

### Ficha de Campo - Vistoria Técnica

Zoneamento	NumeroPonto		CoordenadaX	CoordenadaY	Data
ROS	02		655649	7745188	01/04/2015

#### Local

Lote jusante a rua Getúlio Vargas

#### Rua

Antônio Albuquerque

#### Numero

42

#### Complemento

Próximo a Fábrica de Chocolates.

### Diagnóstico da Condição Local

Situação	Drenagem	Ocupação	Vegetação
<input type="checkbox"/> Alto de Encosta	<input type="checkbox"/> Natural	<input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Esparsa
<input type="checkbox"/> Meia Encosta	<input type="checkbox"/> Construída Superficial	<input type="checkbox"/> Média	<input checked="" type="checkbox"/> Média
<input checked="" type="checkbox"/> Pé de Encosta	<input type="checkbox"/> Construída Profunda	<input checked="" type="checkbox"/> Elevada	<input type="checkbox"/> Densa
<input type="checkbox"/> Talude de Mineração	<input type="checkbox"/> Eficiente	<input type="checkbox"/> Controlada	<input checked="" type="checkbox"/> Rasteira
<input type="checkbox"/> Talude de Escavação	<input type="checkbox"/> Parcialmente Obstruída	<input type="checkbox"/> Desordenada	<input checked="" type="checkbox"/> Arbórea
<input type="checkbox"/> Cortes	<input type="checkbox"/> Totalmente Obstruída	<input type="checkbox"/> Inexistente	<input type="checkbox"/> Inexistente
<input type="checkbox"/> Aterros	<input checked="" type="checkbox"/> Inexistente		
<input type="checkbox"/> Baixadas			
<input type="checkbox"/> Outra			

### Natureza e Descrição de Evento Geotécnico

#### Data Ocorrência

Natureza	Dimensão
<input type="checkbox"/> Escorregamento Rotacional	<input type="checkbox"/> Superficial (<2,0m)
<input type="checkbox"/> Escorregamento Translacional	<input checked="" type="checkbox"/> Média (>2,0m e <10,0)
<input type="checkbox"/> Queda e/ou Rolamento de Blocos	<input type="checkbox"/> Profunda (>10,0m)
<input checked="" type="checkbox"/> Escoamentos (Rastejos e Corridas)	
<input type="checkbox"/> Erosão Superficial	
<input type="checkbox"/> Ravinas e Voçorocas	
<input type="checkbox"/> Inundação Assoreamento	
<input type="checkbox"/> Processo Complexo	

#### Declividade da Encosta

<input type="checkbox"/> < 30%	<input type="checkbox"/> 30% a 60%
<input type="checkbox"/> 60% a 100%	<input checked="" type="checkbox"/> >100%

#### Estado de Atividades e Materiais

<input type="checkbox"/> Ativo	<input checked="" type="checkbox"/> Inativo Dormente	<input type="checkbox"/> Inativo Estabilizado
<input type="checkbox"/> Blocos	<input type="checkbox"/> Detritos	<input type="checkbox"/> Solo
		<input checked="" type="checkbox"/> Misturas

### Litologia

Aterro com origem em filito, de coloração cinza escura, textura silto arenosa com argilosa e quantidade variável de pedregulho de granulometria fina a grossa, caracterizando perfil superficial de aterro sem compactação formal.

<input type="checkbox"/> Xisto	<input checked="" type="checkbox"/> Filito	<input type="checkbox"/> Itabirito	<input type="checkbox"/> Quatzito	<input type="checkbox"/> Canga	<input checked="" type="checkbox"/> Solo
--------------------------------	--------------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	------------------------------------------

### Mecanismos Potenciais de Instabilização e Riscos Associados

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Deficiência de Cobertura Vegetal<br><input type="checkbox"/> Comprometimento da Rede de Água Pluvial<br><input checked="" type="checkbox"/> Deficiência do Sistema de Drenagem Superficial<br><input checked="" type="checkbox"/> Desestabilização por Desagregação Superficial<br><input type="checkbox"/> Fraturamento do Maciço Rochoso<br><input type="checkbox"/> Fluxo de Água Subterrâneo<br><input checked="" type="checkbox"/> Descalçamento de Talude por Corte<br><input type="checkbox"/> Fundações com Baixa Capacidade de Carga<br><input checked="" type="checkbox"/> Execução de Botaforas ou Aterros Mal Compactados | <input type="checkbox"/> Ocupação de Bacias Naturais de Drenagem<br><input type="checkbox"/> Inundação e Assoreamento<br><input type="checkbox"/> Ocupação Desordenada do Meio Físico<br><input checked="" type="checkbox"/> Natureza Inadequada das Construções<br><input type="checkbox"/> Existência de Ravinas e/ou Voçorocas<br><input checked="" type="checkbox"/> Ruptura de Obra de Contenção Inadequada<br><input type="checkbox"/> Ruptura de Obra de Contenção Mal Executada<br><input type="checkbox"/> Acumulação de Lixo ou Entulho |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Outros (Especificar)

Tráfego permanente de veículos na via que apresenta abatimento.

#### Danos Associados

Possíveis danos ao patrimônio público e privado e a segurança de pessoas.

### Avaliação de Riscos

- |                                                                                              |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Existe Risco Potencial de Perda de Vida Humana           | <b>Estimativa de Perdas de Vidas</b> |
|                                                                                              | 12                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Existe Risco Potencial de Perda de Danos Construtivos    | <b>Moradias Envolvidas</b>           |
| <input checked="" type="checkbox"/> Existe Risco Potencial de Perda de Infraestrutura Urbana |                                      |
| <input type="checkbox"/> Existe Risco Ambiental                                              | 3                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> Probabilidade de Danos Ocasionalis                       |                                      |
| <input type="checkbox"/> Probabilidade Remota de Danos                                       |                                      |

### Natureza e Descrição de Evento Geotécnico

- | Prioridade de Intervenção                         | Soluções Recomendadas                                                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Imediata      | <input checked="" type="checkbox"/> Manutenção do Sistema de Drenagem Existente |
| <input type="checkbox"/> Médio Prazo Sem Evolução | <input checked="" type="checkbox"/> Execução de Drenagem Superficial            |
| <input type="checkbox"/> Médio Prazo Com Evolução | <input checked="" type="checkbox"/> Execução de Drenagem Profunda               |
| <input type="checkbox"/> Observação a Longo Prazo | <input type="checkbox"/> Execução de Cobertura Vegetal                          |
| <input type="checkbox"/> Praticamente Nula        | <input checked="" type="checkbox"/> Retaludamento                               |
| <input type="checkbox"/> Nenhuma                  | <input checked="" type="checkbox"/> Reconstrução do Aterro                      |
|                                                   | <input type="checkbox"/> Estabilização de Blocos Isolados                       |
|                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Obras de Contenção                          |
|                                                   | <input type="checkbox"/> Remoção de Construções / Realocação de Pessoal         |

#### Outra Solução (Especificar)