



DE 02 À 31 DE JANEIRO DE 2019...

O UNIVERSO E A ASTRONOMIA COMBINANDO COM FÉRIAS... PRAIA... DESCANSO... LAZER...

Aqui será possível descansar e conhecer alguns dos fenômenos do Universo e a Astronomia!

O Planetário de Vitória, apresenta uma programação especial para você!



Veja o que preparamos!!!

ENDEREÇO:

Planetário de Vitória: Avenida Fernando Ferrari, 614
– Goiabeiras – Campus Ufes (próximo à Lagoa)
Vitória – ES

Tel: (27) 32272531/ (27) 40092489

Site: www.planetariodevitoria.org

1ª Semana - 02 à 05/01/2019

Data	Horário	Sessão de planetário	Oficina pedagógica
02/01/2019 (4ª feira)	15h	Universo na mente das crianças Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais astros que compõe o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. A partir de 5 anos.	
	16h		Sistema Solar: massinha de modelar Com massinha de modelar vamos construir o Sistema Solar representando-o por tamanho e distância.
	16h	Brincando de astronáutica Diversas curiosidades que fazem parte do universo infantil em relação à vida do astronauta, seus equipamentos e suas aventuras espaciais serão apresentadas nesta divertida sessão. A partir de 4 anos.	
	17h		Foguetinho Por meio do recorte e a dobradura, teremos um belo foguete.
	18h30min	O Sol A vida em nosso planeta está diretamente ligada com o Sol. Por meio	

		de imagem e vídeos, abordaremos suas principais características, além de voltarmos cerca de 5 bilhões de anos para investigar como ocorreu sua origem e acompanhá-los até o momento de sua morte. A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	
03/01/2019 (5ª feira)	15h	Sistema Solar: uma aventura no espaço O tema central é o planeta Terra, a Lua, o Sol e os outros planetas do Sistema	

		Solar. A sessão estimula a imaginação das crianças com uma viagem passando por todos os planetas saindo da Terra. De 3 à 6 anos.	
	16h	A criança mágica Onde mora a criança mágica? Em mim? Em você? Por meio de uma sessão lúdica e dos sonhos infantis poderemos fazer viagens astronômicas com a oportunidade de conhecer algumas constelações, descobrir os mistérios da Lua e compreender a importância ao ser vivo. A partir de 5 anos.	
	17h	Meteoros: uma ameaça?! Nosso Sistema Solar há mais a ser conhecido do que você imagina. Meteoros, meteoritos, chuva de meteoros e impactos sobre a Terra. A partir de 10 anos.	
	18h30min	A Terra: conhecendo nosso planeta! O planeta em que vivemos... Um lugar vivo, repleto de transformações naturais e humanas, que nem sempre foi do jeito que é hoje. A partir de 12 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo

			onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu infantil Lebre, Cão, Leão, Touro, Escorpião são figuras de animais que estão em constelações no céu. Que tal conhecê-las? A partir de 5 anos.	
04/01/2018 (6ª feira)	15h	O Pequeno Príncipe Conheça o Pequeno Príncipe e seu planetinha chamado B612. No seu mundo, ele está sempre ocupado cuidando de seus vulcões e sua vaidosa rosa, além de ter em seu coração o desejo de conhecer outros lugares no Universo. A partir de 5 anos.	
	16h		O Cometinha: Vivência com simulação de um cometinha que proporciona uma bela viagem ao mundo do Pequeno Príncipe.
	16h	Teatro de sombras de Monteiro Lobato Nossa viagem ao céu será feita de maneira mágica. Para que ela aconteça é necessário usar o pó de pirlimpimpim. Durante o nosso teatro iremos	

		conhecer Dona Benta, Pedrinho, Emília e outras personagens. A partir de 4 anos.	
	17h		Fantoches de palito Produção em papel, das personagens que compõe o enredo da história do Teatro de Sombras de Monteiro Lobato.
	18h30min	O céu de 1500 Em 1500, Pedro Álvares Cabral partiu em viagem, que culminou no descobrimento do Brasil. Nesta sessão, a rota é refeita sendo orientado pelas estrelas que guiaram a esquadra de Portugal até o Brasil. Conheceremos a importância do Cruzeiro do Sul para o hemisfério sul e a diferença entre o céu do hemisfério sul e do hemisfério norte. História e astronomia se completam. A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!

	19h30min	Reconhecimento do céu indígena Índio velho, ema e arapuca... constelações indígenas brasileiras que serão vistas nesta sessão. Conheça os mitos, as perspectivas e os conhecimentos astronômicos dos índios que aqui habitavam. A partir de 9 anos.	
05/01/2019 (sábado)	15h	Reconhecimento do céu infantil Lebre, Cão, Leão, Touro, Escorpião são figuras de animais que estão em constelações no céu. Que tal conhecê-las? A partir de 5 anos.	
	16h		Constelário Produção de um cubo para visualização de uma constelação.
	16h	Quando a Lua tomou chá de sumiço Não é segredo para ninguém que, desde que o mundo é mundo, a Lua tem um sem-fim de afazeres que inclui: iluminar a noite dos terráqueos, reger as marés, embalar os namorados, inspirar os poetas... Tudo isso enquanto dá voltas e mais voltas ao redor da Terra. A partir de 4 anos.	
	17h		Fases da Lua O ser humano será o ponto de referência em relação ao Sol, para a compreensão das mudanças das fases da Lua.

	18h30min	<p>A Lua e a vida na Terra Nosso satélite natural, segundo astro mais brilhante do céu, entenda suas fases e a influência nas marés que podem ocorrer em nosso planeta. A partir de 9 anos.</p>	
	19 às 20h30min		<p>Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!</p>
	19h30min	<p>Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.</p>	

2ª Semana - 08 à 12/01/2019

Data	Horário	Sessão de planetário	Oficina pedagógica
08/01/2019 (3ª feira)	15h	<p>Teatro de sombras de Monteiro Lobato Nossa viagem ao céu será feita de maneira mágica. Para que ela aconteça é necessário usar o pó de pirlimpimpim. Durante o nosso teatro iremos conhecer Dona Benta, Pedrinho, Emília e outras personagens. A partir de 4 anos.</p>	
	16h	<p>O aniversário de Pingo Sessão infantil que tem por personagem principal um garotinho chamado Pingo. Junto com seus dois amigos, um próton chamado Tontom e um elétron chamado Lelé, muitas informações interessantes sobre o universo são discutidas numa linguagem divertida e de fácil assimilação do tema para as crianças. A partir de 5 anos.</p>	
	17h	<p>Sistema Solar: uma aventura no espaço O tema central é o planeta Terra, a Lua, o Sol e os outros planetas do Sistema Solar. A sessão estimula a imaginação das crianças com uma viagem</p>	

		passando por todos os planetas saindo da Terra. De 3 à 6 anos.	
	18h30min	Meteoros: uma ameaça?! Nosso Sistema Solar há mais a ser conhecido do que você imagina. Meteoros, meteoritos, chuva de meteoros e impactos sobre a Terra. A partir de 10 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu indígena Índio velho, ema e arapuca... constelações indígenas brasileiras que serão vistas nesta sessão. Conheça os mitos, as perspectivas e os conhecimentos astronômicos dos índios que aqui habitavam. A partir de 9 anos.	
09/01/2019 (4ª feira)	15h	A criança mágica Onde mora a criança mágica? Em mim? Em você? Por meio de uma sessão	

		lúdica e dos sonhos infantis poderemos fazer viagens astronômicas com a oportunidade de conhecer algumas constelações, descobrir os mistérios da Lua e compreender a importância ao ser vivo. A partir de 5 anos.	
	16h		Constelário Produção de um cubo para visualização de uma constelação.
	16h	Sistema Solar: uma viagem entre os planetas Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais Astros que compõem o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. Uma verdadeira viagem de beleza, curiosidade e conhecimento. A partir de 9 anos.	
	17h		Sistema Solar: tamanho e distância Você já parou para pensar na relação de distância e tamanho dos planetas em relação ao Sol? A oficina Sistema Solar – tamanho e distância possibilita sua compreensão acerca deste questionamento.
	18h30min	Sistema Solar: visão do universo A sessão trata do Universo, mais especificamente sobre o nosso Sistema	

		Solar. Aborda a temática da sua formação, características, curiosidades e seu fim. O Sol o nosso “astro rei” sozinho, tem 99% da massa de todo o sistema solar. É a estrela mais próxima da Terra, tão próxima que permanecemos ligados a ela. A partir de 12 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	
10/01/2019 (5ª feira)	15h	Quando a Lua tomou chá de sumiço Não é segredo para ninguém que, desde que o mundo é mundo, a Lua tem um	

		sem-fim de afazeres que inclui: iluminar a noite dos terráqueos, reger as marés, embalar os namorados, inspirar os poetas... Tudo isso enquanto dá voltas e mais voltas ao redor da Terra. A partir de 4 anos.	
	16h	Universo na mente das crianças Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais astros que compõe o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. A partir de 5 anos.	
	17h	Buracos negros: origem, mitos e desafios Um dos maiores mistérios que percorrem nosso universo. Veremos o que a ciência diz sobre os buracos negros, desde sua formação até os seus efeitos. Tudo o que sabemos acerca desses objetos tão intrigantes pode ser apenas a ponta do iceberg. A partir de 10 anos.	
	18h30min	A água no planeta Terra: o que fazer se acabar? Nessa sessão iremos abordar sobre a importância, preservação e uso consciente de um dos maiores recursos	

		naturais do Universo: a água! A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Sistema Solar: uma viagem entre os planetas Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais Astros que compõem o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. Uma verdadeira viagem de beleza, curiosidade e conhecimento. A partir de 9 anos	
11/01/2019 (6ª feira)	15h	Sistema Solar: universo de aventuras Sessão para crianças sentirem-se como cosmonautas e explorarem o nosso sistema solar e suas aventuras. Saindo de um foguete do planeta Terra, iremos passar por todos os astros do sistema	

		solar aprender suas características, histórias e curiosidades. De 8 à 10 anos.	
	16h		Sistema Solar: massinha de modelar Com massinha de modelar vamos construir o Sistema Solar representando-o por tamanho e distância.
	16h	O Pequeno Príncipe Conheça o Pequeno Príncipe e seu planetinha chamado B612. No seu mundo, ele está sempre ocupado cuidando de seus vulcões e sua vaidosa rosa, além de ter em seu coração o desejo de conhecer outros lugares no Universo. A partir de 5 anos.	
	17h		O Cometinha Vivência com simulação de um cometinha que proporciona uma bela viagem ao mundo do Pequeno Príncipe.
	18h30min	A Terra: conhecendo nosso planeta! O planeta em que vivemos... Um lugar vivo, repleto de transformações naturais e humanas, que nem sempre foi do jeito que é hoje. A partir de 12 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo

			onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu indígena Índio velho, ema e arapuca... constelações indígenas brasileiras que serão vistas nesta sessão. Conheça os mitos, as perspectivas e os conhecimentos astronômicos dos índios que aqui habitavam. A partir de 9 anos.	
12/12/2019 (sábado)	15h	Brincando de astronáutica Diversas curiosidades que fazem parte do universo infantil em relação à vida do astronauta, seus equipamentos e suas aventuras espaciais serão apresentadas nesta divertida sessão. A partir de 4 anos.	
	16h		Foguetinho Por meio do recorte e a dobradura, teremos um belo foguete.
	16h	A Lua e a vida na Terra Nosso satélite natural, segundo astro mais brilhante do céu, entenda suas fases e a influência nas marés que	

		podem ocorrer em nosso planeta. A partir de 9 anos.	
	17h		Fases da Lua O ser humano será o ponto de referência em relação ao Sol, para a compreensão das mudanças das fases da Lua.
	18h30min	O céu de 1500 Em 1500, Pedro Álvares Cabral partiu em viagem, que culminou no descobrimento do Brasil. Nesta sessão, a rota é refeita sendo orientado pelas estrelas que guiaram a esquadra de Portugal até o Brasil. Conheceremos a importância do Cruzeiro do Sul para o hemisfério sul e a diferença entre o céu do hemisfério sul e do hemisfério norte. História e astronomia se completam. A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	

3ª Semana - 15 à 19/01/2019

Data	Horário	Sessão de planetário	Oficina pedagógica
15/01/2019 (3ª feira)	15h	<p>Sistema Solar: universo de aventuras</p> <p>Uma sessão para crianças sentirem-se como cosmonautas e explorarem o nosso sistema solar e suas aventuras. Saindo de foguete do Planeta Terra, vamos passar por todos os astros do sistema solar e aprender suas características, histórias e curiosidades. Feita para crianças e adultos se divertirem juntos no espaço. De 8 à 10 anos.</p>	
	16h	<p>Sistema Solar: uma aventura no espaço</p> <p>O tema central é o planeta Terra, a Lua, o Sol e os outros planetas do Sistema Solar. A sessão estimula a imaginação das crianças com uma viagem passando por todos os planetas saindo da Terra. De 3 à 6 anos.</p>	
	17h	<p>A água no planeta Terra: o que fazer se acabar?</p> <p>Nesta sessão iremos abordar sobre a importância, preservação e uso</p>	

		consciente de um dos maiores recursos naturais do Universo: a água! A partir de 9 anos.	
	18h30min	Buracos negros: origem, mito e desafio! Um dos maiores mistérios que percorrem nosso universo. Veremos o que a ciência diz sobre os buracos negros, desde sua formação até os seus efeitos. Tudo o que sabemos acerca desses objetos tão intrigantes pode ser apenas a ponta do iceberg. A partir de 10 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu infantil Lebre, Cão, Leão, Touro, Escorpião são figuras de animais que estão em constelações no céu. Que tal conhecê-las? A partir de 5 anos.	
16/01/2019	15h	Universo na mente das crianças	

(4ª feira)		Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais astros que compõe o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. A partir de 5 anos.	
	16h		Sistema Solar: massinha de modelar Com massinha de modelar vamos construir o Sistema Solar representando-o por tamanho e distância.
	16h	Brincando de astronáutica Diversas curiosidades que fazem parte do universo infantil em relação à vida do astronauta, seus equipamentos e suas aventuras espaciais serão apresentadas nesta divertida sessão. A partir de 4 anos.	
	17h		Foguetinho Por meio do recorte e a dobradura, teremos um belo foguete
	18h30min	O Sol A vida em nosso planeta está diretamente ligada com o Sol. Por meio de imagem e vídeos, abordaremos suas principais características, além de voltarmos cerca de 5 bilhões de anos para investigar como ocorreu sua origem e acompanhá-los até o	

		momento de sua morte. A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	
17/01/2019 (5ª feira)	15h	Sistema Solar: uma aventura no espaço O tema central é o planeta Terra, a Lua, o Sol e os outros planetas do Sistema Solar. A sessão estimula a imaginação das crianças com uma viagem passando por todos os planetas saindo da Terra. De 3 à 6 anos.	
	16h	A criança mágica	

		<p>Onde mora a criança mágica? Em mim? Em você? Por meio de uma sessão lúdica e dos sonhos infantis poderemos fazer viagens astronômicas com a oportunidade de conhecer algumas constelações, descobrir os mistérios da Lua e compreender a importância ao ser vivo. A partir de 5 anos.</p>	
	17h	<p>Meteoros: uma ameaça?! Nosso Sistema Solar há mais a ser conhecido do que você imagina. Meteoros, meteoritos, chuva de meteoros e impactos sobre a Terra. A partir de 10 anos.</p>	
	18h30min	<p>A Terra: conhecendo nosso planeta! O planeta em que vivemos... Um lugar vivo, repleto de transformações naturais e humanas, que nem sempre foi do jeito que é hoje. A partir de 12 anos.</p>	
	19h às 20h30min		<p>Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de</p>

			como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu infantil Lebre, Cão, Leão, Touro, Escorpião são figuras de animais que estão em constelações no céu. Que tal conhecê-las? A partir de 5 anos.	
18/01/2018 (6ª feira)	15h	O Pequeno Príncipe Conheça o Pequeno Príncipe e seu planetinha chamado B612. No seu mundo, ele está sempre ocupado cuidando de seus vulcões e sua vaidosa rosa, além de ter em seu coração o desejo de conhecer outros lugares no Universo. A partir de 5 anos.	
	16h		O Cometinha Vivência com simulação de um cometinha que proporciona uma bela viagem ao mundo do Pequeno Príncipe.
	16h	Teatro de sombras de Monteiro Lobato Nossa viagem ao céu será feita de maneira mágica. Para que ela aconteça é necessário usar o pó de pirlimpimpim. Durante o nosso teatro iremos conhecer Dona Benta, Pedrinho, Emília e outras personagens. A partir de 4 anos.	
	17h		Fantoches de palito

			Produção em papel, das personagens que compõe o enredo da história do Teatro de Sombras de Monteiro Lobato.
18h30min	O céu de 1500 Em 1500, Pedro Álvares Cabral partiu em viagem, que culminou no descobrimento do Brasil. Nesta sessão, a rota é refeita sendo orientado pelas estrelas que guiaram a esquadra de Portugal até o Brasil. Conheceremos a importância do Cruzeiro do Sul para o hemisfério sul e a diferença entre o céu do hemisfério sul e do hemisfério norte. História e astronomia se completam. A partir de 9 anos.		
19h às 20h30min			Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
19h30min	Reconhecimento do céu indígena Índio velho, ema e arapuca... constelações indígenas brasileiras que serão vistas nesta sessão. Conheça os		

		mitos, as perspectivas e os conhecimentos astronômicos dos índios que aqui habitavam. A partir de 9 anos.	
19/01/2019 (sábado)	15h	Reconhecimento do céu infantil Lebre, Cão, Leão, Touro, Escorpião são figuras de animais que estão em constelações no céu. Que tal conhecê-las? A partir de 5 anos.	
	16h		Constelário Produção de um cubo para visualização de uma constelação.
	16h	Quando a Lua tomou chá de sumiço Não é segredo para ninguém que, desde que o mundo é mundo, a Lua tem um sem-fim de afazeres que inclui: iluminar a noite dos terráqueos, reger as marés, embalar os namorados, inspirar os poetas... Tudo isso enquanto dá voltas e mais voltas ao redor da Terra. A partir de 4 anos.	
	17h		Fases da Lua O ser humano será o ponto de referência em relação ao Sol, para a compreensão das mudanças das fases da Lua.
	18h30min	A Lua e a vida na Terra Nosso satélite natural, segundo astro mais brilhante do céu, entenda suas fases e a influência nas marés que	

		podem ocorrer em nosso planeta. A partir de 9 anos.	
	19 às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	

4ª Semana - 22 à 26/01/2019

Data	Horário	Sessão de planetário	Oficina pedagógica
22/01/2019 (3ª feira)	15h	<p>Teatro de sombras de Monteiro Lobato Nossa viagem ao céu será feita de maneira mágica. Para que ela aconteça é necessário usar o pó de pirlimpimpim. Durante o nosso teatro iremos conhecer Dona Benta, Pedrinho, Emília e outras personagens. A partir de 4 anos.</p>	
	16h	<p>O aniversário de Pingo Sessão infantil que tem por personagem principal um garotinho chamado Pingo. Junto com seus dois amigos, um próton chamado Tontom e um elétron chamado Lelé, muitas informações interessantes sobre o universo são discutidas numa linguagem divertida e de fácil assimilação do tema para as crianças. A partir de 5 anos.</p>	
	17h	<p>Sistema Solar: uma aventura no espaço O tema central é o planeta Terra, a Lua, o Sol e os outros planetas do Sistema Solar. A sessão estimula a imaginação das crianças com uma viagem</p>	

		passando por todos os planetas saindo da Terra. De 3 à 6 anos.	
	18h30min	Meteoros: uma ameaça?! Nosso Sistema Solar há mais a ser conhecido do que você imagina. Meteoros, meteoritos, chuva de meteoros e impactos sobre a Terra. A partir de 10 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu indígena Índio velho, ema e arapuca... constelações indígenas brasileiras que serão vistas nesta sessão. Conheça os mitos, as perspectivas e os conhecimentos astronômicos dos índios que aqui habitavam. A partir de 9 anos.	
23/01/2019 (4ª feira)	15h	A criança mágica Onde mora a criança mágica? Em mim? Em você? Por meio de uma sessão	

		lúdica e dos sonhos infantis poderemos fazer viagens astronômicas com a oportunidade de conhecer algumas constelações, descobrir os mistérios da Lua e compreender a importância ao ser vivo. A partir de 5 anos.	
	16h		Constelário Produção de um cubo para visualização de uma constelação.
	16h	Sistema Solar: uma viagem entre os planetas Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais Astros que compõem o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. Uma verdadeira viagem de beleza, curiosidade e conhecimento. A partir de 9 anos.	
	17h		Sistema Solar: tamanho e distância Você já parou para pensar na relação de distância e tamanho dos planetas em relação ao Sol? A oficina Sistema Solar – tamanho e distância possibilita sua compreensão acerca deste questionamento.
	18h30min	Sistema Solar: visão do universo A sessão trata do Universo, mais especificamente sobre o nosso Sistema	

		Solar. Aborda a temática da sua formação, características, curiosidades e seu fim. O Sol o nosso “astro rei” sozinho, tem 99% da massa de todo o sistema solar. É a estrela mais próxima da Terra, tão próxima que permanecemos ligados a ela. A partir de 12 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	
24/01/2019 (5ª feira)	15h	Quando a Lua tomou chá de sumiço Não é segredo para ninguém que, desde que o mundo é mundo, a Lua tem um	

		sem-fim de afazeres que inclui: iluminar a noite dos terráqueos, reger as marés, embalar os namorados, inspirar os poetas... Tudo isso enquanto dá voltas e mais voltas ao redor da Terra. A partir de 4 anos.	
	16h	Universo na mente das crianças Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais astros que compõe o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. A partir de 5 anos.	
	17h	Buracos negros: origem, mitos e desafios Um dos maiores mistérios que percorrem nosso universo. Veremos o que a ciência diz sobre os buracos negros, desde sua formação até os seus efeitos. Tudo o que sabemos acerca desses objetos tão intrigantes pode ser apenas a ponta do iceberg. A partir de 10 anos.	
	18h30min	A água no planeta Terra: o que fazer se acabar? Nessa sessão iremos abordar sobre a importância, preservação e uso consciente de um dos maiores recursos	

		naturais do Universo: a água! A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Sistema Solar: uma viagem entre os planetas Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais Astros que compõem o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. Uma verdadeira viagem de beleza, curiosidade e conhecimento. A partir de 9 anos.	
25/01/2019 (6ª feira)	15h	Sistema Solar: universo de aventuras Sessão para crianças sentirem-se como cosmonautas e explorarem o nosso sistema solar e suas aventuras. Saindo de um foguete do planeta Terra, iremos passar por todos os astros do sistema	

		solar aprender suas características, histórias e curiosidades. De 8 à 10 anos.	
	16h		Sistema Solar: massinha de modelar Com massinha de modelar vamos construir o Sistema Solar representando-o por tamanho e distância.
	16h	O Pequeno Príncipe Conheça o Pequeno Príncipe e seu planetinha chamado B612. No seu mundo, ele está sempre ocupado cuidando de seus vulcões e sua vaidosa rosa, além de ter em seu coração o desejo de conhecer outros lugares no Universo. A partir de 5 anos.	
	17h		O Cometinha Vivência com simulação de um cometinha que proporciona uma bela viagem ao mundo do Pequeno Príncipe.
	18h30min	A Terra: conhecendo nosso planeta! O planeta em que vivemos... Um lugar vivo, repleto de transformações naturais e humanas, que nem sempre foi do jeito que é hoje. A partir de 12 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo

			onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu indígena Índio velho, ema e arapuca... constelações indígenas brasileiras que serão vistas nesta sessão. Conheça os mitos, as perspectivas e os conhecimentos astronômicos dos índios que aqui habitavam. A partir de 9 anos.	
26/12/2019 (sábado)	15h	Brincando de astronáutica Diversas curiosidades que fazem parte do universo infantil em relação à vida do astronauta, seus equipamentos e suas aventuras espaciais serão apresentadas nesta divertida sessão. A partir de 4 anos.	
	16h		Foguetinho Por meio do recorte e a dobradura, teremos um belo foguete
	16h	A Lua e a vida na Terra Nosso satélite natural, segundo astro mais brilhante do céu, entenda suas fases e a influência nas marés que	

		podem ocorrer em nosso planeta. A partir de 9 anos.	
	17h		Fases da Lua O ser humano será o ponto de referência em relação ao Sol, para a compreensão das mudanças das fases da Lua.
	18h30min	O céu de 1500 Em 1500, Pedro Álvares Cabral partiu em viagem, que culminou no descobrimento do Brasil. Nesta sessão, a rota é refeita sendo orientado pelas estrelas que guiaram a esquadra de Portugal até o Brasil. Conheceremos a importância do Cruzeiro do Sul para o hemisfério sul e a diferença entre o céu do hemisfério sul e do hemisfério norte. História e astronomia se completam. A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	

5ª Semana - 29 à 31/01/2019

Data	Horário	Sessão de planetário	Oficina pedagógica
29/01/2019 (3ª feira)	15h	<p>Sistema Solar: universo de aventuras</p> <p>Uma sessão para crianças sentirem-se como cosmonautas e explorarem o nosso sistema solar e suas aventuras. Saindo de foguete do Planeta Terra, vamos passar por todos os astros do sistema solar e aprender suas características, histórias e curiosidades. Feita para crianças e adultos se divertirem juntos no espaço. De 8 à 10 anos.</p>	
	16h	<p>Sistema Solar: uma aventura no espaço</p> <p>O tema central é o planeta Terra, a Lua, o Sol e os outros planetas do Sistema Solar. A sessão estimula a imaginação das crianças com uma viagem passando por todos os planetas saindo da Terra. De 3 à 6 anos.</p>	
	17h	<p>A água no planeta Terra: o que fazer se acabar?</p> <p>Nesta sessão iremos abordar sobre a importância, preservação e uso consciente de um dos maiores recursos</p>	

		naturais do Universo: a água! A partir de 9 anos.	
	18h30min	Buracos negros: origem, mito e desafio! Um dos maiores mistérios que percorrem nosso universo. Veremos o que a ciência diz sobre os buracos negros, desde sua formação até os seus efeitos. Tudo o que sabemos acerca desses objetos tão intrigantes pode ser apenas a ponta do iceberg. A partir de 10 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu infantil Lebre, Cão, Leão, Touro, Escorpião são figuras de animais que estão em constelações no céu. Que tal conhecê-las? A partir de 5 anos.	
30/01/2019	15h	Universo na mente das crianças	

(4ª feira)		Através de imagens reais e animadas podemos conhecer o Sol, os Planetas e os principais astros que compõe o Sistema Solar, como: asteroides, meteoros, cometas, etc. A partir de 5 anos.	
	16h		Sistema Solar: massinha de modelar Com massinha de modelar vamos construir o Sistema Solar representando-o por tamanho e distância.
	16h	Brincando de astronáutica Diversas curiosidades que fazem parte do universo infantil em relação à vida do astronauta, seus equipamentos e suas aventuras espaciais serão apresentadas nesta divertida sessão. A partir de 4 anos.	
	17h		Foguetinho Por meio do recorte e a dobradura, teremos um belo foguete.
	18h30min	O Sol A vida em nosso planeta está diretamente ligada com o Sol. Por meio de imagem e vídeos, abordaremos suas principais características, além de voltarmos cerca de 5 bilhões de anos para investigar como ocorreu sua origem e acompanhá-los até o	

		momento de sua morte. A partir de 9 anos.	
	19h às 20h30min		Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu de Vitória Identificação das principais constelações do céu de Vitória, de acordo com a atual estação do ano, dando uma breve noção de como elas eram interpretadas na antiguidade, abordando a mitologia e seus usos para localização. A partir de 9 anos.	
31/01/2019 (5ª feira)	15h	Sistema Solar: uma aventura no espaço O tema central é o planeta Terra, a Lua, o Sol e os outros planetas do Sistema Solar. A sessão estimula a imaginação das crianças com uma viagem passando por todos os planetas saindo da Terra. De 3 à 6 anos.	
	16h	A criança mágica	

		<p>Onde mora a criança mágica? Em mim? Em você? Por meio de uma sessão lúdica e dos sonhos infantis poderemos fazer viagens astronômicas com a oportunidade de conhecer algumas constelações, descobrir os mistérios da Lua e compreender a importância ao ser vivo. A partir de 5 anos.</p>	
	17h	<p>Meteoros: uma ameaça?! Nosso Sistema Solar há mais a ser conhecido do que você imagina. Meteoros, meteoritos, chuva de meteoros e impactos sobre a Terra. A partir de 10 anos.</p>	
	18h30min	<p>A Terra: conhecendo nosso planeta! O planeta em que vivemos... Um lugar vivo, repleto de transformações naturais e humanas, que nem sempre foi do jeito que é hoje. A partir de 12 anos.</p>	
	19h às 20h30min		<p>Vivência com telescópio O firmamento de nossas cabeças é um patrimônio para toda humanidade. Temos sorte de viver em um mundo onde a atmosfera não nos impede permanentemente de contemplar as estrelas. Fazemos observações há milênios, e hoje nem nos damos conta de</p>

			como progredimos graças à observação do firmamento. Todas as idades!
	19h30min	Reconhecimento do céu infantil Lebre, Cão, Leão, Touro, Escorpião são figuras de animais que estão em constelações no céu. Que tal conhecê-las? A partir de 5 anos.	