

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 27 de julho a 02 de agosto 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 **27 de Junho a 02 de agosto de 2026**, os Índices Ultravioletas (IUV) esperados para as cidades representativas da Bahia, permanecerão na categoria de intensidade **“ALTA A MUITO ALTA”**, com valores variando **de 07 a 09**.

Cidades	Índices Ultravioleta (IUVs)						
	SEG 27/07/2026	TER 28/07/2026	QUA 29/07/2026	QUI 30/07/2026	SEX 31/07/2026	SAB 01/08/2026	DOM 02/08/2026
Salvador	08	08	08	08	08	08	08
Feira de Santana	08	08	08	08	08	09	09
Ilhéus	07	07	08	08	08	08	08
Teixeira de Freitas	07	07	07	07	07	07	07
Eunápolis	07	07	07	08	08	08	08
Paulo Afonso	09	09	09	09	09	09	09
Senhor do Bonfim	09	08	09	09	09	09	09
Conde	08	08	08	08	09	08	08
Juazeiro	09	09	09	09	09	09	09
Remanso	09	09	09	09	09	09	09
Morro do Chapéu	08	08	08	09	09	09	09
Itaberaba	08	08	08	08	09	09	09
Jequié	08	07	08	08	08	09	09
Vitória da Conquista	07	07	08	08	08	08	08
Bom Jesus da Lapa	08	07	08	08	08	09	09
Morpará	08	08	08	08	09	09	09
Barreiras	08	08	08	08	08	09	09
Cocos	07	07	08	08	08	08	08

Fonte: CPTEC/INPE