

PERFIL INDIVIDUAL SONDAGEM MISTA				CLIENTE: VIAVOZ				COTA: -		INC: 90°		DATA: 05/05/23				
SM-06				OBRA: INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS				COORDENADAS		DIR.: -		FOLHA: 02 / 02				
				LOCAL: EIXO DE INTEGRAÇÃO MG-30 - JARDIM DA TORRE				N: 7788501.29		INÍCIO: 26/04/23		REVISÃO: 00				
								E: 614122.61		TÉRMINO: 29/04/23		RESP. Engº Tiago Gonçalves				
								FUSO: -		REF.: RLPA 002.6		TÉC.: Azeredo Torres (CREA: 318129)				
ESCALA - 1:100	DÍAMETRO DO FURO	REVESTIMENTO / NA	PROFUNDIDADE DAS CAMADAS	DESCRIÇÃO GEOLÓGICA DO MATERIAL (análise táctil-visual)	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DAS MANOBRAS	CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS DESCONTINUIDADES	SOLO RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO 30 cm FINAIS 30 cm INICIAIS 10 20 30 40		SPT Nº DE GOLPES		TORQUE	RECUPERAÇÃO DE TESTEMUNHOS % R.Q.D.	GRAU DE ALTERAÇÃO	GRAU DE FRATURAMENTO	GRAU DE COERÊNCIA
								ROCHAS % DE RECUPERAÇÃO 20 40 60 80		INICIAIS	FINAIS					
				FILITO EXTREMAMENTE DECOMPOSTO (SILTE ARGILOSO), COR ROXO, CONSISTÊNCIA DURA. (SAPRÓLITO DE ROCHA).						38 14	-	-				
										54 25	36 10	-				
										62 25	37 10	-				
										39 20	40 20	-				
										37 13	-	-				
				LIMITE DE SONDAGEM						36 15	-	-				
OBSERVAÇÕES:																
GRAU DE ALTERAÇÃO GRAU DE CONSISTÊNCIA GRAU DE RQD GRAU DE FRATURAMENTO N.A. N.F.E A1 - SÃ C1 - MUITO CONSISTENTE 90 A 100 - EXCEL F1 - OCASIONALMENTE FRATURADA<1 NÍVEL D'ÁGUA NÃO FOI ENCONTRADO A2 - POUCO ALTERADA C2 - CONSISTENTE 75 A 90 - BOA F2 - POUCO FRATURADA 1-5 A3 - MEDIANAMENTE ALTERADA C3 - MEDIANAMENTE CONSISTENTE 50 A 75 - REGULAR F3 - MEDIANAMENTE FRATURADA 6-10 A4 - MUITO ALTERADA C4 - POUCO CONSISTENTE 25 A 50 - POBRE F4 - MUITO FRATURADA 11-20 A5 - EXTREMAMENTE ALTERADA C5 - SEM CONSISTÊNCIA 0 A 25 - MUITO POBRE F5 - EXTREMAMENTE FRATURADA >20																



PERFIL INDIVIDUAL SONDAGEM MISTA				CLIENTE: VIAVOZ		COTA: -		INC.: 90°		DATA: 05/05/23							
SM-07				OBRA: INVESTIGAÇÕES GEOTÉCNICAS		COORDENADAS		DIR.: -		FOLHA: 02 / 02							
				LOCAL: EIXO DE INTEGRAÇÃO MG-30 - JARDIM DA TORRE		N: 7788483.31		INÍCIO: 01/05/23		REVISÃO: 00							
						E: 614122.61		TÉRMINO: 01/05/23		RESP. Engº Tiago Gonçalves Azere do Torres (CREA: 318129)							
						FUSO: -		REF.: RLPA 002.6									
ESCALA - 1:100	DIÂMETRO DO FURO	REVESTIMENTO / NA	PROFUNDIDADE DAS CAMADAS	DESCRIÇÃO GEOLÓGICA DO MATERIAL (análise tátil-visual)	PERFIL GEOLÓGICO	PROFUNDIDADE DAS MANOBRAS	CARACTERÍSTICAS DAS PRINCIPAIS DESCONTINUIDADES	SOLO RESISTÊNCIA À PENETRAÇÃO 30 cm FINAIS 30 cm INICIAIS 10 20 30 40 ROCHAS % DE RECUPERAÇÃO 20 40 60 80		SPT Nº DE GOLPES INICIAIS FINAIS		TORQUE	RECUPERAÇÃO DE TESTEMUNHOS % R.Q.D.	GRAU DE ALTERAÇÃO	GRAU DE FRATURAMENTO	GRAU DE COERÊNCIA	
	BW			FILITO, EXTREMAMENTE DECOMPOSTO (SILTE ARGILOSO), COR AMARELA COM PASSAGENS ARROXeadas, CONSISTÊNCIA DURA. (SAPRÓLITO DE ROCHA).						36 15	-	-					
										62 25	37 10	-	-				
										47	58 25	-	-				
										61	35 15	-	-				
										38 14	-	-	-				
										50 14	-	-	-				
										55 15	-	-	-				
			27,15	LIMITE DE SONDAGEM													
OBSERVAÇÕES:																	
GRAU DE ALTERAÇÃO A1 - Sã • A2 - Pouco Alterada • A3 - Medianamente Alterada • A4 - Muito Alterada • A5 - Extremamente Alterada																	
GRAU DE CONSISTÊNCIA C1 - Muito Consistente • C2 - Consistente • C3 - Medianamente Consistente • C4 - Pouco Consistente • C5 - Sem Consistência																	
GRAU DE RQD 90 A 100 - EXCEL. • 75 A 90 - BOA • 50 A 75 - REGULAR • 25 A 50 - POBRE • 0 A 25 - Muito Pobre																	
GRAU DE FRATURAMENTO F1 - Ocasionalmente Fraturada <1 • F2 - Pouco Fraturada 1-5 • F3 - Medianamente Fraturada 6-10 • F4 - Muito Fraturada 11-20 • F5 - Extremamente Fraturada >20																	
N.A. N.F.E Nível d'água não foi encontrado																	



ANEXO III

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	PARREIRA SONDAGEM	
RELATÓRIO DE SONDAGEM VIAVOZ – EIXO DE INTEGRAÇÃO MG-30 – JARDIM DA TORRE – MUNICÍPIO DE NOVA LIMA - MG	Nº PROCESSO: RLPA 002.6	ANO: 2023
		REV: 0

REGISTRO FOTOGRÁFICO

SM-01



Instalação do furo SM-01



Caixa de amostra do furo SM-01

	PARREIRA SONDAGEM	
RELATÓRIO DE SONDAGEM VIAVOZ – EIXO DE INTEGRAÇÃO MG-30 – JARDIM DA TORRE – MUNICÍPIO DE NOVA LIMA - MG	Nº PROCESSO: RLPA 002.6	ANO: 2023
		REV: 0

SM-04



Instalação do furo SM-04



Caixa de amostra do furo SM-04

	PARREIRA SONDAGEM	
RELATÓRIO DE SONDAGEM VIAVOZ – EIXO DE INTEGRAÇÃO MG-30 – JARDIM DA TORRE – MUNICÍPIO DE NOVA LIMA - MG	Nº PROCESSO: RLPA 002.6	ANO: 2023
		REV: 0

SM-05



Instalação do furo SM-05



Caixa de amostra do furo SM-05

	PARREIRA SONDAGEM	
RELATÓRIO DE SONDAGEM VIAVOZ – EIXO DE INTEGRAÇÃO MG-30 – JARDIM DA TORRE – MUNICÍPIO DE NOVA LIMA - MG	Nº PROCESSO: RLPA 002.6	ANO: 2023
		REV: 0

SM-06



Instalação do furo SM-06



Caixa de amostra do furo SM-06

	PARREIRA SONDAGEM	
RELATÓRIO DE SONDAGEM VIAVOZ – EIXO DE INTEGRAÇÃO MG-30 – JARDIM DA TORRE – MUNICÍPIO DE NOVA LIMA - MG	Nº PROCESSO: RLPA 002.6	ANO: 2023
		REV: 0

SM-07



Instalação do furo SM-07



Caixa de amostra do furo SM-07

