

Previsão dos Índices de Radiação Ultravioleta (IUVs)
- De 10 a 16 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. 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.

Ressalta-se 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.

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**.

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.

No período de **10 a 16 de agosto de 2026**, os Índices Ultravioletas (IUV) esperados para as cidades representativas da Bahia, se manterão na categoria de intensidade **“ALTA A MUITO ALTA”**, com valores variando de **07 a 09**.

Cidades	Índices Ultravioleta (IUVs)						
	SEG 10/08/2026	TER 11/08/2026	QUA 12/08/2026	QUI 13/08/2026	SEX 14/08/2026	SAB 15/08/2026	DOM 16/08/2026
Salvador	08	08	09	09	09	09	09
Feira de Santana	09	09	09	09	09	10	10
Ilhéus	08	08	08	09	09	09	09
Teixeira de Freitas	07	08	08	08	08	08	08
Eunápolis	08	08	08	08	09	09	09
Paulo Afonso	09	09	10	10	10	10	10
Senhor do Bonfim	09	09	10	10	10	10	10
Conde	09	09	09	10	10	10	10
Juazeiro	09	09	10	10	10	10	10
Remanso	09	09	09	10	10	10	10
Morro do Chapéu	09	09	09	09	10	10	10
Itaberaba	09	09	09	09	09	10	10
Jequié	08	08	09	09	09	10	10
Vitória da Conquista	08	08	08	08	09	09	09
Bom Jesus da Lapa	09	09	09	09	09	09	09
Morpará	09	09	09	09	09	10	10
Barreiras	09	09	09	09	09	10	10
Cocos	08	08	09	09	09	09	09

Fonte: CPTEC/INPE