



CLASSIFICAÇÃO CLIMÁTICA DE NOVAIS (3ª a 5ª HIERARQUIA CLIMÁTICA)

Domínio Climático	Subdomínio Climático			
	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
EQUATORIAL TMMF acima de 22,5°C, com influência da ZCIT	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
EQUATORIAL AMENO TMMF entre 18,1°C e 22,5°C, com influência da ZCIT	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
TROPICAL TMMF acima de 18°C, sem influência da ZCIT	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
TROPICAL AMENO TMMF entre 15,1°C e 18°C	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
SUBTROPICAL TMMF entre 10,1°C e 15°C	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
TEMPERADO TMMF entre 0,1°C e 10°C	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
TEMPERADO FRIO TMMF entre -9,9°C e 0°C	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
SUBGLACIAL TMMF entre -30°C e -10°C	Úmido	Semiumido	Semisseco	Seco
SEMIÁRIDO 12 meses secos, precipitação média anual > 500 mm	sem subdomínio			
ÁRIDO 12 meses secos, precipitação média anual > 500 mm	sem subdomínio			

*TMMF: Temperatura Média do Mês mais Frio

Regiões Climáticas do continente sul-americano

- 1 Amazônia Central (cam)
- 2 Amazônia Meridional (sam)
- 3 Amazônia Ocidental (wam)
- 4 Amazônia Oriental (eam)
- 5 Amazônica Setentrional (nam)
- 6 Andes Centrais (can)
- 7 Andes Meridionais (san)
- 8 Andes Patagônicos (pta)
- 9 Andes Setentrionais (nan)
- 10 Atacama (atc)
- 11 Centro da América do Sul (csa)
- 12 Central do Brasil (cbr)
- 13 Centro-Sul do Brasil (scb)
- 14 Chaco (chc)
- 15 Cuyo (cuy)
- 16 Ilhas Malvinas (mvm)
- 17 Litorânea Amazônica (oam)
- 18 Litorânea Central do Chile (occ)
- 19 Litorânea da Venezuela (ove)
- 20 Litorânea das Guianas (ogu)
- 21 Litorânea de Maracaibo (oma)
- 22 Litorânea do Equador (oeq)
- 23 Litorânea do Norte da Colômbia - Caribe Colombiano (onc)
- 24 Litorânea do Peru (ope)
- 25 Litorânea do Rio da Prata (orp)
- 26 Litorânea Leste do Brasil (oeb)
- 27 Litorânea Norte do Brasil (onb)
- 28 Litorânea do Pacífico Colombiano (opc)
- 29 Litorânea do Sudeste Argentino (osa)
- 30 Litorânea Sul do Brasil (osb)
- 31 Litorânea Sul do Chile (osc)
- 32 Llanos (lla)
- 33 Mantiqueira Oriental (ema)
- 34 Mesopotâmia Platina (mes)
- 35 Nordeste do Brasil (nrb)
- 36 Pampas Argentinas (pam)
- 37 Pampas Gaúchos (pag)
- 38 Patagônica (ptg)
- 39 Planalto das Guianas (gup)
- 40 do Planalto Meridional da Bacia do Rio Paraná (prp)
- 41 Terra do Fogo (tfg)
- 42 Tumucumaque (tum)
- 43 Vale do Rio Magdalena (mag)

CONVENÇÕES

- CLIMA AZONAL - TMMF equivalente a dos climas zonas mais frias (em comparação com a zona climática situada)
- LIMITE DE REGIÃO CLIMÁTICA
- LIMITE NACIONAL
- LIMITE ESTADUAL (Brasil)
- CIDADE IMPORTANTE

CÓDIGO DO TIPO CLIMÁTICO

ESTACÃO MAIS SECA: e - sem estação seca; s - estação seca de verão; f - estação seca de outono; w - estação seca de inverno; p - estação seca de primavera

DOMÍNIO: REGIÃO: SUBDOMÍNIO

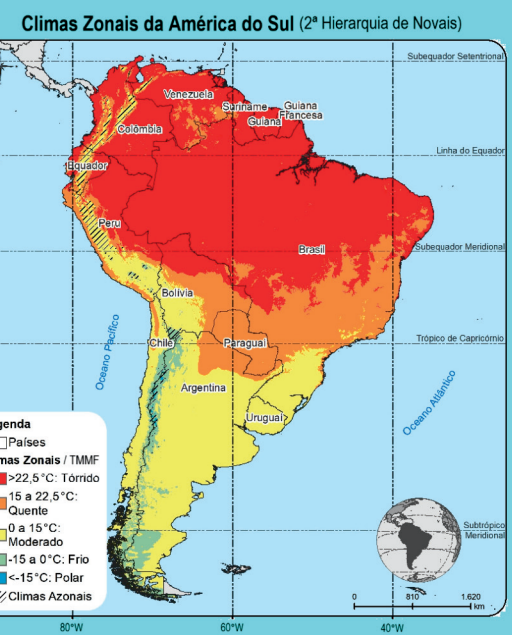
Elaboração: GIULIANO TOSTES NOVAIS e LILIAN ALINE MACHADO. ANO 2026. Sistema de Coordenadas: WGS-1984. Dados de reanálise climática ERA-Interim, obtidas pelo CHLSA (Climatologies at High Resolution for the Earth's Land Surface Areas) 1989-2018. Fonte: KARGER et al. Climatologies at High Resolution for the Earth's Land Surface Areas. Dryad Digital Repository, 2018. Balanço Hídrico para obtenção da Evapotranspiração Potencial (ETp) feito a partir do método de Penman-Monteith, com maior número de variáveis climáticas: temperatura máxima, média e mínima, umidade relativa, evaporação, precipitação, insolação e velocidade do vento.

MAPA DOS CLIMAS DA AMÉRICA DO SUL

OCEANO ATLÂNTICO

OCEANO PACÍFICO

OCEANO ATLÂNTICO



Zonas Climáticas do Planeta (1ª Hierarquia de Novais)

