

RELATORIO DE SONDAGEM A TRADO

REDES DO SUL – ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA

2	20/10/24	LIBERADO PARA CONSTRUÇÃO	ADEILTON	ANDRÉS	REYNALDO
1	21/05/24	LIBERADO PARA CONSTRUÇÃO	ADEILTON	ANDRÉS	REYNALDO
A	23/04/24	ATENDENDO COMENTARIOS	ADEILTON	ANDRÉS	REYNALDO
0	15/03/24	EMIÇÃO INICIAL	ADEILTON	ANDRÉS	REYNALDO
REV.	DATA	NATUREZA DA REVISÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.

CLIENTE:		CONTRATADA:			
					
EMPREENHIMENTO: REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL DO ESTADO DE SANTA CATARINA					
ÁREA: REGIÃO “D” – SUL CATARINENSE					
TÍTULO: RELATORIO DE SONDAGEM A TRADO - ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA					
ELABORADO: ADEILTON		VERIFICADO: ANDRÉS		APROVADO: REYNALDO	
				R. TEC.: Reynaldo	
				CREA N°: 5062105570/D	
CÓDIGO DOS DESCRITORES NÃO APLICÁVEL			DATA 15/03/2024		FOLHA: 1
					DE 6
N° DO DOCUMENTO RE-44.330.LMT.106					REVISÃO 2

CLIENTE:		CONTRATADA:	
EMPREENHIMENTO:	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL DO ESTADO DE SANTA CATARINA		Nº DO DOCUMENTO: RE-44.330.LMT.106
ÁREA:	REGIÃO "D" – SUL CATARINENSE		DATA: 15/03/2024
TÍTULO:	RELATÓRIO DE SONDAÇÃO A TRADO – ETAPA III – SIDERÓPOLIS A NOVA VENEZA		REVISÃO: 2
		FOLHA: 2	DE: 5

RELATÓRIO DE SONDAÇÃO A TRADO (ST)

Empresa responsável:



Empresa Requerente:

SCGÁS – Companhia de Gás de Santa Catarina

REGIÃO D – SUL CATARINENSE
REDES DO SUL – ETAPA III -
SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA

Realização: MARÇO de 2024.

CLIENTE:	 COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	CONTRATADA:	 LIMA & TORRES engenharia e consultoria
EMPREENDIMENTO:		Nº DO DOCUMENTO:	
REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL DO ESTADO DE SANTA CATARINA		RE-44.330.LMT.106	
ÁREA:		DATA:	REVISÃO:
REGIÃO "D" – SUL CATARINENSE		15/03/2024	2
TÍTULO:		FOLHA:	DE:
RELATÓRIO DE SONDAGEM A TRADO – ETAPA III – SIDERÓPOLIS A NOVA VENEZA		3	5

ÍNDICE

1- APRESENTAÇÃO

2- ANEXOS

2.1- PERFIS DE SONDAGEM A TRADO (ST)

CLIENTE: 	CONTRATADA: 	
EMPREENDIMENTO: REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL DO ESTADO DE SANTA CATARINA		Nº DO DOCUMENTO: RE-44.330.LMT.106
ÁREA: REGIÃO "D" – SUL CATARINENSE		DATA: 15/03/2024
TÍTULO: RELATÓRIO DE SONDAGEM A TRADO – ETAPA III – SIDERÓPOLIS A NOVA VENEZA		REVISÃO: 2
		FOLHA: 4
		DE: 5

1- APRESENTAÇÃO:

A Empresa LIMA & TORRES, executou os serviços de Sondagem a Trado, para REDES DO SUL – ETAPA III - Municípios de Siderópolis e de Nova Veneza - SC

O serviço constitui em 129 (cento e vinte nove) furos de Sondagem e 76 deslocamentos no passeio, perfurando um total de 172,72 metros Lineares Perfurados.

O método utilizado para execução da Sondagem a Trado obedece às prescrições da NBR 9603/2023. Inicia a perfuração com o Trado Cavadeira, utilizando a ponteira para desagregação de terrenos, duros e compactos, sempre que necessário.

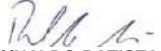
As amostras de solo são coletadas, classificadas e armazenadas em recipientes.

A leitura do nível da água é realizada após o término da Sondagem deve ser medida a posição do nível da água em relação a boca do furo.

Ocorre a finalização do Furo de Sondagem a Trado, conforme item 5.1.10 da NBR 9603/2023.

CLIENTE: 		CONTRATADA: 	
EMPREENDIMENTO: REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL DO ESTADO DE SANTA CATARINA		Nº DO DOCUMENTO: MD-44.330.LMT.106	
ÁREA: REGIÃO "D" – SUL CATARINENSE		DATA: 15/03/2024	REVISÃO: 2
TÍTULO: RELATÓRIO DE SONDAGEM A TRADO – ETAPA III – SIDERÓPOLIS A NOVA VENEZA		FOLHA: 5	DE: 5

2- ANEXOS

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-01			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.134 COORD. N: 6830290,8366 E: 647418.4308			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-02	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.134		COORD. N: 6830261.4273 E: 647309.4335	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-03		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.134 COORD. N: 6830262.4545 E: 647227.9772		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
					RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-04
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.134		COORD. N: 6830355.8195 E: 647147.6843
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-05
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.134		COORD. N: 6830418.0632 E: 647094.1544
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
2,00	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	
N.A. INICIAL: 05/03/24 : 2,00m						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-06			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.135 COORD. N: 6830510.7434 E: 647068.1644			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,90	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-07	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.135		COORD. N: 6830603.7665 E: 647015.0217	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
2,00	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
N.A. INICIAL: 05/03/24 : 2,00m							
OBS.:							
LEGENDAS: AT - TERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-08	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.135		COORD. N: 6830697.1298 E: 646934.7237	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
2,10	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-09			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.135 COORD. N: 6830758.6894 E: 646935.4982			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
2,00	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
N.A. INICIAL: 05/03/24 - 2,00m							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-10			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.135COORD. N: 6830851.7106 E: 646882.3532			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
2,00	TC	S		0,10	Camada de concreto.		
				2,00	Argila arenosa, cor marrom.		
		S		3,00	Argila arenosa, cor cinza.		
					FIM DO FURO: 3,00M.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-11
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.136		COORD. N: 646829.2063 E: 6830944.7316
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
2,10	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	
N.A. INICIAL: 05/03/24 - 2,10m						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
					RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-12	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.136		COORD. N: 6831037.0709 E: 646830.3670	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,20	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
N.A. INICIAL: 05/03/24 : 1,20m							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-13
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.136		COORD. N: 6831160.1888 E: 646831.9145
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
1,80	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	
N.A. INICIAL: 05/03/24 : 1,80m						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
					RESPONSÁVEL:	
					REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-14			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.136 COORD. N: 6831252.5269 E: 646833.0751			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,50	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
N.A. INICIAL: 05/03/24 : 1,50m							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-15			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.136 COORD. N: 6831313.7451 E: 646861.0036			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,50	TC	S		0,08	Camada de concreto.		
		S		1,50	Argila arenosa, com pedregulhos médios, cor marrom.		
		S		3,00	Argila arenosa, cor cinza.		
	3,00				FIM DO FURO: 3,00M.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-16
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137		COORD. N: 6831343.1578 E: 646970.0092
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
1,80	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	
N.A. INICIAL: 05/03/24 : 1,80m						
OBS.:						
LEGENDAS:ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
			FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
			ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
			1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-17	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.4.330.LMT.137		COORD. N: 6831404.7173 E: 646970.7836	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,75 —	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
N.A. INICIAL: 05/03/24 : 1,75m							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Kamilla	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO
(NBR 9603/2023)

CLIENTE:	SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina	SONDAGEM À TRADO	ST-18
OBRA:	ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA	INÍCIO:	05/03/24
LOCAL:	SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC	TÉRMINO:	05/03/24
		DE.44.330.LMT.137	COORD. N: 6831496.3722 E: 647026.2557

NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,70	AT		0,45	Argila arenosa, com entulhos, cor marrom.	
		S		0,70	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos, cor marrom.	
		FIM DO FURO: 0,70M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU				
						

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-18A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,65	AT		0,42	Argila arenosa, com entulhos, cor marrom.	 	
		S		0,65	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos, cor marrom.		
					FIM DO FURO: 0,65M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-18B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,73	AT S		0,48	Argila arenosa, com entulhos, cor marrom.		
				0,73	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos, cor marrom. FIM DO FURO: 0,73M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-19		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137COORD. N: 6831556.9062 E: 647108.4957		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,80	AT		0,02	Camada Vegetal.	 
		0,25		Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
		0,80		Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
		FIM DO FURO: 0,80M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.				

OBS.:

LEGENDAS:
ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR



FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-19A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,78	S		0,01 0,23 0,78	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,78M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.	 	
	OBS.:						
	LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
					FOLHA: ESCALA: 1/100	RELATÓRIO: LT048/24 DATA: MARÇO/24	DESENHISTA: Kamilla SONDADOR: Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D			

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-19B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC	S		0.02	Camada Vegetal.	
	0.20			Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
	0.83			Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
	FIM DO FURO: 0,83M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.					

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-20		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137 COORD. N: 6831648.9025 E: 647136.8139		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,63	AT		0,02	Camada Vegetal.	
		S		0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,63	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
					FIM DO FURO: 0,63M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.	

OBS.:

LEGENDAS:
ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-20A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.137		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,60	AT		0,02	Camada Vegetal.	 	
		0,60		Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.			
		0,28		Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.			
		FIM DO FURO: 0,60M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.					
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO
(NBR 9603/2023)

CLIENTE:	SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina	SONDAGEM À TRADO	ST-20B
OBRA:	ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA	INÍCIO:	05/03/24
LOCAL:	SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC	TÉRMINO:	05/03/24
		DE.44.330.LMT.137	COORD. N: E:

NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,65	AT		0,02	Camada Vegetal.	 
		S		0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,65	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
					FIM DO FURO: 0,65M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.	

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-21			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138COORD. N: 6831740.8986 E: 647165.1326			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,58	S		0,02	Camada Vegetal.	 	
				0,58	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
				0,23	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
					FIM DO FURO: 0,58M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-21A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,65	AT		0,02	Camada Vegetal.	
		-0,30		Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
		0,65		Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
		FIM DO FURO: 0,65M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.				

OBS.:

LEGENDAS:

ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-21B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,70	AT		0,02	Camada Vegetal.	 
		0,27		Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
		0,70		Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
					FIM DO FURO: 0,70M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:		RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
		ESCALA:		DATA:	SONDADOR:	
		1/100		MARÇO/24	Kamilla Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-22	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: 6831801.4318 E: 647247.3749	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,70	S		0,02	Camada Vegetal.	 	
				0,70	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
				0,18	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
				FIM DO FURO: 0,70M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO			
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-22A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,65	S		0,02	Camada Vegetal.	 
				0,65	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
				FIM DO FURO: 0,65M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO		
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
			FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
			ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
			1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-22B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,72	S		0,03	Camada Vegetal.	 
				0,72	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
				FIM DO FURO: 0,72M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO		

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR



FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	LT048/24	Kamilla	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-23
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: 6831830.8423 E: 647356.3862
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,50	S		0,02 0,50	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,50M OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO	 
	OBS.:					
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:		RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
		ESCALA:		DATA:	SONDADOR:	
		1/100		MARÇO/24	Kamilla Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-23A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,52	S		0,02 0,52	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,52M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla
				ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-23B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,70	S		0,02 0,50	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,70M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:		RELATÓRIO:		RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
		ESCALA: 1/100		DATA: MARÇO/24		
				SONDADOR: Romilson		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-24		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138COORD. N: 6831860.5944 E: 647438.2418		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,74	S		0,02	Camada Vegetal.	 
				0,74	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,16	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
				FIM DO FURO: 0,74M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO		

OBS.:

LEGENDAS:
ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-24A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,65	AT		0,02	Camada Vegetal.	
		0,30		Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
		0,65		Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
					FIM DO FURO: 0,65M.	
					OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO	

OBS.:

LEGENDAS:

ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

FOLHA:

RELATÓRIO:

DESENHISTA:

RESPONSÁVEL:

ESCALA:

DATA:

SONDADOR:

REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-24B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,78	S		0,01	Camada Vegetal.	 
				0,78	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
				FIM DO FURO: 0,78M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO		

OBS.:

LEGENDAS:
ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR



FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-25		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138 COORD. N: 6831890.3449 E: 647520.0989		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,54	S		0,01 0,54 0,11	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,54M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATACÃO	 
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-25A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,50	S		0,01 0,50 0,10	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,50M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-25B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,60	S		0,01	Camada Vegetal.	 
				0,60	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,12	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
				FIM DO FURO: 0,60M.		
OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
			FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
			ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
			1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-26	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: 6831888.9730 E: 647628.7229	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,58	S		0,01	Camada Vegetal.	 	
				0,58	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
				0,13	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
				FIM DO FURO: 0,58M OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO			
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-26A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,55	S		0,01	Camada Vegetal.	 
				0,55	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.	
				0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.	
				FIM DO FURO: 0,55M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO		

OBS.:

LEGENDAS:

ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-26B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	TC 0,45	S		0,01	Camada Vegetal.	 	
				0,45	Argila siltosa, pouco arenosa, cor marrom.		
				0,13	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
				FIM DO FURO: 0,45M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO			
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-27			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139 COORD. N: 6831918.3800 E: 647737.7361			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,15			0,05	Camada Vegetal.	 	
				0,15	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15m OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO		
OBS.:							
LEGENDAS:ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-27A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,20			0,08	Camada Vegetal.	 	
				0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-27B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,30	S		0,05	Camada Vegetal.		
				0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,30M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-28		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: 6831946.7549 E: 647928.2181		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,15			0,15	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 		
	OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Kamilla	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-28A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.138		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,18			0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-28B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,08			0,08	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,08M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: AT - ATERRO - AL - ALUVIÃO - CL - COLÚVIO - CA - SEDIMENTO MARINHO - SM - SEDIMENTO - S - SOLO RESIDUAL - SR - CAMADA VEGETAL - CV - PISO - P - SOLO SUPERFICIAL - SS - SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-29	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.139		COORD. N: 6831976.5031 E: 648010.0772	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,05			0,05	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,05M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-29A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,07			0,07	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,07M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-29B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,18			0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-30			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140 COORD. N: 6831975.4710 E: 648091.5457			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,40	S		0,05 0,40	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,50M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-30A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,30	S		0,05	Camada Vegetal.	
				0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,30M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
			FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
			ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
			1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-30B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,40	S		0,05	Camada Vegetal.	
				0,40	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,40M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-31			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 DE.44.330.LMT.140			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				TÉRMINO: 05/03/24 COORD. N: 6831974.0939 E: 648200.1708			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,06			0,04	Camada Vegetal.		
				0,06	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,06M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS:ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-31A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,50			0,10	Camada Vegetal.		
				0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,30M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-31B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,20			0,05	Camada Vegetal.	 	
				0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS:ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-32			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140 COORD. N: 6832003.8391 E: 648282.0299			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,20			0,05	Camada Vegetal.		
				0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-32A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,30	S		0,03	Camada Vegetal.		
				0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,30M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-32B			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24 TÉRMINO: 05/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140 COORD. N: E:			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,15			0,03	Camada Vegetal.		
				0,15	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-33	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: 6832064.0199 E: 648391.4379	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,05			0,01	Camada Vegetal.		
				0,05	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,05M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-33A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,07			0,01	Camada Vegetal.	 	
				0,07	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,07M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-33B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,18			0,01	Camada Vegetal.	 	
				0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-34	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: 6832124.5448 E: 648473.6892	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,18			0,01	Camada Vegetal.	 	
				0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-34A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	0,18			0,01	Camada Vegetal.		
				0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-34B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 05/03/24		TÉRMINO: 05/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.140		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 05/03/24	9,12			0,01	Camada Vegetal.		
				0,12	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,12M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-35	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.141		COORD. N: 6832123.1642 E: 648582.3158	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,90	TC	S		0,10	Camada Vegetal.		
					Argila arenosa, cor vermelha.		
		3,00		3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
N.A. INICIAL: 06/03/24 - 1,90m							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-36			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.141COORD. N: 6832152.9069 E: 648664.1770			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,95	TC	S		0,10	Camada Vegetal.		
					Argila arenosa, cor vermelha.		
		3,00		3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
		FOLHA:		RELATÓRIO: LT048/24		DESENHISTA: Kamilla	
		ESCALA: 1/100		DATA: MARÇO/24		SONDADOR: Romilson	
						RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-37	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.141		COORD. N: 6832182.3044 E: 648773.1958	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,80	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.		
N.A. INICIAL: 06/03/24 : 1.80m							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-38		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.141 COORD. N: 6832181.2669 E: 648854.6669		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24				0,08	Camada Vegetal.	
	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	

OBS.:

LEGENDAS:
ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-39		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.141 COORD. N: 6832241.7887 E: 648936.9216		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24				0,10	Camada Vegetal.	
	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-40		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142 COORD. N: 6832302.3088 E: 649019.1772		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24				0,08	Camada Vegetal.	
	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	

OBS.:

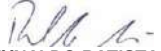
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-41		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142 COORD. N: 6832362.8295 E: 649101.4346		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24				0,05	Camada Vegetal.	
	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-42
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142		COORD. N: -28.62666667 E: -49.47388889
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24				0,10	Camada Vegetal.	
	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M.	

OBS.:

LEGENDAS:

ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-43			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142 COORD. N: 6832421.9614 E: 649292.3215			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,18			0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-43A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,05			0,05	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,05M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-43B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,18			0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-44				
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24				
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142 COORD. N: 6832420.5733 E: 649400.9511				
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,30	S		0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,30M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 		
	OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-44A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,20			0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-44B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.142		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,15			0,15	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-45			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143COORD. N: 6832419.5316 E: 649482.4241			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,15			0,15	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-45A			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143 COORD. N: E:			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC 0,50	S		0,50	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,50M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-45B			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143 COORD. N: E:			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,20			0,20	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAÇÃO À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAÇÃO À TRADO		ST-46
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: 6832448.9217 E: 649591.4478
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,40	S		0,05 0,40	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,40M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 

OBS.:

LEGENDAS:

ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR



FOLHA:

ESCALA:

RELATÓRIO:

DATA:

DESENHISTA:

SONDADOR:

RESPONSÁVEL:

REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-46A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,35	S		0,03 0,35	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,35M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-46B		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: E:		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,35	S		0,35	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,35M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 		
	OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-47
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: 6832447.5308 E: 649700.0778
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC 1,00	S		0,05 1,00	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 1,00M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-47A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC 0,80	S		0,05	Camada Vegetal.	  
				0,85	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,80M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
			FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
			ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
			1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-47B		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143 COORD. N: E:		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
	TC	S		0,10	Camada Vegetal.	
	0,85			Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
FIM DO FURO: 0,85M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU						
N.A. = SECO EM 06/03/24						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:		RELATÓRIO:		RESPONSÁVEL:
		ESCALA:		DATA:		
		1/100		LT048/24 MARÇO/24		Kamilla Romilson REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-48			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143 COORD. N: 6832415.7071 E: 649781.1557			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,30	S		0,05	Camada Vegetal.	 	
				0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,30M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-48A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,80			0,05	Camada Vegetal.	
				0,10	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
			FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
			ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
			1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-48B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,15			0,05	Camada Vegetal.	 	
				0,15	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-49		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143 COORD. N: 6832414.3144 E: 649889.7855		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC 0,50	S		0,05 0,50	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,50m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR



FOLHA:

ESCALA:

RELATÓRIO:

DATA:

DESENHISTA:

SONDADOR:

RESPONSÁVEL:

REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

LT048/24

MARÇO/24

Kamilla

Romilson

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-49A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC 0,50	S		0,03 0,40	Camada Vegetal. Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,40m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	
	OBS.:					
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAEM À TRADO		ST-49B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.143		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,30	S		0,03	Camada Vegetal.	 	
				0,30	Argila siltosa, pouco arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,30m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-50
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.144		COORD. N: 6832444.0492 E: 649971.6535
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAÇÃO À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAÇÃO À TRADO		ST-51	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.144		COORD. N: 6832473.4348 E: 650080.6789	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-52
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.144		COORD. N: 6832503.1683 E: 650162.5469
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.	
OBS.:						
LEGENDAS:						
ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
				RESPONSÁVEL:		
				REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-53	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.144		COORD. N: 6832470.9922 E: 650270.7819	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAÇÃO À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAÇÃO À TRADO ST-54			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.144 COORD. N: 6832408.3845 E: 650351.4636			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-55		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145 COORD. N: 6832345.7772 E: 650432.1435		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
					RESPONSÁVEL:	
					REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-56	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: 6832283.1683 E: 650512.8225	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,18			0,10	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-56A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,05			0,05	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,05M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-56B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,07			0,08	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,07M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-57			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145COORD. N: 6832281.7688 E: 650621.4514			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,25	S		0,25	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,25M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-57A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,20			0,20	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	
						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-57B				
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24				
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145 COORD. N: E:				
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,15			0,15	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 		
	OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-58	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: 6832249.9385 E: 650702.5269	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,25	S		0,25	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,25M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla	RESPONSÁVEL:
				ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-58A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,20			0,20	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-58B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,25	S		0,25	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,25M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
	LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
		ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Kamilla		RESPONSÁVEL:
					Romilson		 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-59			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145COORD. N: 6832248.5372 E: 650811.1555			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,18			0,10	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-59A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,15			0,15	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAEM À TRADO		ST-59B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.145		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,20			0,20	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAEM À TRADO		ST-60	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: 6832216.3560 E: 650919.3867	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,15			0,15	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-60A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,25			0,03	Camada Vegetal.		
				0,25	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,25m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-60B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24				0,10	Camada Vegetal.		
	TC	S		1,50	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom.		
	1,50				FIM DO FURO: 1,50m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-61			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24 TÉRMINO: 06/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146 COORD. N: 6832215.3037 E: 651000.8577			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,15			0,15	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,15m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-61A		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: E:		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,18			0,10	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,10m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 		
	OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-61B		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 06/03/24		TÉRMINO: 06/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: E:		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 06/03/24	0,20			0,20	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor marrom. FIM DO FURO: 0,20m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU	 		
	OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-62			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024 TÉRMINO: 07/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146 COORD. N: 6832244.6785 E: 651109.8841			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	TC 0,50	S		0,50	Argila arenosa, cor vermelha.		
					FIM DO FURO: 0,50m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-62A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,30	S		0,30	Argila arenosa, cor vermelha.	 	
					FIM DO FURO: 0,30m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-62B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,35	S		0,35	Argila arenosa, cor vermelha.	 	
					FIM DO FURO: 0,35m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-63			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024 TÉRMINO: 07/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146 COORD. N: 6832274.4049 E: 651191.7546			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,20			0,20	Argila arenosa, cor vermelha. FIM DO FURO: 0,20m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-63A			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024 TÉRMINO: 07/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146COORD. N: E:			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,30	S		0,30	Argila arenosa, cor vermelha. FIM DO FURO: 0,30m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-63B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,15			0,15	Argila arenosa, cor vermelha. FIM DO FURO: 0,15m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-64				
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024 TÉRMINO: 07/03/2024				
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.146 COORD. N: 6832334.9108 E: 651274.0229				
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 07/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.			
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,0m.			
OBS.:								
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

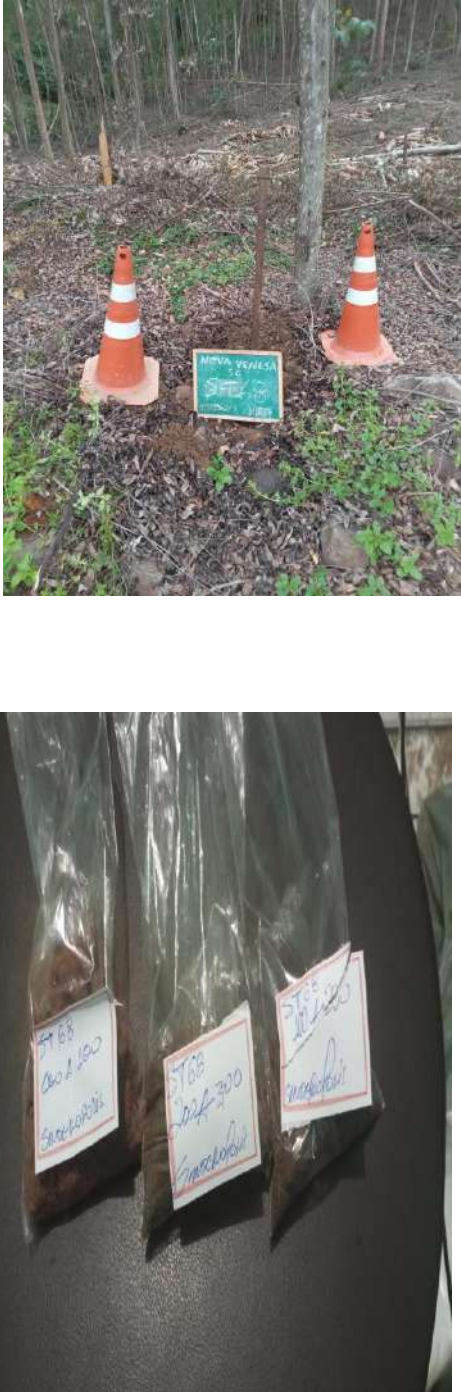
PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-65	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.147		COORD. N: 6832395.4150 E: 651356.2921	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,0m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-66			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024 TÉRMINO: 07/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.147 COORD. N: 6832456.2716 E: 651411.4052			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,0m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-67			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024 TÉRMINO: 07/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.147 COORD. N: 6832547.9069 E: 651466.9168			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,18			0,10	Camada vegetal. FIM DO FURO: 0,10m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla	RESPONSÁVEL:
				ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-67A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.147		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,05			0,05	Camada vegetal. FIM DO FURO: 0,05m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	
						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-67B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.147		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	0,07			0,07	Camada vegetal. FIM DO FURO: 0,07m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-68	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.147		COORD. N: 6832639.1910 E: 651549.5885	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-69	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024		TÉRMINO: 07/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.147		COORD. N: 6832699.6934 E: 651631.8613	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO:3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-70			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 07/03/2024 TÉRMINO: 07/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148COORD. N: 6832760.5488 E: 651686.9772			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 07/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla	RESPONSÁVEL:
				ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-71			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148 COORD. N: 6832821.0503 E: 651769.2515			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-72			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148 COORD. N: 6832912.332 E: 651851.9266			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,50	S		0,50	Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	TC				FIM DO FURO: 0,50m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
		FOLHA:		RELATÓRIO: LT048/24		DESENHISTA: Kamilla	
		ESCALA: 1/100		DATA: MARÇO/24		SONDADOR: Romilson	
						RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-72A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,30	S		0,30	Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	TC				FIM DO FURO: 0,30m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-72B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,15			0,15	Argila arenosa, cor vermelha.	
	TC			FIM DO FURO: 0,15m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
				RESPONSÁVEL:		REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-73	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148		COORD. N: 6832973.1858 E: 651907.0446	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor amarela.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-74
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148		COORD. N: 6833002.553 E: 652016.080
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,20			0,20	Argila arenosa, cor amarela. FIM DO FURO: 0,20m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-74A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,05			0,05	Argila arenosa, cor amarela. FIM DO FURO: 0,05m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	
						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-74B	
OBRA: ETAPA III - SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.148		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,05			0,10	Argila arenosa, cor amarela. FIM DO FURO: 0,10m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-75
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149		COORD. N: 6833032.2741 E: 652097.9581
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,05	S		0,30	Argila arenosa, cor amarela.	
					FIM DO FURO: 0,05m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-75A
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149		COORD. N: 6833123.9064 E: 652153.4786
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,07 TC			0,07	Argila arenosa, cor amarela FIM DO FURO: 0,07m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	 
	OBS.:					
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-75B			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149 COORD. N: E:			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,05			0,05	Argila arenosa, cor amarela. FIM DO FURO: 0,05m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-76		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149 COORD. N: 6833123.9064 E: 652153.4786		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC 3,00	S		3,00	Argila arenosa, cor amarela.	
					FIM DO FURO: 3,00m.	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-77			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149 COORD. N: 6833184.4059 E: 652235.7579			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	3,00	S			Argila arenosa, cor amarela.		
	TC			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-78			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149 COORD. N: 6833213.7698 E: 652344.7969			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,18			0,10	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo. FIM DO FURO: 0,10m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-78A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,03			0,03	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo. FIM DO FURO: 0,03m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE		
							
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-78B
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149		COORD. N: E:
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	0,04			0,04	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo. FIM DO FURO: 0,04m. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE	
						
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-79			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.149 COORD. N: 6833243.4879 E: 652426.6777			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila siltosa, pouco arenosa, cor amarela.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla	RESPONSÁVEL:
				ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-80			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.150COORD. N: 6833272.851 E: 652535.7178			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S		3,00	Argila arenosa, cor amarela.		
	3,00				FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-81			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.150 COORD. N: 6833302.5679 E: 652617.5985			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-82			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.150COORD. N: 6833394.5527 E: 652645.9641			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor amarela.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-83	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.150		COORD. N: 6833486.5373 E: 652674.3301	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-84	
OBRA: ETAPA III - SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024		TÉRMINO: 08/03/2024	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.150		COORD. N: 6833547.0333 E: 652756.6148	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor vermelha.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-85		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 08/03/2024 TÉRMINO: 08/03/2024		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.151 COORD. N: 6833607.5277 E: 652838.9003		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 08/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor amarela.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-86			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 09/03/2024 TÉRMINO: 09/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.151 COORD. N: 6833668.3779 E: 652894.0268			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLÓGICA	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/2024	TC	SR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	 	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-87			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 09/03/2024 TÉRMINO: 09/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.151 COORD. N: 6833759.6515 E: 652976.7166			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/2024	TC	SR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-88			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 09/03/2024 TÉRMINO: 09/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.151 COORD. N: 6833851.2811 E: 653032.2473			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/2024	TC	SR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor marrom.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-89			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 09/03/2024 TÉRMINO: 09/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.151 COORD. N: 6833911.7737 E: 653114.5364			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/2024	TC	SR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarela.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-90			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA □				INÍCIO: 09/03/2024 TÉRMINO: 09/03/2024			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.152 COORD. N: 6833972.2669 E: 653196.8264			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/2024	TC	S			Argila arenosa, cor marrom.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-91			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.152 COORD. N: 6834032.7583 E: 653279.1182			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-92			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.152 COORD. N: 6834093.6065 E: 653334.2479			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	SAR		3,00	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	 	
	3,00				FIM DO FURO: 3,00m.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-93		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.152 COORD. N: 6834184.8773 E: 653416.9451		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24				0,15	Camada Vegetal.	
	TC	SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00m.	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	
		ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson		

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-94			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.152 COORD. N: 6834245.7249 E: 653472.0762			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC 0,80	SAR		0,02	Camada Vegetal.		
				0,80	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo. FIM DO FURO: 0,80M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-94A	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.152		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC 1,00	SAR		0,02 1,00	Camada Vegetal. Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo. FIM DO FURO: 1,00M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.	 	
	OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-94B	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.152		COORD. N: E:	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC 0,90	SAR		0,02	Camada Vegetal.		
				0,90	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo. FIM DO FURO: 0,90M. OBS.: FIM DO FURO IMPENETRÁVEL, SEM CONDIÇÕES DE PROSEGUIR NA ROCHA OU MATAÇÃO.		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-95			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.153COORD. N: 6834337.3513 E: 653527.6130			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,50	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO
(NBR 9603/2023)

CLIENTE:	SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina	SONDAGEM À TRADO	ST-96
OBRA:	ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA	INÍCIO:	09/03/24
LOCAL:	SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC	TÉRMINO:	09/03/24
		DE.44.330.LMT.153	COORD. N: 6834397.8417 E: 653609.9081

NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,45	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M	

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson	

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-97
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.153		COORD. N: 6834427.5503 E: 653691.7996
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,45	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:		RELATÓRIO:		RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
		ESCALA: 1/100		DATA: MARÇO/24		
				SONDADOR: Romilson		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-98
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.153		COORD. N: 6834395.7002 E: 653772.8832
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	SAR		0.20	Argila arenosa, cor vermelha.	
					Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
		3,00		3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-99			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.153COORD. N: 6834456.1879 E: 653855.1801			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	SAR		0.20	Argila arenosa, cor vermelha.		
					Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
		3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIAO - AL • COLUVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Kamilla	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-100			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.154 COORD. N: 6834517.0336 E: 653910.3158			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,03	Camada Vegetal.		
				0,80	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor vermelha.		
		SAR				Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-101	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.154		COORD. N: 6834546.7412 E: 653992.2090	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,02	Camada Vegetal.		
		SAR		0,75	Argila arenosa, com cascalhos médios, cor vermelha.		
	3,00					Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
				3,00	FIM DO FURO: 3,00M		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D			

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-102			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.154COORD. N: 6834545.3103 E: 654100.8603			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,02	Camada Vegetal.		
				0,20	Argila arenosa, cor marrom.		
				0,90	Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.					
		FIM DO FURO: 3,00M					
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-103			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.154 COORD. N: 6834544.2365 E: 654182.3486			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,02	Camada Vegetal.		
		SAR		0,80	Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-104			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.154 COORD. N: 6834542.8038 E: 654291.0010			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,02	Camada Vegetal.		
		SAR		0,97	Argila arenosa, cor vermelha.		
	3,00				3,00	Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
						FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-105			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.154 COORD. N: 6834542.4455 E: 654318.1631			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,02	Camada de concreto.		
				0,80	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M		
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-106			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.155 COORD. N: 6834572.8662 E: 654345.7323			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,05	Camada Vegetal		
			0,75	Argila arenosa, cor vermelha.			
	3,00	SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
			3,00	FIM DO FURO: 3,00M			
OBS.:							
LEGENDAS: A - TERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
		FOLHA:		RELATÓRIO: LT048/24		DESENHISTA: Kamilla	
		ESCALA: 1/100		DATA: MARÇO/24		SONDADOR: Romilson	
						RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-107		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.155 COORD. N: 6834602.5709 E: 654427.6272		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,80	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00				3,00	
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Romilson
				RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-108			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.155 COORD. N: 6834631.9162 E: 654536.6868			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,60	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-109			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.155COORD. N: 6834538.8588 E: 654589.7921			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,45	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-110			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.155COORD. N: 6834507.3604 E: 654643.7114			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,50	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-111			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.155 COORD. N: 6834536.7037 E: 654752.7699			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,60	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

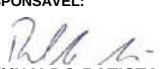
PERFIL DE SONDAÇÃO À TRADO (NBR 9603/2023)

CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina	SONDAÇÃO À TRADO	ST-112
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA	INÍCIO: 09/03/24	TÉRMINO: 09/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC	DE.44.330.LMT.156	COORD. N: 6834557.0851 E: 653204.4867

NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,04	Camada Vegetal.	
				0,85	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M	

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	

PERFIL DE SONDAÇÃO À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAÇÃO À TRADO ST-113			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.156 COORD. N: 6834525.2373 E: 653285.5724			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,02	Camada Vegetal.		
			0,70	Argila arenosa, cor vermelha.			
	SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.			
	3,00		3,00	FIM DO FURO: 3,00M			
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-114
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.156		COORD. N: 834523.8130 E: 653394.2232
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,05	Camada Vegetal.	
				0,90	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00			3,00	FIM DO FURO: 3,00M	

OBS.:

LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR

	FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
	ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
	1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-115
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.156		COORD. N: 6834500.8861 E: 655132.6426
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,10	Camada Vegetal.	
				1,00	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-116			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.156 COORD. N: 6834499.4446 E: 655241.2940			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,40	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)								
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-117				
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24				
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.157 COORD. N: 6834498.3628 E: 655322.7823				
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA		
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,45	Argila arenosa, cor vermelha.			
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.			
	3,00				3,00		FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:								
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR								
					FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
					ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
					1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-118		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.157COORD. N: 6834466.1392 E: 655431.0247		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,80	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO		ST-119
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.157		COORD. N: 6834465.0561 E: 655512.5138
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		1,00	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:
				1/100	MARÇO/24	Kamilla Romilson
				RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-120		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.157COORD. N: 6834494.3913 E: 655621.5745		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,60	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
	FOLHA:		RELATÓRIO:		DESENHISTA:	
	ESCALA:		DATA:		SONDADOR:	
	1/100		MARÇO/24		Romilson	
					RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D	

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-121			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.157 COORD. N: 6834462.1649 E: 655729.8162			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		1,00	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-122			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.158 COORD. N: 6834491.8601 E: 655811.71443			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,60	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)						
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-123		
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24		
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.158COORD. N: 6834490.4122 E: 655920.3659		
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,45	Argila arenosa, cor vermelha.	
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.	
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M
OBS.:						
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR						
		FOLHA:		RELATÓRIO: LT048/24		RESPONSÁVEL: REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
		ESCALA: 1/100		DATA: MARÇO/24		
				DESENHISTA: Kamilla		
				SONDADOR: Romilson		

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-124			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.158 COORD. N: 6834458.5453 E: 656001.4448			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
1,80	TC	S		0,60	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAAGEM À TRADO ST-125			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.158 COORD. N: 6834457.0957 E: 656110.0962			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		1,00	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-126			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.158 COORD. N: 656192.4065 E: 656192.4065			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,45	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-127			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.159 COORD. N: 6834609.183 E: 656247.9664			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,50	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	 REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO		ST-128	
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24		TÉRMINO: 09/03/24	
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.159		COORD. N: 6834670.0170 E: 656303.1149	
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,45	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO:	DESENHISTA:	RESPONSÁVEL:
				ESCALA:	DATA:	SONDADOR:	
				1/100	MARÇO/24	Romilson	REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D

PERFIL DE SONDAGEM À TRADO (NBR 9603/2023)							
CLIENTE: SCGAS - Companhia de Gás de Santa Catarina				SONDAGEM À TRADO ST-129			
OBRA: ETAPA III – SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA				INÍCIO: 09/03/24 TÉRMINO: 09/03/24			
LOCAL: SIDEROPOLIS A NOVA VENEZA - SC				DE.44.330.LMT.159 COORD. N: 6834731.2147 E: 656331.1012			
NÍVEL D'ÁGUA	AVANÇO	INTERPRETAÇÃO GEOLOGICA	PERFIL GEOLOGICO	PROFUNDIDADE DA CAMADA (m)	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA	
N.A. = SECO EM 09/03/24	TC	S		0,30	Argila arenosa, cor vermelha.		
		SAR			Silte arenoso, pouco argiloso, com micas, cor amarelo.		
	3,00				3,00	FIM DO FURO: 3,00M	
OBS.:							
LEGENDAS: ATERRO - AT • ALUVIÃO - AL • COLÚVIO - CA • SEDIMENTO MARINHO - SM • SEDIMENTO - S • SOLO RESIDUAL - SR • CAMADA VEGETAL - CV • PISO - P • SOLO SUPERFICIAL - SS • SOLO DE ALTERAÇÃO DE ROCHA - SAR							
				FOLHA:	RELATÓRIO: LT048/24	DESENHISTA: Kamilla	RESPONSÁVEL:  REYNALDO BATISTA DE LIMA NETO - 5062105570/D
				ESCALA: 1/100	DATA: MARÇO/24	SONDADOR: Romilson	