

TRABALHO DE REPOSIÇÃO DE AULA: 02 AULAS

**PARA ALUNOS QUE TEM 08 FALTAS COM
JUSTIFICATIVA (ATESTADO TRABALHO OU
DOENÇA).**

**SOMENTE NESTE CASO SERÁ COMPENSADA 02
AULAS. DEMAIS SITUAÇÕES O ALUNO SERÁ
REPROVADO POR FALTA.**

Plano nacional de atividades espaciais – PNAE 2012 -2021

<http://www.aeb.gov.br>

Data de entrega: 14 de maio de 2019. Matutino até as 12 horas. Noturno até as 21 horas. Não estando na sala passar por baixo da porta. Qualquer dúvida mandar email: claudia.celeste@ufabc.edu.br

Local: Sala 720, Bloco A, Torre 1 - SA

**Entrega em material manuscrito E O ATESTADO DE DOENÇA OU
TRABALHO QUE JUSTIFIQUE O EXCESSO DE FALTAS**

Devolver enunciado.

- 1) Quais são as diretrizes estratégicas do – PNAE 2012 -2021.
- 2) De acordo com o PNAE 2012 – 2021, por que o espaço é indispensável ao Brasil?
- 3) Quais são as ações prioritárias do PNAE2012 – 2021?
- 4) de acordo com o PNAE, por que é importante desenvolver projetos estruturantes e mobilizadores?
- 5) De acordo com o PNAE, por que é necessário regular nossas atividades espaciais?
- 6) De acordo com o PNAE, quais os investimentos necessários?
- 7) De acordo com o PNAE, qual a programação das missões espaciais brasileiras no período de 2012 - 2021?
- 8) Descreva o projeto **SABIA-MAR**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

9) Descreva o projeto **VSΒ-30**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

10) Descreva o projeto **VEÍCULO LANÇADOR CYCLONE-4**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

11) Descreva o projeto **SGDC**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

12) Descreva o projeto **VLS-BETA**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

13) Descreva o projeto **SATÉLITE LATTES**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

14) Descreva o projeto **AMAZÔNIA**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

15) Descreva o projeto **VLS-1**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

16) Descreva o projeto **CBERS**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

17) Descreva o projeto **VLM**, no que diz respeito as aplicações, objetivos estratégicos, usuários, previsão de lançamento, empresas participantes, parcerias internacionais e características?

18) Dentre os diversos projetos propostos no PNAE qual o que mais te interessa e porque?