

# AGÊNCIA ESPACIAL BRASILEIRA

## DESPACHO

Processo nº 01350.001254/2022-51

Interessado: Ouvidoria, DGEP

Assunto: Acesso à imagens dos testes realizados no motor S50 do VLM. Previsão de Lançamento dos Veículos VS50 e VLM.

À DGEP

Senhora Assessora,

Em resposta ao Ofício 4871 (0169744), que trata da Solicitação de Acesso à Informação (0169742), recomenda-se que nos seja informado um e-mail do cidadão para que possa ser possível a transferência dos arquivos. No mais, por se tratar de uma tecnologia estratégica e restrita, as imagens e os vídeos além dos que se encontram em veículos midiáticos estão somente em posse do IAE/DCTA, sendo necessário o contato diretamente com o órgão responsável.

Ademais, esta Coordenação sugere como resposta o seguinte texto:

"Caro cidadão,

Agradecemos o contato e o seu entusiasmo pelo setor aeroespacial. Em resposta à sua solicitação, a Tabela I apresenta as principais realizações do Projeto VS50/VLM-1.

Alguns links abertos podem ser acessados para maiores informações:

- [https://www.youtube.com/watch?v=iM6bP\\_cFNoM](https://www.youtube.com/watch?v=iM6bP_cFNoM)
- <https://www.youtube.com/watch?v=JoNey-qI5-w>

Os demais vídeos e fotos dos testes, devem ser solicitados diretamente ao Instituto de Aeronáutica e Espaço, detentores desses dados.

Quanto à previsão de lançamento do VS50/VLM-1, temos as seguintes datas prováveis dos principais marcos do Projeto:

- 2º tiro em banco do motor S50 - segundo semestre de 2023;
- 1º voo do VS50 - segundo semestre de 2024.
- 2º voo do VS50 - segundo semestre de 2026.
- 1º voo do VLM-1 - segundo semestre de 2027.

Atenciosamente,

(assinado eletronicamente)

**Paulo Roberto Braga Barros**

Diretor de Gestão de Portfólio"

Tabela I - Realizações do VLM-1

--	--



1ª Tubeira do S50 - Tiro em Banco



Meios de Solo - Içamento do S50 NS 02 Inerte na TMI do CLA



Embarque do S50 NS 02 no C-130



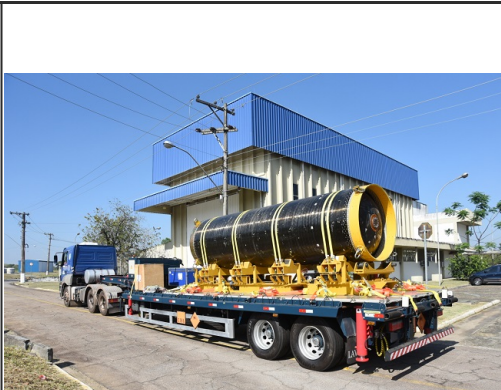
Ensaio de Ruptura do S50 NS 01



Integração Inerte do 1º Estágio VS50 na TMI



Meios de Solo - Carreta Industrial de Içamento S50



Meios de Solo - Carreta Rodoviária S50



Ensaio Estrutural S50



Meios de Solo - Içamento do S50 NS 05

Operação Santa Maria

Ensaio de Separação do Sistema de Separação do Módulo Dianteiro/Adaptador Interestágio do Veículo Lançador VS50

Operação Acre - 1º Ensaio a quente do motor S50

Brasília-DF, 25 de agosto de 2022.

**Fábio Rezende Prado dos Santos**

Tecnologista

Coordenador de Veículos Lançadores



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Rezende Prado dos Santos, Coordenador**, em 25/08/2022, às 16:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.aeb.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.aeb.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0169984** e o código CRC **5E627FEB**.