



**Secretaria de Educação**  
Avenida Prefeito Volmir Frisco, 193  
Jardim Itacotomby  
seo@ribeiraopires.sp.gov.br  
(11) 4828-9600/ 4825-9270

E.MProfessorSebastiãoVayego de Carvalho

Av. Ver.Rubens Mazieiro, 100 – Ouro  
Fino Paulista –CEP: 09442-700Fone:  
(11) 4822-3137/ 4827-0948  
E-mail: emvayego@hotmail.com

**DISCIPLINA CIÊNCIAS –Adaptada -SEMANA 33– 03/11 a 05/11**

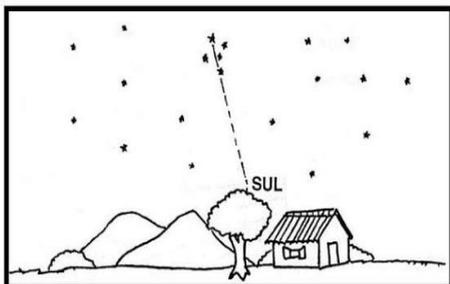
NOME:		Nº:	SÉRIE: 7º ANO
PROFESSOR(A): Edna		CARGA HORÁRIA SEMANAL: 4 AULAS	
ENVIAR PARA: google Classroom.		DATA DE ENTREGA: 05.11.21	
	OBJETOS DE CONHECIMENTO/CONTEÚDO:Astronomia e cultura; Vida humana fora da Terra		
	HABILIDADES: (EF09CI20) Investigar e discutir os avanços tecnológicos conquistados pela humanidade ao longo da exploração espacial e suas interferências no modo de vida humano (como na comunicação e na produção de equipamentos, entre outros).		
	ESTRATÉGIAS E RECURSOS: Texto que abrange conteúdo a ser trabalhado.		
	ORIENTAÇÕES:Leia com atenção ,copie ou imprimir e colar no caderno. Horario de atendimento online de segunda a sexta das 11h20 às 12h20.		

## CURIOSIDADES

♣ O **SOL** é uma **ESTRELA** e durante o dia usamos ele para nos orientar.

♣ A **NOITE** orientamos pelo **CRUZEIRO DO SUL**.

Veja a imagem:



**FAZEMOS ASSIM:**

- 1- Trace uma linha imaginária entre suas estrelas, encontraremos uma cruz. Fique de costas para essa cruz.
- 2- À sua **frente**, está o **norte**.
- 3- **Atrás** de você está o **sul**.
- 4- À sua **direita**, está o **leste**, onde a **LUA APARECE**.
- 5- À sua **esquerda**, está o **oeste**.
- 6- A **ponta** da cruz indica sempre a direção **sul**.

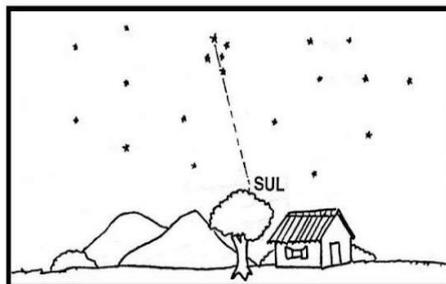
Também existe a **BÚSSOLA**. Que é um instrumento próprio para a orientação. No mostrador da bússola há um ponteiro que sempre se volta para a direção **NORTE**.

## CURIOSIDADES

♣ O **SOL** é uma **ESTRELA** e durante o dia usamos ele para nos orientar.

♣ A **NOITE** orientamos pelo **CRUZEIRO DO SUL**.

Veja a imagem:



**FAZEMOS ASSIM:**

- 1- Trace uma linha imaginária entre suas estrelas, encontraremos uma cruz. Fique de costas para essa cruz.
- 2- À sua **frente**, está o **norte**.
- 3- **Atrás** de você está o **sul**.
- 4- À sua **direita**, está o **leste**, onde a **LUA APARECE**.
- 5- À sua **esquerda**, está o **oeste**.
- 6- A **ponta** da cruz indica sempre a direção **sul**.

Também existe a **BÚSSOLA**. Que é um instrumento próprio para a orientação. No mostrador da bússola há um ponteiro que sempre se volta para a direção **NORTE**.

E.M PROFESSOR SEBASTIÃO VAYEGO DE CARVALHO  
AV. VER. RUBENS MAZIEIRO, 100 – OURO FINO PAULISTA – CEP: 09442-700  
FONE: (11) 4827-0948 / 4827-0948  
E-MAIL: [EMVAYEGO@HOTMAIL.COM](mailto:EMVAYEGO@HOTMAIL.COM)

**ADAPTADA**

**DISCIPLINA: GEOGRAFIA**

**SEMANA 33**

**03/11/2021 A 05/11/2021**

Nome:	Nº:	7ª Série:
<b>Professor:</b> Anderson Pinho da Silva	<b>Carga horária semanal:</b> 03 Aulas	
<b>Enviar:</b> <a href="mailto:andersonpinho499@gmail.com">andersonpinho499@gmail.com</a>	Data de entrega: Até o dia 05/11/2021	
<b>Objetos de conhecimento/Conteúdo:</b> O Brasil em Regiões – Região Norte		
<b>Habilidades:</b> (EF07GE07) Analisar a influência e o papel das redes de transporte e comunicação na configuração do território brasileiro.		
<b>Estratégias e recursos:</b> Livro didático, Geografia, Espaço e Interação 7º Ano, editora FTD – Vídeo no YouTube – Material em PDF – Plantão de dúvidas		
<b>Orientações:</b> Após a leitura do arquivo da semana 33 e assistirem aos vídeos, pintar o mapa da região Norte, conforme a legenda. Não é necessário imprimir as folhas, pode ser feita uma cópia no caderno. Bons estudos a todos. Link YouTube – Aspectos naturais 1: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=fZ43xmcYCVk">https://www.youtube.com/watch?v=fZ43xmcYCVk</a> Link YouTube – Comunidades ribeirinhas 2: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=uGp30eOC4RQ">https://www.youtube.com/watch?v=uGp30eOC4RQ</a>		

**Região Norte**

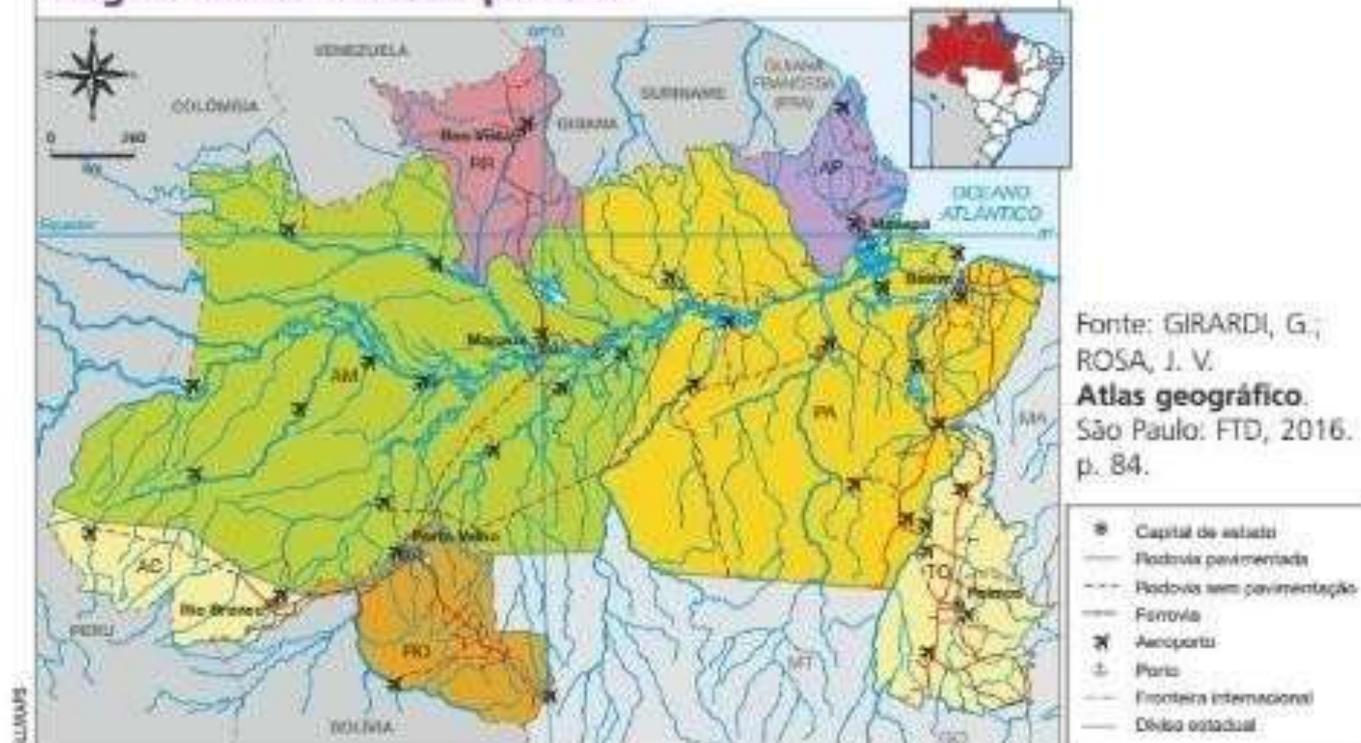


Suporte Geográfico

# REGIÃO NORTE

Observe o mapa e leia as informações do quadro.

## Região Norte: divisão política



Área: 3.853.327 km<sup>2</sup>  
População: 18 milhões de habitantes em 2018  
Esperança de vida ao nascer: 62,2 anos  
Mortalidade de crianças menores de 1 ano: 18,2 %

Taxa de alfabetização (15 anos ou mais): 92%  
Número médio de anos de estudo (15 anos ou mais): 8,9  
Rendimento médio mensal: 1.661 reais

Fonte dos dados: IBGE, 2016, 2017 e 2018.

- ▶ A extração mineral é um dos destaques da economia da região Norte. Na fotografia, extração de minério de cobre na divisa dos municípios de Marabá e Parauapebas (PA), 2014.



## » Importância dos rios

Na região Norte, os rios têm grande importância no dia a dia da população e nas atividades econômicas. Eles representam a principal via de transporte para o fluxo diário de pessoas e mercadorias. Muitas comunidades só podem ser alcançadas de barco e grande parte das principais cidades da região está localizada às margens dos rios ou próxima deles.

Os rios influenciam a construção de moradias e outras estruturas. Tanto nas cidades como nas comunidades ribeirinhas, há construções flutuantes ou feitas nas proximidades dos rios. Observe as fotografias.



▶ Portos flutuantes estão presentes na região. Eles se movimentam acompanhando os períodos de cheia e de seca dos rios. Na fotografia, porto em Itacoatiara (AM), 2018.

ANDRÉ ABRAZINHO/REUTERS/ISTOCK BRASILEL

▶ As palafitas são construídas sobre estacas altas de madeira para evitar que a água inunde as construções na época das cheias dos rios. Na fotografia, escola sobre palafitas em comunidade ribeirinha, em Uarani (AM), 2016.



ROTH SARTORI/ISTOCKPHOTO

O modo de vida e o sustento das comunidades ribeirinhas da região Norte também estão muito ligados aos rios. Os ribeirinhos sobrevivem principalmente da pesca e desenvolvem atividades paralelas, como a agricultura de vazante (mandioca, milho, feijão e arroz), praticada nas margens dos rios nos períodos de seca, e o extrativismo vegetal (látex, castanha-do-pará, piaçava e açaí).