



Porto Alegre 27 de Maio de 2026

MODULE ENGENHARIA LTDA.

REF: S-402 – RUA AMTÔNIO MARCHESINI – CAXIAS DO SUL / RS - Relatório de Sondagens

Segue abaixo o demonstrativo dos trabalhos de reconhecimento de subsolo realizados no período de 19/05/2026.

Foram realizados **12** furos de sondagem à percussão com um total de **27,92** metros lineares perfurados no solo. Os trabalhos foram realizados seguindo as seguintes normas técnicas:

- NBR 6484 (Sondagens de Simples Reconhecimento)
- NBR 8036 (Programação de Sondagens)
- NBR 7250 (Identificação e descrição de amostras obtidas em sondagens)

Foram utilizados um amostrador padrão com as seguintes características, diâmetro interno 1 3/8" diâmetro externo 2" além de revestimentos com 2 1/2" na etapa de circulação de água. Durante o ensaio de penetração "standard" indicou-se o número de golpes de um soquete de 65 kg, que cai por gravidade de uma altura de 75cm, para penetrar 30 cm do amostrador caracterizado acima, nas camadas de solo atravessadas.

Os pontos de sondagem foram repassados pela contratante através de coordenadas UTM e demarcados com estacas em campo, a cota da boca dos furos foi adquirida através levantamento planialtimétrico encaminhado pela contratante.

Segue em anexo os relatórios de sondagem de cada furo executado e a planta de localização dos furos.

Atenciosamente,

Amplitude Consultoria e Sustentabilidade


Pedro Meirelles
Geólogo
CREA-RS 215029

AMPLITUDE SERVICOS
DE GEOLOGIA E MEIO
AMBIENTE
LTDA:40655731000190

Assinado de forma digital por
AMPLITUDE SERVICOS DE
GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE
LTDA:40655731000190
Dados: 2026.05.31 21:38:22
-03'00'





Figura 1 – Localização dos Furos Executados





amplitude Consultoria e Sustentabilidade				FURO SP1		COTA 735,44		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO				
OBSERVAÇÕES	N.º A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO								
		*	**	10	20	30	40					
				5	15	25	35	45				
		13	37						1-	1	Aterro de alteração de rocha e pedregulhos, cor marrom avermelhado, muito compacto. LIMITE DE SONDAAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAAGEM ROTATIVA	SONDAAGEM À PERCUSSÃO
10/01	—						2-	2				
								3-	3			
								4-	4			
								5-	5			
								6-	6			
								7-	7			
								8-	8			
								9-	9			
								10-	10			
								11-	11			
								12-	12			
								13-	13			
								14-	14			
								15-	15			
								16-	16			
								17-	17			
								18-	18			
								19-	19			
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA												
OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS												
Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133 www.amplitudecs.com												
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
SIRGAS 2000		476031.00 E 6771976.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029				
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO				





amplitude Consultoria e Sustentabilidade				FURO SP2		COTA 734,31		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO					
OBSERVAÇÕES	N.º A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO	
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO									
		*	**	10	20	30	40						
				5	15	25	35	45					
		14	25										
		40/21	—										
									1-	1	Aterro de alteração de rocha e pedregulhos, cor marrom avermelhado, de compacto a muito compacto. LIMITE DE SONDAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAGEM ROTATIVA	SONDAGEM À PERCUSSÃO	
									2-	2			
										3			
										4			
										5			
										6			
										7			
										8			
										9			
										10			
										11			
										12			
										13			
										14			
										15			
										16			
										17			
										18			
										19			
										20			
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA													
OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS													
Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133 www.amplitudecs.com													
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
SIRGAS 2000		476021.00 E 6771993.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029					
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO					





amplitude Consultoria e Sustentabilidade		FURO SP3		COTA 733,57		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO							
OBSERVAÇÕES	N.º A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO	
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO									
				10	20	30	40						
		*	**	5	15	25	35						45
		8	9						1- 2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19-		Aterro de argila cinza escura e pedregulhos, de pouco a medianamente compacta.	SONDAGEM À PERCUSSÃO	
		10	13							2,01	Argila arenosa, cor cinza escura, de consistência muito rija.		
		23	24							3,05	Alteração de rocha, cor cinza avermelhado, de compacta a muito compacta.		
		37	39							4,05			
		10/05	---								LIMITE DE SONDAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAGEM ROTATIVA		

CLIENTE: MODULE ENGENHARIA				Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133	
OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS				www.amplitudecs.com	
DATUM:	COORDENADAS UTM	PERCUSSÃO	ROTATIVA	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
SIRGAS 2000	476006.00 E 6771985.00 S	INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026	INÍCIO: FIM:	PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029	
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO			**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO





amplitude Consultoria e Sustentabilidade		FURO SP4		COTA 734,37		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO						
OBSERVAÇÕES	N. A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO								
				10	20	30	40					
		*	**	5	15	25	35					
		7	9						1- 1		Aterro de argila vermelha e pedregulhos, de pouco compacta a compacta. Alteração de rocha, cor cinza amarelado, de compacta a muito compacta. LIMITE DE SONDAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAGEM ROTATIVA	SONDAGEM À PERCUSSÃO
		15	17						2- 2			
		21	29						3- 3			
		33	40						4- 4	3,05		
	10/05	--							5- 5	4,05		
									6- 6			
									7- 7			
									8- 8			
									9- 9			
									10- 10			
									11- 11			
									12- 12			
									13- 13			
									14- 14			
									15- 15			
									16- 16			
									17- 17			
									18- 18			
									19- 19			
									20- 20			
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA												Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133 www.amplitudecs.com
OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS												
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
SIRGAS 2000		476010.00 E 6771946.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029				
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO				





amplitude Consultoria e Sustentabilidade				FURO SP5		COTA 732,54		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO						
OBSERVAÇÕES	N. A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO		
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO										
		*	**	10	20	30	40							
				5	15	25	35	45						
		13	19								1- 2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19-	1,05	Aterro de alteração de rocha e pedregulhos, cor cinza variegado, de compacto a muito compacto. LIMITE DE SONDAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAGEM ROTATIVA	SONDAGEM À PERCUSSÃO
		10/05	—								2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19-			
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS												Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133 www.amplitudecs.com		
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:						
SIRGAS 2000		475991.0 E 6771940.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029						
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO						



Amplitude Consultoria e Sustentabilidade - Sondagens Geotecnicas ,Engenharia, Mineração e Meio Ambiente



amplitude Consultoria e Sustentabilidade				FURO SP7		COTA 733,50		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO				
OBSERVAÇÕES	N. A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO								
		*	**	10	20	30	40					
				5	15	25	35	45				
		9	11						1-			
		15	18						2-			
		25	29						3-			
		32	29						4-	3,05		
		10/01	--						5-	4,05		
									6-			
									7-			
									8-			
									9-			
									10-			
									11-			
									12-			
									13-			
									14-			
									15-			
									16-			
									17-			
									18-			
									19-			
									20-			
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS												
Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133 www.amplitudecs.com												
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
SIRGAS 2000		476018.00 E 6771925.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029				
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO				





amplitude Consultoria e Sustentabilidade				FURO SP8		COTA 732,35		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO					
OBSERVAÇÕES	N.º A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO	
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO									
		*	**	10	20	30	40						
				5	15	25	35	45					
		15	19										
		30/08	—										
									1-	1,08	Aterro de alteração de rocha e pedregulhos, cor cinza variegado, de compacto a muito compacto.	SONDAGEM À PERCUSSÃO	
									2-		LIMITE DE SONDAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAGEM ROTATIVA		
									3-				
									4-				
									5-				
									6-				
									7-				
									8-				
									9-				
									10-				
									11-				
									12-				
									13-				
									14-				
									15-				
									16-				
									17-				
									18-				
									19-				
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA													
OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS													
Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133 www.amplitudecs.com													
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
SIRGAS 2000		475999.00 E 6771922.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029					
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO					





amplitude Consultoria e Sustentabilidade				FURO SP9		COTA 733,29		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO					
OBSERVAÇÕES	N.º A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO	
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO									
		*	**	10	20	30	40						
				5	15	25	35	45					
		11	36										
									1-	1	0,66	Aterro de alteração de rocha e pedregulhos, cor cinza variegado, muito compacto.	
									2-	2		LIMITE DE SONDAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAGEM ROTATIVA	
									3-	3			
									4-	4			
									5-	5			
									6-	6			
									7-	7			
									8-	8			
									9-	9			
									10-	10			
									11-	11			
									12-	12			
									13-	13			
									14-	14			
									15-	15			
									16-	16			
									17-	17			
									18-	18			
									19-	19			
									20-	20			
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA													
OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS													
Fone: 51. 3279 0025 / 51. 9851 9133 www.amplitudecs.com													
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:					
SIRGAS 2000		475995.00 E 6771905.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029					
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO					





amplitude Consultoria e Sustentabilidade		FURO SP10		COTA 733,29		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO						
OBSERVAÇÕES	N.º A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO								
		10	20	30	40							
		*	**	5	15	25	35					
		11	12						1-	0,90	Aterro de alteração de rocha e pedregulhos, cor cinza avermelhado, medianamente compacto.	SONDAGEM À PERCUSSÃO
		16	21						2-	1,65	Alteração de rocha, cor amarelo acinzentado, de compacta a muito compacta.	
	10/03	—							3-		LIMITE DE SONDAGEM IMPENETRÁVEL À PERCUSSÃO - ROCHA OU MATAÇÃO - - PARA AVALIAÇÃO DO MATERIAL IMPENETRÁVEL SOMENTE COM SONDAGEM ROTATIVA	
									4-			
									5-			
									6-			
									7-			
									8-			
									9-			
									10-			
									11-			
									12-			
									13-			
									14-			
									15-			
									16-			
									17-			
									18-			
									19-			
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA												
OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS												
DATUM:		COORDENADAS UTM		PERCUSSÃO		ROTATIVA		RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
SIRGAS 2000		475981.00 E 6771900.00 S		INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		INÍCIO: FIM:		PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029				
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO						**	2ª E 3ª PENETRAÇÃO				







amplitude Consultoria e Sustentabilidade		FURO SP12		COTA 732,25		NÍVEL D'ÁGUA INICIAL: NFE ATE 1,45 24 HORAS : SECO							
OBSERVAÇÕES	N.º A.	NÚMERO DE GOLPES PARA PENETRAÇÃO DE 30 cm DO AMOSTRADOR						PROFUNDIDADE (m)	AMOSTRAS	PROFUND. DA CAMADA	CLASSIFICAÇÃO DOS MATERIAIS GRANULOMETRIA / COR COMPACIDADE E CONSISTÊNCIA	MÉTODO DE PERFURAÇÃO	
		Nº DE GOLPES		GRÁFICO									
				10	20	30	40						
		*	**	5	15	25	35						45
		15	17						1- 2- 3- 4- 5- 6- 7- 8- 9- 10- 11- 12- 13- 14- 15- 16- 17- 18- 19-			SONDAGEM À PERCUSSÃO	
		13	17										
		22	25										
		36	39										
		10/02	--										
CLIENTE: MODULE ENGENHARIA OBRA: RUA ANTONIO MARCHESINI - CAXIAS DO SUL / RS													
DATUM: SIRGAS 2000		COORDENADAS UTM 475977.00 E 6771886.00 S		PERCUSSÃO INÍCIO: 19/05/2026 FIM: 19/05/2026		ROTATIVA INÍCIO: FIM:		RESPONSÁVEL TÉCNICO: PEDRO MEIRELLES GEÓLOGO - CREA RS 215029					
*	1ª E 2ª PENETRAÇÃO								2ª E 3ª PENETRAÇÃO				





RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

















22J 476016 6771922
18/05/2026
MODULE SP7
Caxias do Sul





22J 475996 6771923
18/05/2026
MODULE SP8
Caxias do Sul

















22J 475972 6771884
18/05/2026
MODULE SP12
Caxias do Sul







19/05/2026
22J 476027 6771985
Rua Antônio Marchesini
Industrial
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp1





19/05/2026
22J 476028 6771984
Rua Antônio Marchesini
Industrial
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp1





19/05/2026
22J 476022 6771979
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp1







19/05/2026
22J 476017 6771992
Rua Antônio Marchesini
Industrial
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp2





19/05/2026
22J 476020 6771993
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp2





19/05/2026
22J 476012 6771984
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp3









19/05/2026
22J 476012 6771982
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp3







19/05/2026
22J 476019 6771931
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp6





19/05/2026
22J 476018 6771932
Rua Antônio Marchesini
Industrial
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp6





19/05/2026
22J-476020 6771932
Rua Antônio Marchesini
Industrial
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp6









19/05/2026
22J 476018 6771931
Rua Antônio Marchesini
Industrial
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp6





19/05/2026
22J 476014 6771932
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp6















19/05/2026
22J 476017 6771925
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp7





19/05/2026
22J 476019 6771920
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp7





19/05/2026
22J 476021 6771924
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp7





19/05/2026
22J 476020 6771922
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp7









19/05/2026
22J 475999 6771926
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp9





19/05/2026
22J 475996 6771926
São Giacomo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp9





19/05/2026
22J 475998 6771922
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp9





19/05/2026
22J 475993 6771925
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp9





19/05/2026
22J 475993 6771925
São Giacomo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp9





19/05/2026
22J 475984 6771913
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp10





19/05/2026
22J 475983 6771915
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp10





19/05/2026
22J 475983 6771912
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp10







19/05/2026
22J 475974 6771914
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp10





19/05/2026
22J 475978 677/1908
399 Rua Vico Costa
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp10





19/05/2026
22J 475995 6771883
513 Rodovia Rsc 453
Pioneiro
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp11





19/05/2026
22J 475993 6771882
200 Estrada Arziro Galafassi
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp11





19/05/2026
22J 475994 6771882
320 Rua Osmar Paulo Santi
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp11





19/05/2026
22J-475992 6771882
200 Estrada Arziro Galafassi
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp11





19/05/2026
22J 475999 6771882
320 Rua Osmar Paulo Santi
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp11







19/05/2026
22J 475968 6771883
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp12





19/05/2026
22J 475970 6771882
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp12





19/05/2026
22J 475969 6771882
632 Estrada Arziro Galafassi
Samuara
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp12





19/05/2026
22J 475970 6771882
320 Rua Osmar Paulo Santi
Desvio Rizzo
Caxias do Sul
Rio Grande do Sul
MODULE sp12

