

Instituto de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA
Diretoria de Recursos Hídricos e Monitoramento Ambiental - DIRAM
Coordenação de Estudos de Clima e Projetos Especiais - COCEP

Previsão dos Índices de Radiação Ultravioleta (IUVs)

- De 13 a 19 de Abril de 2026 -

O Índice Ultravioleta (IUV) é um padrão internacional de medida da intensidade da radiação ultravioleta (UV) incidente sobre a superfície da Terra e relevante aos efeitos sobre a pele humana. Neste boletim, o IUV representa o valor máximo diário da radiação ultravioleta no período referente ao meio-dia solar, que é o horário de máxima intensidade de radiação solar. Como a cobertura de nuvens é algo muito dinâmico e variável, o IUV é sempre apresentado para uma condição de céu claro, ou seja, para ausência de nuvens que na maioria dos casos, representa a máxima intensidade de radiação. O IUV é apresentado como um número inteiro. De acordo com recomendações da Organização Mundial da Saúde (OMS), esses valores são agrupados em categorias de intensidades, conforme mostra a

Figura 1. Ressalta-se também que o ozônio na atmosfera é o principal gás responsável por absorver e refletir os raios ultravioletas incidentes sobre a Terra. Mesmo assim, parte dessa radiação ainda consegue passar pela camada de ozônio, encontrando em seguida as camadas de nuvens que, por sua vez, podem absorver e refletir parte dessa radiação.

CATEGORIA	ÍNDICE ULTRAVIOLETA
BAIXA	<2
MODERADA	3 a 5
ALTA	6 a 7
MUITO ALTA	8 a 10
EXTREMA	> 11

Figura 1 – Categorias de intensidade de IUV.
Fonte: CPTEC/INPE.

Entre os dias **13 a 19 de Abril de 2026**, os Índices Ultravioletas (IUV) esperados para as cidades representativas da Bahia, permanecerão na categoria de intensidade **“MUITO ALTA A EXTREMA”**, com valores variando de **09 a 11**.

Cidades	Índices Ultravioleta (IUVs)						
	SEG 13/04/2026	TER 14/04/2026	QUA 15/04/2026	QUI 16/04/2026	SEX 17/04/2026	SAB 18/04/2026	DOM 19/04/2026
Salvador	10	10	10	10	10	10	10
Feira de Santana	10	10	10	10	10	10	10
Ilhéus	10	09	10	10	10	10	10
Teixeira de Freitas	09	09	09	09	10	09	09
Eunápolis	09	09	09	10	10	10	10
Paulo Afonso	11	11	11	11	11	11	11
Senhor do Bonfim	11	10	11	11	11	11	11
Conde	10	10	10	10	11	10	10
Juazeiro	11	11	11	11	11	11	11
Remanso	11	11	11	11	11	11	11
Morro do Chapéu	11	10	10	11	11	11	11
Itaberaba	10	10	10	10	11	11	11
Jequié	10	10	10	10	10	10	10
Vitória da Conquista	10	10	10	10	10	10	10
Bom Jesus da Lapa	10	10	10	10	10	10	10
Morpará	10	10	10	10	10	11	11
Barreiras	10	10	10	10	10	11	11
Cocos	10	10	10	10	10	10	10

Fonte: CPTEC/INPE