



## Questões

Listas OBA (Nível 4) – 5ª Lista Sistema Solar e História

Material elaborado por Iago Mendes

• Questão 1) (1 ponto) (0,2 cada acerto) Coloque o nome do astro respectivo às seguintes descrições:

	Possui uma amplitude térmica altíssima, variando de $427^{\circ}C$ até
	$-137^{\circ}C$ . Sua superfície se assemelha com a da Lua. Leva cerca
	de 59 dias para completar uma volta em torno de si e 88 dias
	para realizar uma revolução completa em torno do Sol.
	Astro com maior temperatura do Sistema Solar devido ao efeito
	estufa. Pode ser visto no céu noturno em certas épocas do ano
	(sempre próximo ao Sol). Seu dia é mais longo do que seu ano.
	Um dos satélites naturais mais famosos no Sistema Solar, sendo o
	segundo maior. É o único astro – além da Terra – onde já foram
	encontradas evidências concretas da existência de corpos líquidos
	estáveis na superfície. Foi descoberto em 1655 pelo astrônomo
	Christiaan Huygens.
	Astro com densidade inferior a da água. Foi estudado pela missão
	Cassini–Huygens. É o último planeta facilmente vísivel a olho nu
	da Terra e o que possui o maior número de satélites naturais
	encontrados.
	Possui coloração azulada devido à existência de gás metano em
	sua atmosfera. Seus movimentos são curiosos, pois, além de ser
	um dos 2 planetas que rotacionam de Leste para Oeste, possui
	seu eixo de rotação "deitado" em relação ao plano de translação.
	Possui um anel constituído por rochas.
	1

- Questão 2) (1 ponto)
- Questão 3) (1 ponto)
- Questão 4) (1 ponto)
- Questão 5) (1 ponto)

Bons estudos!





