

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BOM - RS

MACRODRENAGEM AV. BRASIL

TRECHO: RUA JOÃO SILVEIRA DO AMARAL (EST.2+170) / AV. DOS ESTADOS (EST.2+400) - CENTRO

ESTUDOS GEOTÉCNICOS - SONDAgens E RESULTADOS DE ENSAIOS

Local de Sondagem			NA	ANÁLISE GRANULOMÉTRICA												Ens. Físico		Classificação		Compactação		ISC				TIPO DE SOLO	
Furo	km	Prof. (m)		EA	1 1/2"	1"	3/4"	3/8"	Nº 4	Nº 10	Nº 20	Nº 30	Nº 40	Nº 60	Nº 200	LL	IP	IG	ASHTO	D. Max	h ót.	h.	dens.	exp.	ISC	CLASSIF. AASHTO	CLASS. VISUAL
F-95	2+070	0.00 - 1,00	0,90							100	99		95	87	42	18	5	1	A4	1960	11,2	11,1	1954	0,28	5	Silte Arenoso	MARROM E CINZA
F-96	2+090	0.00 - 1,00	0,80							100	99		92	85	44	16	4	2	A4	1940	11,3	11,6	1945	0,46	6	Silte Arenoso	MARROM E CINZA
F-97	2+110	0.00 - 1,00	0,90							100	98		93	86	41	17	4	1	A4	1963	11,1	11,3	1964	0,41	6	Silte Arenoso	MARROM E CINZA
F-98	2+120	0.00 - 1,00	0,85							100	98		92	84	43	16	5	2	A4	1950	10,9	11,1	1954	0,30	7	Silte Arenoso	MARROM E CINZA
F-99	2+150	0.00 - 1,00	0,90						100	99	97		90	82	40	15	3	1	A4	1980	10,8	10,7	1982	0,21	8	Silte Arenoso	MARROM E CINZA
F-100	2+170	0.00 - 1,00								100	99		91	84	34	16	5	0	A2-4	1974	10,0	10,1	1985	0,05	16	Areia Siltosa	VARIEGADA
F-101	2+190	0.00 - 0,50									100		90	82	34	NP	NP	0	A2-4	2006	9,9	10,0	1997	0,01	20	Areia Siltosa	AMARELA E CINZA
F-101	2+190	0,50 - 1,10	0,90								100		90	82	35	17	6	0	A2-4	1969	10,1	10,3	1953	0,03	18	Areia Siltosa	VARIEGADA
F-102	2+205	0.00 - 0,40								100	99		93	83	31	NP	NP	0	A2-4	1995	10,0	10,3	1998	0,04	15	Areia Siltosa	AMARELA E CINZA
F-102	2+205	0,40 - 1,00	0,85							100	99		93	82	36	18	7	0	A4	1958	10,3	10,1	1967	0,03	16	Silte Arenoso	VARIEGADA
F-103	2+230	0.00 - 0,50								100	99		93	84	31	NP	NP	0	A2-4	2008	9,9	9,7	2018	0,02	17	Areia Siltosa	AMARELA E CINZA
F-103	2+230	0,50 - 1,00	0,90							100	99		92	82	38	17	7	1	A4	1970	10,3	10,1	1954	0,04	15	Silte Arenoso	VARIEGADA
F-104	2+250	0.00 - 0,45							100	99	98		91	80	30	NP	NP	0	A2-4	2015	9,8	9,8	2010	0,02	17	Areia Siltosa	AMARELA E CINZA
F-104	2+250	0,45 - 1,00	0,90							100	99		92	80	36	15	4	0	A4	1958	10,4	10,2	1950	0,05	15	Silte Arenoso	AMARELA E CINZA
F-105	2+265	0.00 - 0,50								100	98		93	86	32	NP	NP	0	A2-4	2008	9,7	9,8	2008	0,03	16	Areia Siltosa	AMARELA E CINZA
F-105	2+265	0,50 - 1,00	0,85					100	99	97	92		85	78	31	14	4	0	A2-4	2010	8,6	8,7	2013	0,06	13	Areia Siltosa	MARROM
F-106	2+295	0.00 - 0,20																									VEGETAL
F-106	2+295	0,20 - 1,00					100	98	96	95	93		82	74	28	16	5	0	A2-4	2024	8,3	8,6	1981	0,04	12	Areia Siltosa	MARROM
F-107	2+325	0.00 - 0,20																									VEGETAL
F-107	2+325	0,20 - 1,00	0,90				100	99	98	96	93		84	70	30	15	6	0	A2-4	2001	8,5	8,4	2012	0,05	11	Areia Siltosa	MARROM

SONDAgens RESALIZADAS POR: SD CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA. - JULHO/2007

VER PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DE FUROS DE SONDAgens

NUMERAÇÃO DE ESTAQUEAMENTO DO EIXO E FUROS SEGUem O PROJETO DE FUTURA DUPLICAÇÃO DA AV. BRASIL

Documento assinado digitalmente

MAIO/2026



LEANDRO KOCHE

Data: 20/05/2026 16:29:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>**Leandro Köche**

eng.civil CREA/RS 50.576-D