20,0	19,4	1613	0,46	9	ARGILA ARENOSA	EST. 2200 - ARGILA VERMELHA	
264			010045	100	100	100	100	95	56	44	37	34	24	38,5	12,1	0	A2-6	1708	15,6	15,1	1715	0,63	8	AREIA ARGILOSA	EST.2200 - ARGILA MARROM	
264			045150	100	100	100	100	97	64	52	47	45	40	53,1	15,0	2	A7-5	1604	20,0	19,4	1613	0,46	9	ARGILA ARENOSA	EST. 2200 - ARGILA VERMELHA	
265			005090	100	100	100	100	98	88	72	50	44	29	30,7	9,2	0	A2-4	1818	13,3	13,3	1828	0,66	8	AREIA SILTOSA	EST. 2240 - ARGILA ARENOSA MARROM	
265			090-150	100	100	100	100	97	78	70	66	65	60	77,8	34,9	17	A7-5	1443	25,1	25,2	1424	0,86	5	ARGILA ARENOSA	EST.2240 - ARGILA ARENOSA VARIEG...	
265			005-090	100	100	100	100	98	88	72	50	44	29	30,7	9,2	0	A2-4	1818	13,3	13,3	1828	0,66	8	AREIA SILTOSA	EST. 2240 - ARGILA ARENOSA MARROM	
265			090-150	100	100	100	100	97	78	70	66	65	60	77,8	34,9	17	A7-5	1443	25,1	25,2	1424	0,86	5	ARGILA ARENOSA	EST.2240 - ARGILA ARENOSA VARIEG...	
266			000070	100	100	100	100	99	93	81	61	53	34	31,0	10,0	0	A2-4	1880	12,0	12,6	1854	0,25	9	AREIA SILTOSA	EST. 2280 - ARGILA ARENOSA CINZA	
266			070150	100	100	100	100	99	90	76	60	53	37	28,1	7,0	0	A4	1924	13,1	12,3	1897	0,07	12	SILTE ARENOSO	EST. 2280 - ARGILA ARENOSA MARROM	
266			000-070	100	100	100	100	99	93	81	61	53	34	31,0	10,0	0	A2-4	1880	12,0	12,6	1854	0,25	9	AREIA SILTOSA	EST. 2280 - ARGILA ARENOSA CINZA	
266			070150	100	100	100	100	99	90	76	60	53	37	28,1	7,0	0	A4	1924	13,1	12,3	1897	0,07	12	SILTE ARENOSO	EST. 2280 - ARGILA ARENOSA MARROM	
267			000090	100	100	100	100	97	56	44	37	33	20	30,7	9,5	0	A2-4	1953	11,6	10,9	1957	1,07	5	AREIA SILTOSA	EST. 2320 - ARGILA ARENOSA CINZA	
267			090-150	100	100	100	100	96	72	63	55	52	42	42,5	20,0	4	A7-6	1701	17,7	17,3	1721	0,27	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2320 - ARGILA ARENOSA MARROM	
267			000-090	100	100	100	100	97	56	44	37	33	20	30,7	9,5	0	A2-4	1953	11,6	10,9	1957	1,07	5	AREIA SILTOSA	EST. 2320 - ARGILA ARENOSA CINZA	
267			090-150	100	100	100	100	96	72	63	55	52	42	42,5	20,0	4	A7-6	1701	17,7	17,3	1721	0,27	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2320 - ARGILA ARENOSA MARROM	
268			005090	100	100	100	100	98	77	63	50	45	28	30,0	11,0	0	A2-6	1946	10,8	9,9	1926	0,37	10	AREIA ARGILOSA	EST. 2360 - ARGILA ARENOSA MARROM	
268			090150	100	100	100	100	97	75	60	50	46	36	53,2	16,9	3	A7-5	1649	14,8	14,9	1640	0,50	13	ARGILA ARENOSA	EST. 2360 - ARGILA ARENOSA VERME...	
268			005-090	100	100	100	100	98	77	63	50	45	28	30,0	11,0	0	A2-6	1946	10,8	9,9	1926	0,37	10	AREIA ARGILOSA	EST. 2360 - ARGILA ARENOSA MARROM	
268			090-150	100	100	100	100	97	75	60	50	46	36	53,2	16,9	3	A7-5	1649	14,8	14,9	1640	0,50	13	ARGILA ARENOSA	EST. 2360 - ARGILA ARENOSA VERME...	
269			005110	100	100	100	100	98	73	58	47	42	23	25,6	9,7	0	A2-4	1962	11,8	11,6	1954	0,86	15	AREIA SILTOSA	EST. 2400 - ARGILA ARENOSA MARROM	
269			110150	100	100	100	100	98	78	71	66	63	54	58,0	21,6	10	A7-5	1532	25,7	26,2	1522	0,10	6	ARGILA ARENOSA	EST. 2400 - ARGILA ARENOSA VERME...	
269			005-110	100	100	100	100	98	73	58	47	42	23	25,6	9,7	0	A2-4	1962	11,8	11,6	1954	0,86	15	AREIA SILTOSA	EST. 2400 - ARGILA ARENOSA MARROM	
269			110-150	100	100	100	100	98	78	71	66	63	54	58,0	21,6	10	A7-5	1532	25,7	26,2	1522	0,10	6	ARGILA ARENOSA	EST. 2400 - ARGILA ARENOSA VERME...	
270			000150	100	100	100	100	99	87	75	65	62	53	49,6	16,5	8	A7-5	1730	17,5	18,2	1704	0,79	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2440 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
270			000-150	100	100	100	100	99	87	75	65	62	53	49,6	16,5	8	A7-5	1730	17,5	18,2	1704	0,79	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2440 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
271			000070	100	100	100	100	96	73	57	50	47	37	40,6	14,1	1	A7-6	1980	11,6	12,2	1946	1,36	6	ARGILA ARENOSA	EST. 2480 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
271			070150	100	100	100	100	98	75	64	50	45	30	27,8	9,6	0	A2-4	1926	11,3	11,0	1958	0,27	6	AREIA SILTOSA	EST. 2480 - ARGILA ARENOSA CINZA	
271			000-070	100	100	100	100	96	73	57	50	47	37	40,6	14,1	1	A7-6	1980	11,6	12,2	1946	1,36	6	ARGILA ARENOSA	EST. 2480 ARGILA ARENOSA VERMEL...	

DADOS DO PROJETO

PROJETO : CONDOMINIO ALPHAVILLE
TRECHO : ESTRADA TRES MENINAS
SUBTRECHO : BAIRRO VILA NOVA
LOTE : PORTO ALEGRE

LOCAL DA SONDAAGEM			REGISTRO	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA % que passa na peneira										EA	ENSAIOS FÍSICOS		CLASSIFIC.		COMPACT. AASHO		ISC				TIPO DE SOLO	
Furo	Pos.	Prof.		2"	1"	3/4"	3/8"	4	10	20	40	60	200		LL	IP	IG	HRB	Dmáx	Hot	h	Dens	Exp	ISC	Classificação AASHO	Classificação Visual
271			070-150	100	100	100	100	98	75	64	50	45	30	27,8	9,6	0	A2-4	1926	11,3	11,0	1958	0,27	6	AREIA SILTOSA	EST. 2480 - ARGILA ARENOSA CINZA	
272			000150	100	100	100	99	96	75	66	63	61	54	66,0	23,4	12	A7-5	1455	27,5	26,9	1438	1,11	8	ARGILA ARENOSA	EST. 2510 ARILA ARENOSA MARROM	
272			000-150	100	100	100	99	96	75	66	63	61	54	66,0	23,4	12	A7-5	1455	27,5	26,9	1438	1,11	8	ARGILA ARENOSA	EST. 2510 ARILA ARENOSA MARROM	
273			000-150	100	100	100	100	98	83	70	58	56	44	53,5	21,3	7	A7-5	2323	17,3	16,9	2313	0,09	6	ARGILA ARENOSA	EST. 273 ARGILA ARENOSA VARIEGA...	
273			000-150	100	100	100	100	98	83	70	58	56	44	53,5	21,3	7	A7-5	2323	17,3	16,9	2313	0,09	6	ARGILA ARENOSA	EST. 273 ARGILA ARENOSA VARIEGA...	
274			000-150	100	100	100	100	99	84	70	65	63	54	60,3	NP	7	A5	1575	21,0	20,6	1582	2,34	5	SILTE ARENOSO	EST. 2580 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
274			000-150	100	100	100	100	99	84	70	65	63	54	60,3	NP	7	A5	1575	21,0	20,6	1582	2,34	5	SILTE ARENOSO	EST. 2580 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
275			000070	100	100	100	100	100	89	66	43	37	24	20,7	6,4	0	A2-4	1990	11,6	10,8	1988	0,68	7	AREIA SILTOSA	EST. 275 ARGILA ARENOSA MARROM	
275			070150	100	100	100	100	100	99	86	64	57	39	26,3	8,7	2	A4	1923	12,8	12,5	1901	2,14	8	SILTE ARENOSO	EST. 2620 ARGILA ARENOSA CINZA	
275			000-070	100	100	100	100	100	89	66	43	37	24	20,7	6,4	0	A2-4	1990	11,6	10,8	1988	0,68	7	AREIA SILTOSA	EST. 275 ARGILA ARENOSA MARROM	
275			070-150	100	100	100	100	100	99	86	64	57	39	26,3	8,7	2	A4	1923	12,8	12,5	1901	2,14	8	SILTE ARENOSO	EST. 2620 ARGILA ARENOSA CINZA	
276			000-110	100	100	100	100	100	96	87	66	57	34	25,1	9,5	0	A2-4	1946	11,0	10,0	1977	0,80	15	AREIA SILTOSA	EST.2660 ARGILA ARENOSA CINZA	
276			110250	100	100	100	100	98	85	72	60	55	44	40,7	16,9	5	A7-6	1839	15,6	15,3	1859	1,11	10	ARGILA ARENOSA	EST. 2660 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
276			000-110	100	100	100	100	100	96	87	66	57	34	25,1	9,5	0	A2-4	1946	11,0	10,0	1977	0,80	15	AREIA SILTOSA	EST.2660 ARGILA ARENOSA CINZA	
276			110-250	100	100	100	100	98	85	72	60	55	44	40,7	16,9	5	A7-6	1839	15,6	15,3	1859	1,11	10	ARGILA ARENOSA	EST. 2660 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
277			000250	100	100	100	100	100	94	84	76	69	59	28,2	10,2	6	A6	1759	15,6	14,6	1776	1,28	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2700 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
277			000250	100	100	100	100	100	94	84	76	69	59	28,2	10,2	6	A6	1759	15,6	14,6	1776	1,28	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2700 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
278			000-250	100	100	100	100	99	94	85	74	69	58	35,5	14,8	6	A6	1840	15,5	16,1	1819	1,33	4	ARGILA ARENOSA	EST. 2740 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
278			000250	100	100	100	100	99	94	85	74	69	58	35,5	14,8	6	A6	1840	15,5	16,1	1819	1,33	4	ARGILA ARENOSA	EST. 2740 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
279			000080	100	100	100	100	95	42	32	28	26	17	20,5	7,0	0	A2-4	2075	8,8	7,9	2048	0,44	18	AREIA SILTOSA	EST. 2780 ARGILA ARENOSA MARROM	
279			080150	100	100	100	100	97	70	56	54	53	50	49,0	16,4	7	A7-5	1581	21,6	20,9	1571	2,30	4	ARGILA ARENOSA	EST. 2780 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
279			000-080	100	100	100	100	95	42	32	28	26	17	20,5	7,0	0	A2-4	2075	8,8	7,9	2048	0,44	18	AREIA SILTOSA	EST. 2780 ARGILA ARENOSA MARROM	
279			080-150	100	100	100	100	97	70	56	54	53	50	49,0	16,4	7	A7-5	1581	21,6	20,9	1571	2,30	4	ARGILA ARENOSA	EST. 2780 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
280			000150	100	100	100	100	98	83	72	60	53	39	31,6	12,5	1	A6	1952	13,0	12,5	1934	1,23	8	ARGILA ARENOSA	EST. 2820 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
280			000-150	100	100	100	100	98	83	72	60	53	39	31,6	12,5	1	A6	1952	13,0	12,5	1934	1,23	8	ARGILA ARENOSA	EST. 2820 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
281			000-060	100	100	100	100	96	66	53	49	47	41	50,5	16,2	3	A7-5	1567	22,2	22,3	1574	0,68	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2880 ARGILA ARENOSA MARROM	
281			060-150	100	100	100	99	96	70	50	41	39	29	37,8	13,2	0	A2-6	1731	17,3	17,5	1743	0,50	5	AREIA ARGILOSA	EST. 2880 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
281			000-060	100	100	100	100	96	66	53	49	47	41	50,5	16,2	3	A7-5	1567	22,2	22,3	1574	0,68	5	ARGILA ARENOSA	EST. 2880 ARGILA ARENOSA MARROM	
281			060-150	100	100	100	99	96	70	50	41	39	29	37,8	13,2	0	A2-6	1731	17,3	17,5	1743	0,50	5	AREIA ARGILOSA	EST. 2880 ARGILA ARENOSA VERMEL...	
282			000160	100	100	100	100	97	65	50	40	36	23	32,5	10,3	0	A2-6	1734	14,1	13,5	1750	0,43	8	AREIA ARGILOSA	EST. 2900 ARGILA ARENOSA MARROM	
282			160-250	100	100	100	100	94	81	69	56	56	42	53,8	21,8	5	A7-5	1515	24,2	23,6	1496	1,66	8	ARGILA ARENOSA	EST. 2900 ARGILA ARENOSA VARIEGA...	
282			000160	100	100	100	100	97	65	50	40	36	23	32,5	10,3	0	A2-6	1734	14,1	13,5	1750	0,43	8	AREIA ARGILOSA	EST. 2900 ARGILA ARENOSA MARROM	
282			160250	100	100	100	100	94	81	69	56	56	42	53,8	21,8	5	A7-5	1515	24,2	23,6	1496	1,66	8	ARGILA ARENOSA	EST. 2900 ARGILA ARENOSA VARIEGA...	
283			000150	100	100	100	100	98	81	69	57	53	39	45,4	17,9	4	A7-6	1690	16,6	15,9	1714	0,86	13	ARGILA ARENOSA	EST. 2940 ARGILA ARENOSA AMARELA	
283			000-150	100	100	100	100	98	81	69	57	53	39	45,4	17,9	4	A7-6	1690	16,6	15,9	1714	0,86	13	ARGILA ARENOSA	EST. 2940 ARGILA ARENOSA AMARELA	
284			000-150	100	100	100	99	93	78	70	63	60	50	50,7	15,2	7	A7-5	1536	23,3	23,2	1521	7,25	4	ARGILA ARENOSA	EST. 2980 ARGILA ARENOSA VARIEG...	
284			000-150	100	100	100	99	93	78	70	63	60	50	50,7	15,2	7	A7-5	1536	23,3	23,2	1521	7,25	4	ARGILA ARENOSA	EST. 2980 ARGILA ARENOSA VARIEG...	

DADOS DO PROJETO

PROJETO : CONDOMINIO ALPHAVILLE
TRECHO : ESTRADA TRES MENINAS
SUBTRECHO : BAIRRO VILA NOVA
LOTE : PORTO ALEGRE