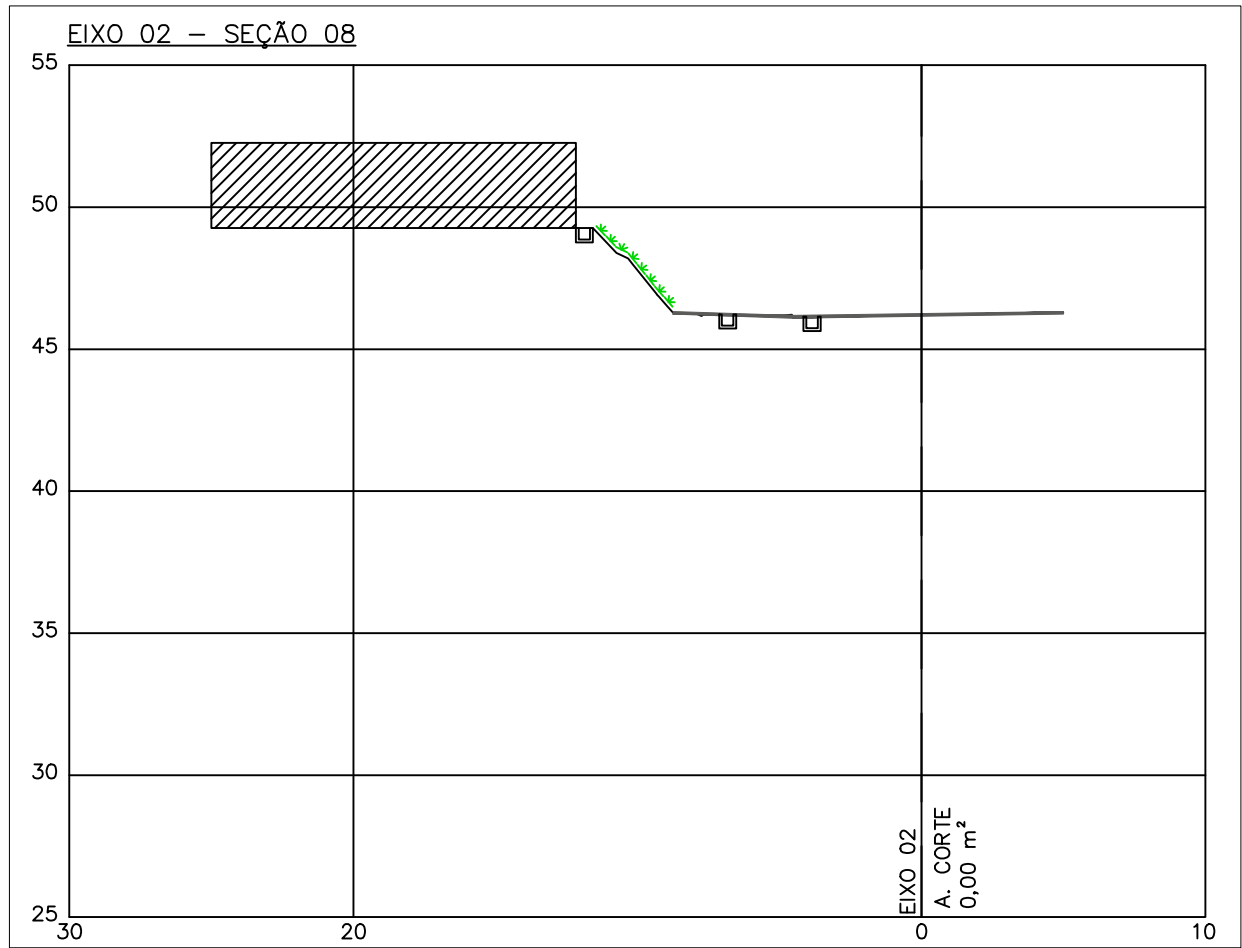
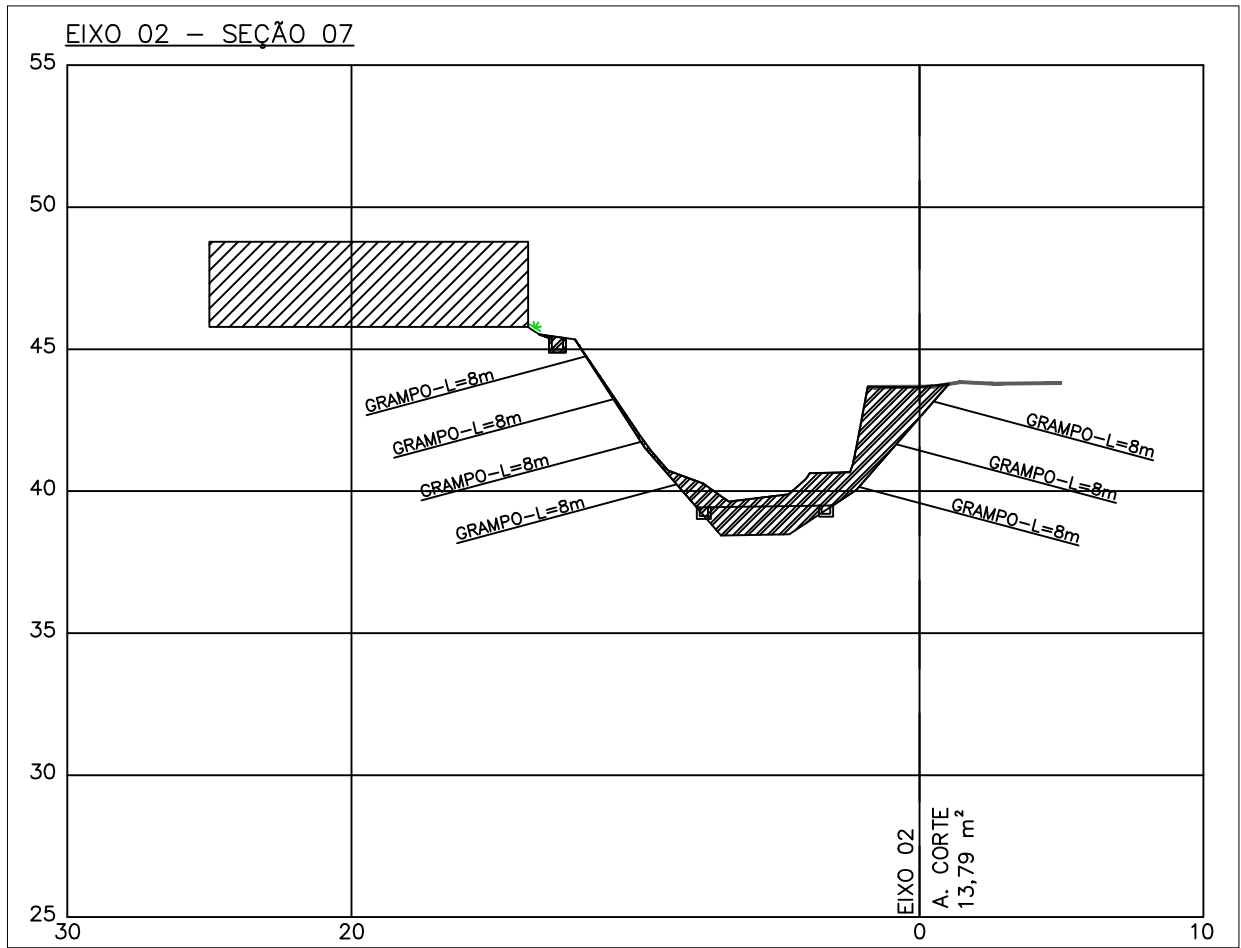
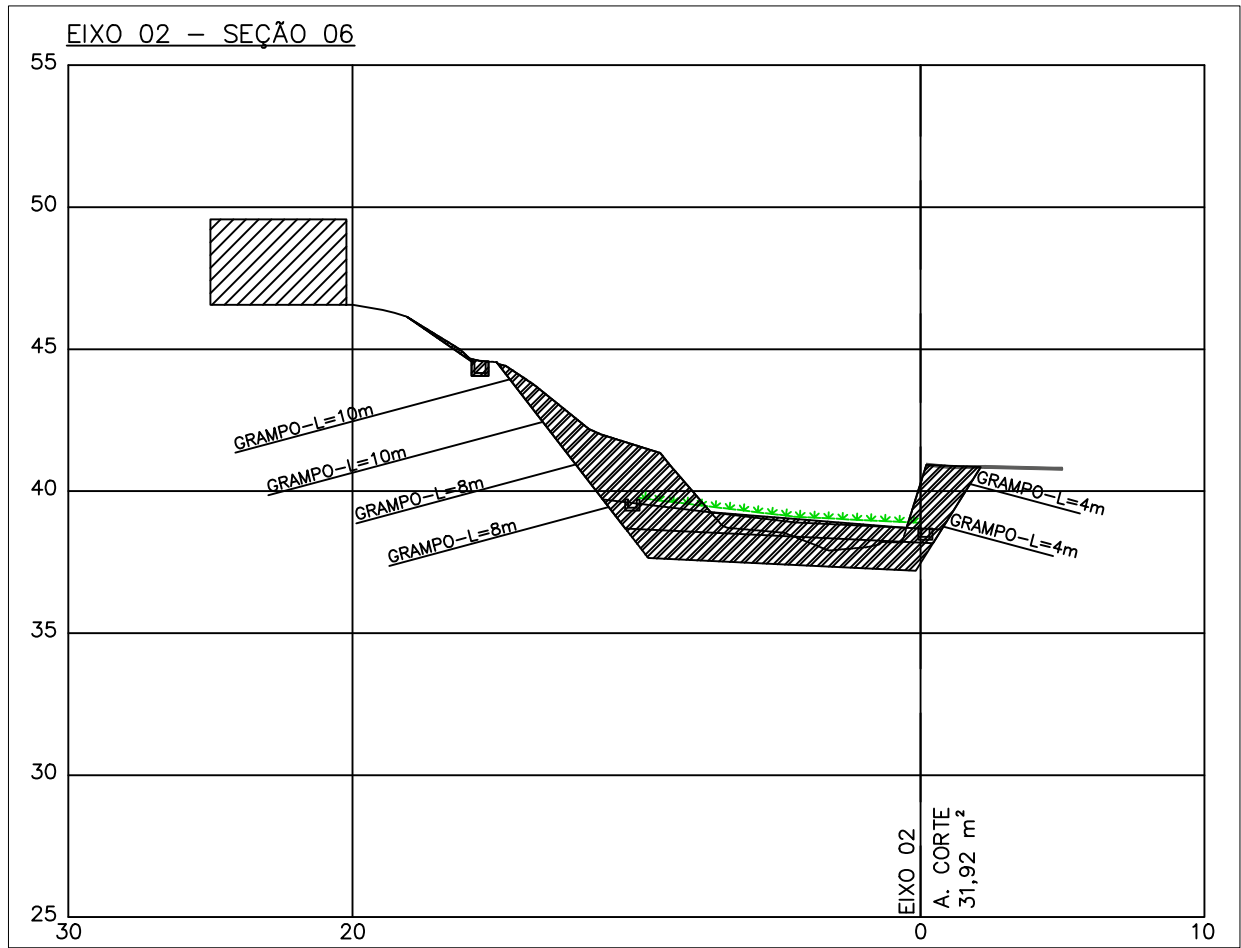
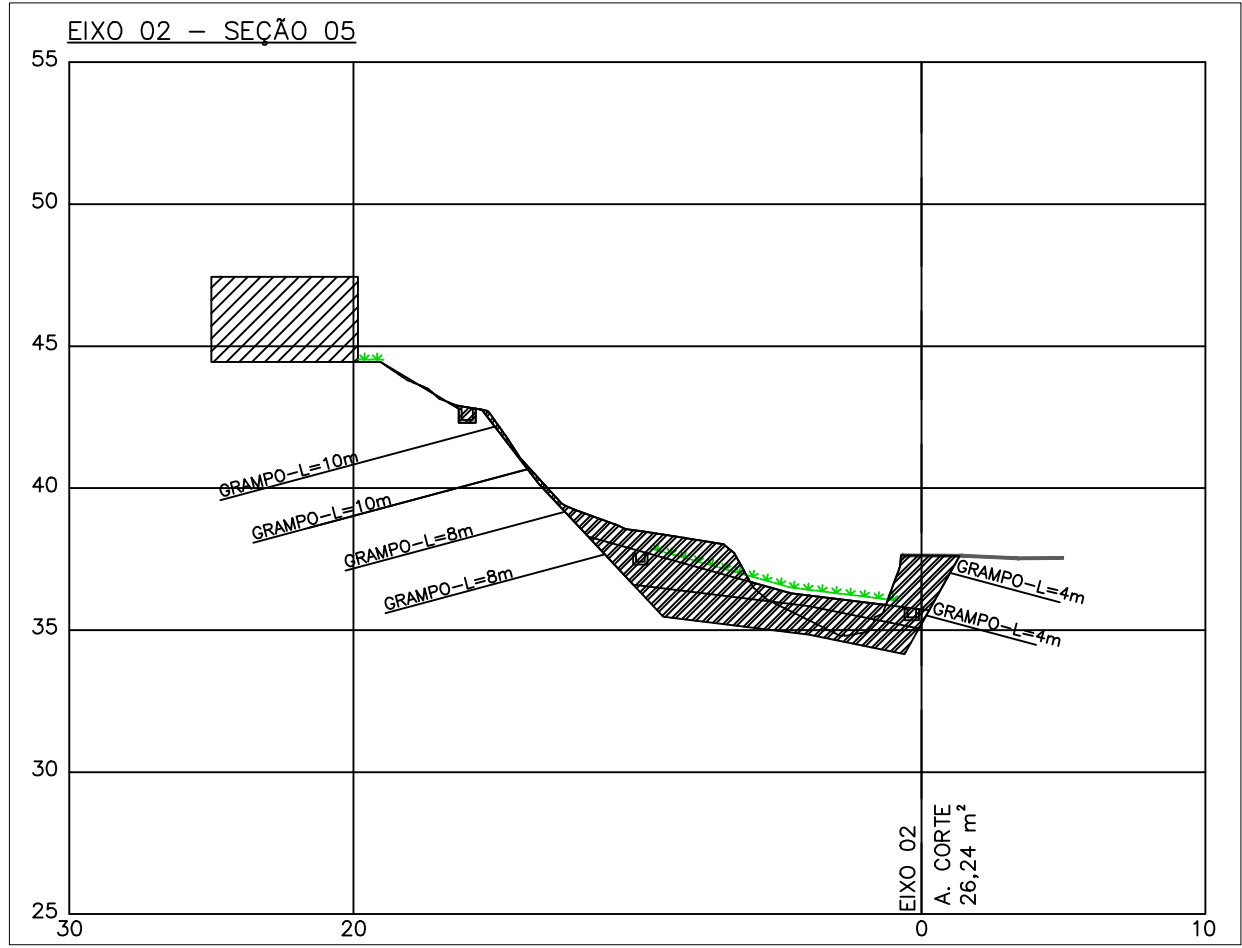
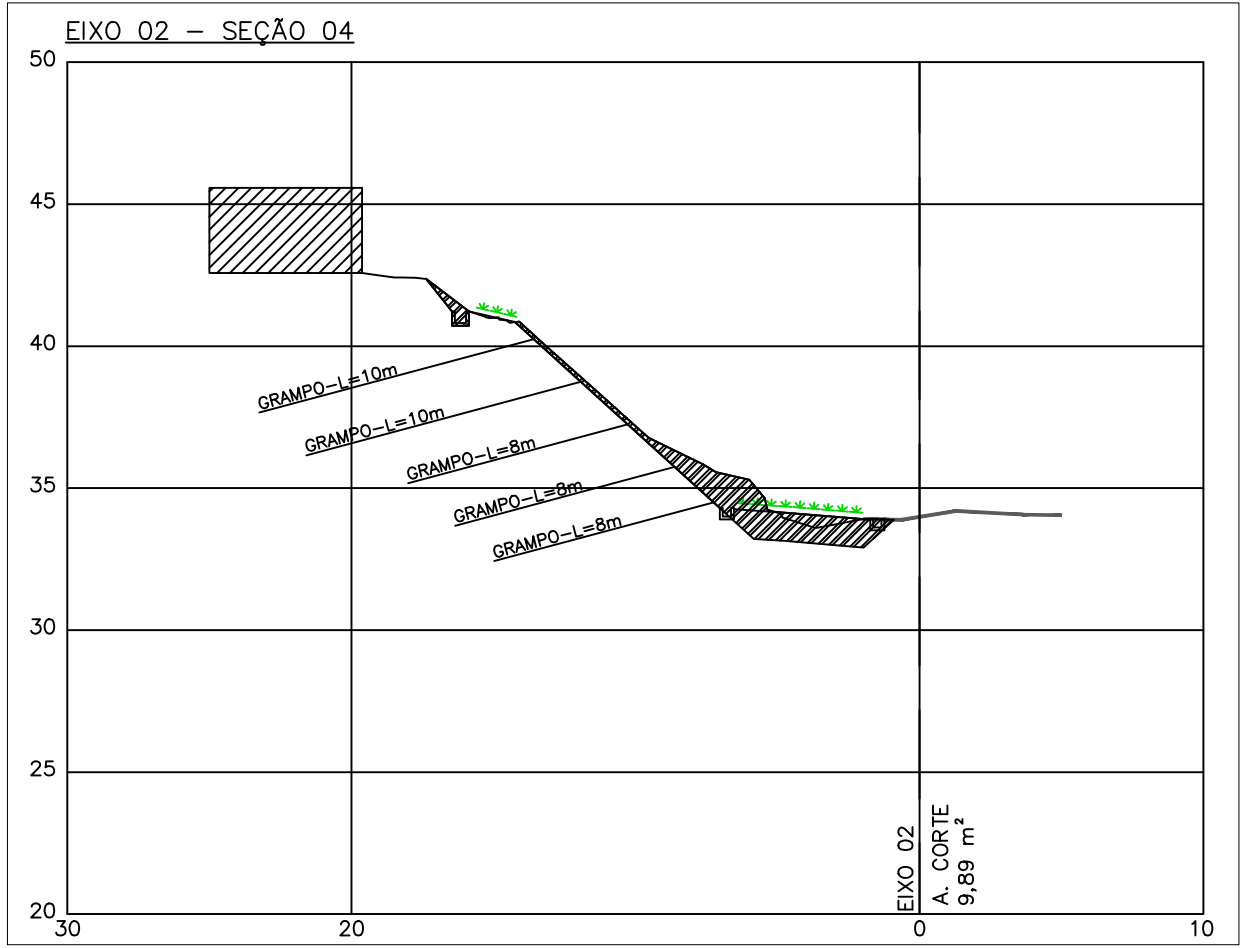
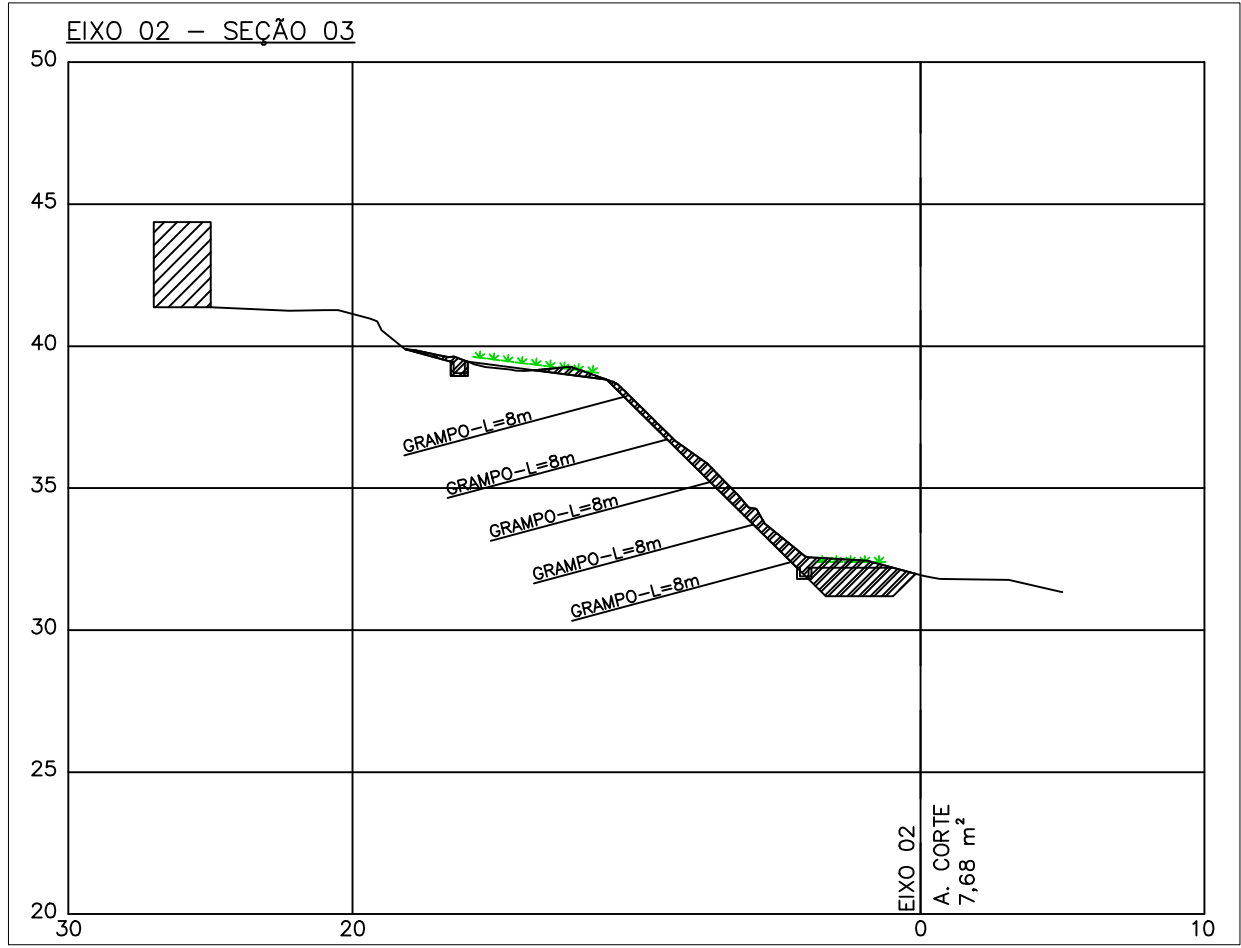


VOLUME DE CORTE EIXO 2					
ESTACA	ÁREA (m²)	ÁREA MÉDIA (m²)	DISTÂNCIA (m)	VOLUME PARCIAL (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
E-INI	0,00				
E-2 - S-01	6,27	3,14	2,00	6,27	6,27
E-2 - S-02	14,94	10,61	5,00	53,03	59,30
E-2 - S-03	7,68	11,31	5,00	56,55	115,85
E-2 - S-04	9,89	8,79	5,00	43,93	159,77
E-2 - S-05	26,24	18,07	5,00	90,33	250,10
E-2 - S-06	31,92	29,08	5,00	145,40	395,50
E-2 - S-07	13,79	22,86	5,00	114,28	509,77
E-2 - S-08	0,00	6,90	5,00	34,48	544,25
E-FIN	0,00	0,00	5,00	0,00	544,25
VOLUME TOTAL (m³)				=	544,25



NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS EXCETO ONDE INDICADO.
- PARA DETALHE DOS DISPOSITIVOS DE DRENAGEM VER DESENHO 2284-01-FUT-MSR-PE-DE-DNG-002.
- O SISTEMA DE DRENAGEM PROJETADO DEVERÁ SER INTERLIGADO COM O SISTEMA EXISTENTE, CASO NO LOCAL NÃO EXISTA REDE DE DRENAGEM, O PONTO DE LANÇAMENTO DEVERÁ SER DEFINIDO EM CAMPO.

APPROVAÇÃO / CARIMBO

REVISÃO	DATA	FEITO POR	REVISADO POR	APPROVADO POR
01	01/01/2022	02	02/01/2022	03/01/2022

CLIENTE

PREFEITURA DE MACEIÓ

PROJETO: CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL

LOCAL: MIRANTE SÃO RAFAEL - BARRIO JOSEPHINA CEP 52060-700 - MACEIÓ - AL

FASE: PROJETO

CONTRATO: 2007/2007

FUTURE		AUTOR DO PROJETO	ÁREA DO PROJETO
CONSTRUTORA		HELIO MACIEL BATISTA	ÁREA = 1000m²
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
OBJETO DO PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO		CONTENÇÃO - ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES - MIRANTE SÃO RAFAEL	
CONTRATANTE		GRUPO BARRIO	
PROJETO			