

CBN Canabinol

O CBN é um dos fitocanabinoides mais famosos da *C. sativa* e, embora vários fitocanabinoides tenham sido identificados em diferentes plantas e fungos, o CBN só foi identificado na *Cannabis*.

Na família dos canabinoides, o CBN é o único em vários aspectos, sendo o principal deles a sua origem: enquanto os precursores ácidos dos principais canabinoides são gerados pelo resultado de diferentes ciclizações do ácido canabigerólico (CBGA), o CBN é um artefato de degradação do Δ^9 -THC que, como resultado da oxidação do ar, sofre aromatização ao nível da porção metila. No entanto, pequenas quantidades de CBNA foram encontradas em algumas amostras de cânhamo, sugerindo que, em condições particulares, a degradação oxidativa também pode ocorrer ao ácido tetrahydrocannabinólico (THCA), o precursor ácido do Δ^9 -THC, bem como antes da descarboxilação¹.

A afinidade do CBN pelos receptores canabinoides tipo 1 e 2 não é muito alta. Porém, o CBN é um agonista do receptor TRP (*Transient Receptor Potential Channels*) de vários tipos¹.

Os principais efeitos biológicos são: atividade analgésica e anti-Inflamatória; atividade antibactericida; atividade orexígena (estimular o apetite e consumo alimentar); auxilia o tratamento da epidermólise bolhosa; possibilidade de indução do sono¹ e redução da insônia².

*Nível de evidência variada

Produtos com CBN

Produto	Volume	Concentração de CBD	Concentração de CBN	Concentração de THC
Sleep Broad 5000 Canna River	60 ml	83 mg/ml	42 mg/ml	0
Sleep Full 5000 Canna River	60 ml	83 mg/ml	42 mg/ml	< 0,3%
Ultra Sleep Full Canna River	120 ml	125 mg/ml	42 mg/ml	< 0,3%
CBN Sleep Gummies Rare cannabinoid	30 gummies	10 mg/gummy	30 mg/gummy	0
Calm Broad 5000 Canna River	60 ml	83 mg/ml	21 mg/ml	0
Calm Full 5000 Canna River	60 ml	83 mg/ml	21 mg/ml	< 0,3%
Ultra Calm Full Canna River	120 ml	125 mg/ml	21 mg/ml	< 0,3%

