



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria Estadual da Educação – SEDU  
Subsecretaria de Suporte a Educação – SESE/GERFE  
**RELATÓRIO TÉCNICO**



<b>ESCOLA:</b> EEEFM PEDRO PAULO GROBÉRIO	<b>DATA DA VISITA:</b> 23/01/2026
<b>MUNICÍPIO:</b> JAGUARÉ	<b>ARQUIVO:</b> JAG03-RT-260123

PARTICIPANTES	
NOME COMPLETO	UNIDADE
LÁZARO FURTADO FERNANDES	MAIA MELO ENGENHARIA
DENISON FRANCISCO NIETO	

## 1. OBJETIVO:

Realizar visita técnica com a finalidade de avaliar indícios de instabilidade em talude localizado no limite do terreno da unidade escolar, em área contígua ao muro de divisa situado nos fundos da escola. A vistoria tem como objetivo verificar as condições aparentes de estabilidade do talude, identificar possíveis fatores de risco à edificação e às áreas adjacentes, bem como subsidiar a elaboração de recomendações técnicas e eventuais intervenções necessárias para garantir a segurança da infraestrutura da unidade escolar.

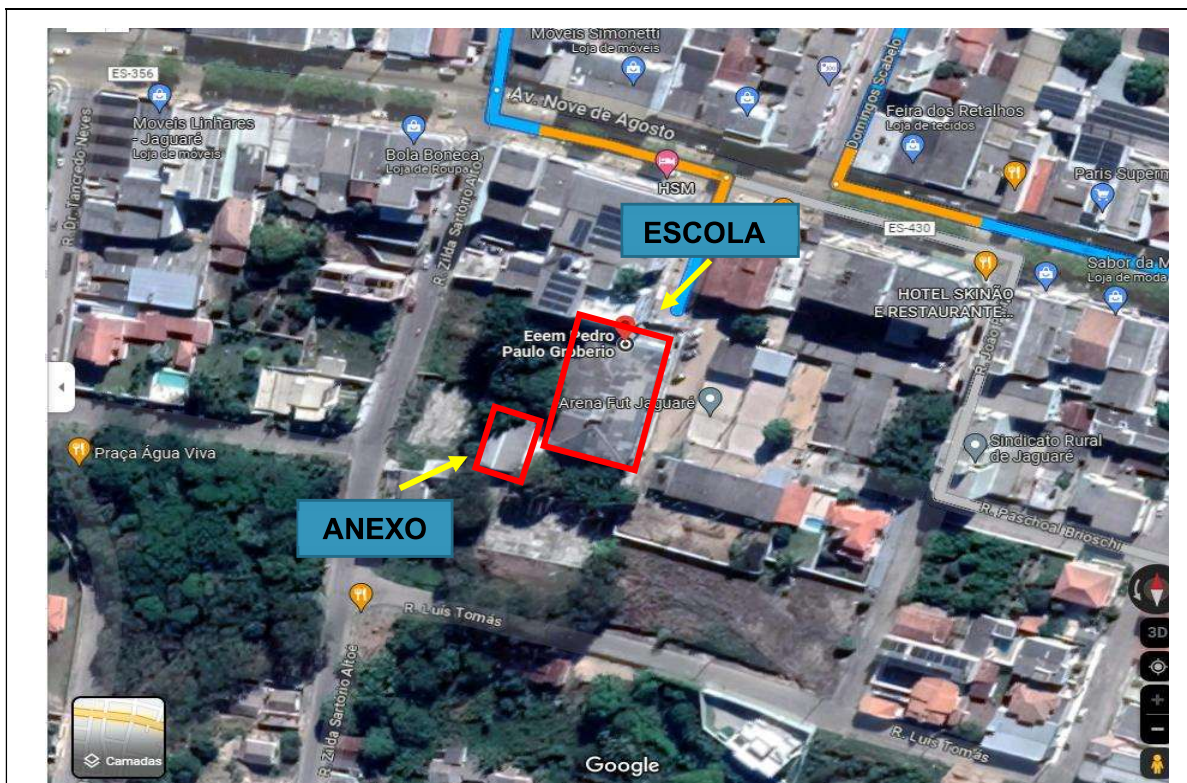
## 2. DESENVOLVIMENTO:

### 2.1 IMPLANTAÇÃO

A unidade escolar, localizada no município de Jaguaré, apresenta **salas de aula anexas ao telhado onde foi identificada a instabilidade do talude**, situado junto ao muro de divisa dos fundos da escola, conforme indicado no levantamento realizado durante a vistoria técnica. A figura a seguir apresenta a localização das salas de aula adjacentes ao trecho do talude onde foi identificada a instabilidade.



<b>ESCOLA:</b> EEFM PEDRO PAULO GROBÉRIO	<b>DATA DA VISITA:</b> 23/01/2026
<b>MUNICÍPIO:</b> JAGUARÉ	<b>ARQUIVO:</b> JAG03-RT-260123



01 - Imagem Google – EEFM PEDRO PAULO GROBÉRIO Prox. São Marcos - Av. Nove de Agosto, Sn - Centro, Jaguaré - ES, 29950-000 (IMPLANTAÇÃO).

## 2.2 DIAGNÓSTICO TÉCNICO

Durante a visita técnica realizada pela equipe do SIM, foi efetuada inspeção no trecho do talude localizado no limite dos fundos da unidade escolar, adjacente ao muro de divisa do terreno.

Na vistoria in loco, constatou-se que o imóvel vizinho realizou intervenção no terreno por meio de corte de talude com escavação em inclinação próxima a 90°, executada a curta distância da fundação do muro pertencente à unidade escolar. Observou-se ainda que a intervenção foi realizada sem a implantação de sistema de contenção, estabilização ou drenagem, caracterizando execução inadequada do ponto de vista técnico.

Em decorrência dessa intervenção, verificou-se exposição parcial da fundação do muro de divisa, com perda de suporte lateral do solo e indícios de movimentação do terreno adjacente. Tal condição representa risco elevado de instabilidade, podendo ocasionar deslocamento do muro e eventual colapso parcial da estrutura.



**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
Secretaria Estadual da Educação – SEDU  
Subsecretaria de Suporte a Educação – SESE/GERFE  
**RELATÓRIO TÉCNICO**



<b>ESCOLA:</b> EEFM PEDRO PAULO GROBÉRIO	<b>DATA DA VISITA:</b> 23/01/2026
<b>MUNICÍPIO:</b> JAGUARÉ	<b>ARQUIVO:</b> JAG03-RT-260123

Durante a inspeção também foi observado que o cenário de instabilidade é agravado pelo período de chuvas intensas, que contribui para a saturação do solo e aumento das pressões hidrostáticas, favorecendo processos erosivos e a evolução da instabilidade do talude.

Adicionalmente, constatou-se que parte da drenagem superficial da unidade escolar atualmente descarrega na direção do talude afetado, contribuindo para o aumento da umidade do solo e agravamento do quadro de instabilidade.

No interior da unidade escolar, o trecho afetado encontra-se adjacente a salas de aula, sendo identificados indícios de comprometimento do solo junto à fundação do muro, configurando potencial risco à segurança de alunos, servidores e demais usuários da edificação.

Diante do cenário verificado, a equipe técnica do SIM recomendou, em caráter preventivo, a interdição das salas de aula localizadas junto ao trecho afetado até a adoção de solução técnica adequada que garanta a estabilização do talude, a regularização da drenagem e a segurança estrutural do muro de divisa da unidade escolar.



Foto 02 – Imagem do trecho instável do talude com indicação das salas de aula anexas.



Foto 03 – Imagem frontal das salas anexas.



<b>ESCOLA:</b> EEFM PEDRO PAULO GROBÉRIO	<b>DATA DA VISITA:</b> 23/01/2026
<b>MUNICÍPIO:</b> JAGUARÉ	<b>ARQUIVO:</b> JAG03-RT-260123

	
Foto 04 – Trecho do talude com indícios de instabilidade e solo exposto.	Foto 05 – Trecho do talude com indícios de instabilidade e solo exposto.
	
Foto 06 – Trecho do talude com indícios de instabilidade e solo exposto.	Foto 07 – Trecho do talude com indícios de instabilidade e solo exposto.
	
Foto 08 – Trecho do talude com indícios de instabilidade e solo exposto.	Foto 09 – Trecho do talude com indícios de instabilidade e solo exposto.



<b>ESCOLA:</b> EEEFM PEDRO PAULO GROBÉRIO	<b>DATA DA VISITA:</b> 23/01/2026
<b>MUNICÍPIO:</b> JAGUARÉ	<b>ARQUIVO:</b> JAG03-RT-260123

### 3. CONCLUSÃO/DIAGNÓSTICO

A partir da análise técnica realizada durante a vistoria, conclui-se que o talude localizado nos fundos da unidade escolar apresenta condições de instabilidade decorrentes da intervenção executada no terreno vizinho, caracterizada pela realização de corte no maciço de solo sem a devida implantação de soluções de contenção e drenagem.

A situação observada representa risco potencial à estabilidade do muro de divisa da escola, bem como à segurança das áreas internas adjacentes, especialmente em função da proximidade de salas de aula e da presença constante de alunos e servidores.

Considerando o cenário identificado e o risco associado, torna-se necessária a adoção de medidas emergenciais e definitivas de estabilização do talude, bem como a adequação do sistema de drenagem do local, de modo a garantir a segurança estrutural da edificação e a integridade das áreas da unidade escolar.

Vitória/ES, 12 de março de 2026



**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
Secretaria Estadual da Educação – SEDU  
Subsecretaria de Suporte a Educação – SESE/GERFE  
**RELATÓRIO TÉCNICO**



<b>ESCOLA:</b> EEFM PEDRO PAULO GROBÉRIO	<b>DATA DA VISITA:</b> 23/01/2026
<b>MUNICÍPIO:</b> JAGUARÉ	<b>ARQUIVO:</b> JAG03-RT-260123

**RESPONSABILIDADE PELA ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO**

Lázaro Furtado Fernandes	Técnico de edificações	MAIA MELO ENGENHARIA
Denison Francisco Nieto	Técnico Eletrotécnico	MAIA MELO ENGENHARIA

**RESPONSABILIDADE PELA AVALIAÇÃO E ENCAMINHAMENTO À GERFE**

Rogério Giglio	Engº Civil CREA 11470/D PE	Coordenador Geral	MAIA MELO ENGENHARIA
Wilson Rodrigues Gonçalves	Arquiteto Urbanista CAU-ES A24721-9	Coordenador de Projetos	MAIA MELO ENGENHARIA

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

**WILSON RODRIGUES GONÇALVES**  
COORDENADOR SETORIAL DE DIAGNÓSTICO - MAIA MELO  
ENGENHARIA  
GERFE - SEDU - GOVES  
assinado em 12/03/2026 14:18:10 -03:00

**ROGERIO GIGLIO**  
ENGENHEIRO COORDENADOR GERAL - MAIA MELO ENGENHARIA  
GERFE - SEDU - GOVES  
assinado em 12/03/2026 14:47:48 -03:00

**LÁZARO FURTADO FERNANDES**  
TÉCNICO PLENO - MAIA MELO ENGENHARIA  
GERFE - SEDU - GOVES  
assinado em 12/03/2026 13:25:05 -03:00

**DENISON FRANCISCO NIETO**  
TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA JÚNIOR - MAIA MELO ENGENHARIA  
GERFE - SEDU - GOVES  
assinado em 12/03/2026 13:28:47 -03:00



**INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO**

Documento capturado em 12/03/2026 14:47:48 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)  
por KIARA CHAGAS (ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR - MAIA MELO ENGENHARIA - GERFE - SEDU - GOVES)  
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-9Q42BN>