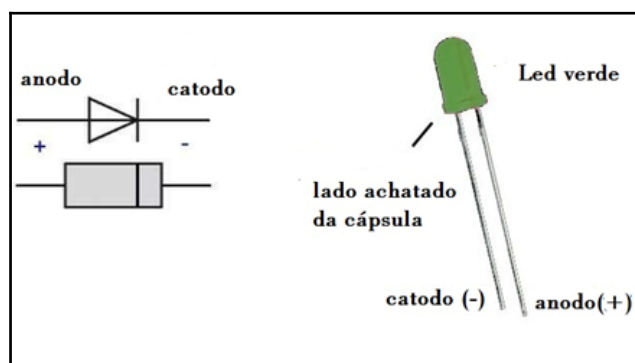


# OS 4 Principais GANSeS e Aminoácidos

O primeiro passo antes de começar a produzir GANSeS, é o nano revestimento. Nossos GANSeS básicos são CO<sub>2</sub>, ZnO, CuO e CH<sub>3</sub>. Os Aminoácidos de cada GANS também são muito importantes.

## 1. Materiais Necessários



Led Verde: Ânodo (+) / Cátodo (-)

- Caixa de plástico;
- Água pura;
- Sal;
- Led verde;
- Fios de Cobre nano revestidos (ou Zinco para o GANS para conexão);
- Placas ou bobinas nano revestidas de Cobre (é usada uma placa de Zinco para o GANS de Zinco);
- Várias placas não revestidas de metais (Zinco para o CO<sub>2</sub>, Cobre para o CuO, Ferro galvanizado com Zinco para CH<sub>3</sub>).

GANS	Cor	Material Revestido	Material não revestido	Quantidade de Sal
CO <sub>2</sub> (ZnO + CO <sub>2</sub> )	Branco Creme	Cobre nano revestido	Zinco	3-10%
ZnO	Branco	Zinco nano revestido	Zinco	3-10%
CH <sub>3</sub> (FeO + CH <sub>3</sub> )	Marrom Avermelhado	Cobre nano revestido	Ferro Zinco revestido	3-10%
CuO (CuO + Cu)	Turquesa	Cobre nano revestido	Cobre	3-10%

Tradução feita por Buscadores de Conhecimento da Fundação Keshe Brasil

Grupo Oficial no Telegram: Keshe Brasil Knowledge Team [https://t.me/keshe\\_brasil](https://t.me/keshe_brasil)

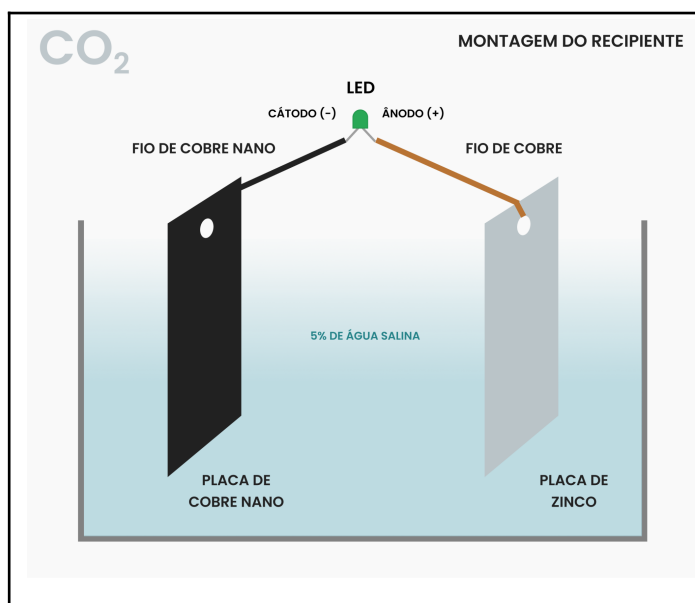
Como foi bem provado, a média de quantidade de Sal para a produção de GANS tem sido de 5%.

**IMPORTANTE:** Quando você produzir seus diferentes GANSes, mantenha uma distância, (pelo menos de 3m, melhor ainda de 5 m) entre os recipientes. Quanto mais perto os recipientes, mais os campos dos diferentes tipos de GANSes irão se misturar. Tenha em mente, que através da seleção de diferentes metais, você cria um “ímã”, que atrai os campos do ambiente.

## 2. CO<sub>2</sub> GANS / Montagem e instruções de montagem do recipiente básico

O recipiente (de plástico) é o básico para a criação de cada produção de GANS dos 4 principais GANSes (foto abaixo). Basicamente ele é preenchido com **água salina** a 5%. As placas devem estar penduradas dentro de 80% aproximadamente da água. 2 cm acima do fundo do recipiente e 4 a 7 cm de distância, uma da outra. Os fios que funcionam como prendedores fixos na foto, deverão estar pelo menos 0,5 cm sobre a água.

(Especialmente o fio de cobre não revestido não deve tocar a água, porque pode causar efeitos indesejáveis na produção, que o GANS de CuO é feito também). Os dois fios conectores que atuam como conexões, são conectados a um led verde. O polo mais curto (-) se conecta à placa de Cobre nano revestido e o polo maior (+) se conecta, neste caso da produção de CO<sub>2</sub>, à conexão de Cobre cru com a placa não revestida de Zinco.

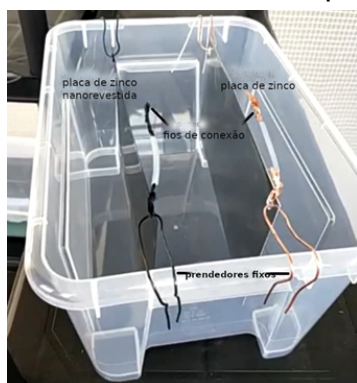


Quando nós falamos sobre GANS de CO<sub>2</sub>, sempre tem uma quantidade de ZnO nele também. O uso do led verde, para conectar os cabos conectores (fios conectores), permite um maior rendimento de CO<sub>2</sub> na proporção de 90:10 para

Tradução feita por Buscadores de Conhecimento da Fundação Keshe Brasil

Grupo Oficial no Telegram: Keshe Brasil Knowledge Team [https://t.me/keshe\\_brasil](https://t.me/keshe_brasil)

ZnO e o GANS tem a aparência da cor branco-creme. O ZnO não pode ser eliminado completamente da mistura de GANS, na produção de GANS de CO<sub>2</sub>, mas isto não tem qualquer consequência. (Há também a possibilidade de fazê-lo sem led, mas a proporção de GANS de CO<sub>2</sub>/ZnO fica então 20:80).



Montagem básica da  
Caixa de GANS de CO<sub>2</sub>



Garrafa de GANS DE CO<sub>2</sub>

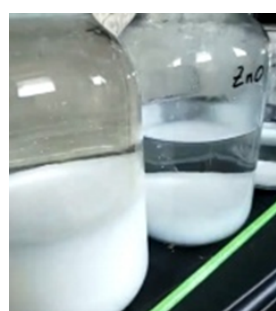


Aminoácidos do CO<sub>2</sub>

Nas outras produções do GANS (ZnO, CuO, CH<sub>2</sub>), outras combinações de placas são utilizadas e para o caso que você não tenha fios de Cobre, fios de Zinco ou fios nano revestidos, isto não deve parar você de fazer com o que você tem. É apenas um ajuste fino para um GANS mais apropriado. Para o GANS de CO<sub>2</sub>, um led é importante para um maior rendimento de CO<sub>2</sub>., mas se você não o tem, você pode também usar os fios conectores torcidos juntos no sentido anti-horário, como nas outras produções de GANS também. Para o CO<sub>2</sub>, não use eletricidade adicional.

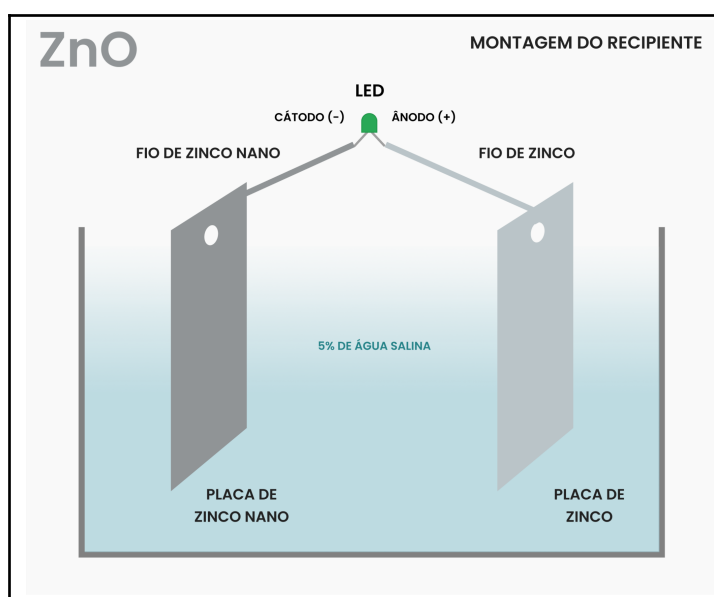
### 3. GANS DE ZnO

Para a produção de GANS de Zinco, nós usaremos uma placa de zinco nano revestida e uma placa de zinco normal e conexão com fios (de Zinco) e um led verde entre os dois. Aminoácidos são criados na superfície da água que são coletados separadamente. Somente para este GANS, se usa uma placa de zinco nano revestida em vez de uma placa de cobre nano revestida. O fio de conexão (de zinco nano revestido), ligado à placa de zinco nano revestida é conectada com o polo negativo do led e o polo positivo é conectada com o fio de zinco normal, que conecta com a placa de Zinco normal



## Produção de Aminoácido de GANS de ZnO

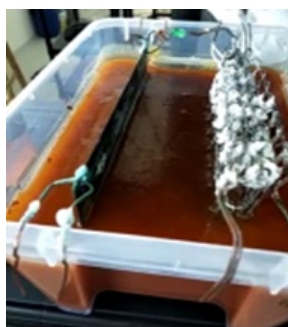
A montagem do recipiente do GANS de ZnO: a montagem aqui na figura com o led é a melhor opção para produzir um GANS de muito boa qualidade. (Para situações de emergência somente (qualidade menor): se não tem led para conectar os fios, você pode usar dois fios de Zinco nano revestidos e torcê-los juntos no sentido anti-horário. Se você não tem os fios de Zinco nano revestidos, você tem que usar um led!)



## 4. GANS de CH<sub>3</sub>

Do lado esquerdo, você tem uma placa de Cobre nano revestida, e do lado direito, você tem uma placa de Ferro galvanizado de Zinco. Está conectado com fio nano revestido de Cobre e um fio de Cobre, também com led. Como alternativa, pode ser usada a tela de galinheiro, que é também feita de ferro galvanizado. (Os fios de ligação devem estar fora da água, senão o ferro irá interagir imediatamente com os fios de ligação). Na produção de GANS de CH<sub>3</sub>, pode ser usada corrente.

No início o Zinco, da placa de Ferro galvanizado vai interagir com o Cobre nano revestido, como na produção de CO<sub>2</sub>, o GANS de CO<sub>2</sub> e os Aminoácidos serão produzidos. Depois de alguns dias, dependendo de toda a montagem e do meio ambiente, a produção avermelhada/amarronzada do GANS de CH<sub>3</sub> será iniciada e visível. Você pode deixar os sedimentos creme esbranquiçados do GANS de CO<sub>2</sub> dentro e deixá-los se misturarem com os sedimentos avermelhados/amarronzados do GANS de CH<sub>3</sub>.

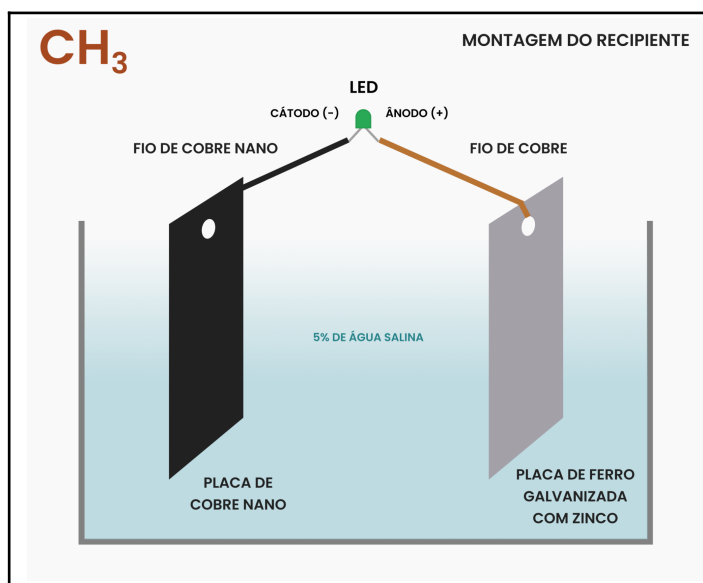


Produção de GANS de CH<sub>3</sub>



Garrafa de GANS de CH<sub>3</sub>

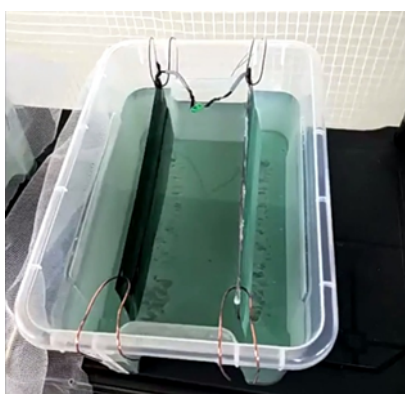
Montagem do recipiente de GANS de CH<sub>3</sub>: a montagem aqui na figura com led é a melhor opção para produzir uma ótima qualidade de GANS (para situações de emergência somente (qualidade menor): se não tem led para conectar os fios, você pode usar 2 fios nano revestidos e torcê-los juntos no sentido anti-horário. Se você não tem fios nano revestidos, você tem que usar um led!)



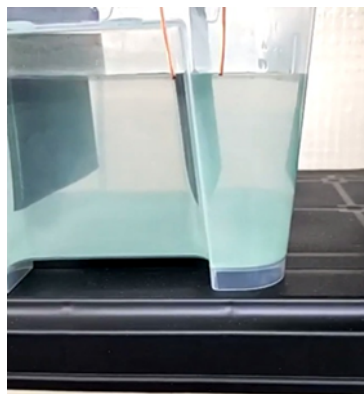
## 5. GANS de CuO

Para a produção de GANS de CuO, nós usamos uma placa de Cobre nano revestida uma placa de Cobre normal e as conectamos com fios e um led entre os fios, em uma solução de água salina de 5%. O fio de conexão (Cobre nano revestido) da placa nano revestida de Cobre é conectada com o polo (-) negativo do led e o polo (+) do led é conectado ao fio de Cobre à placa de Cobre.





Produção de GANS de CuO

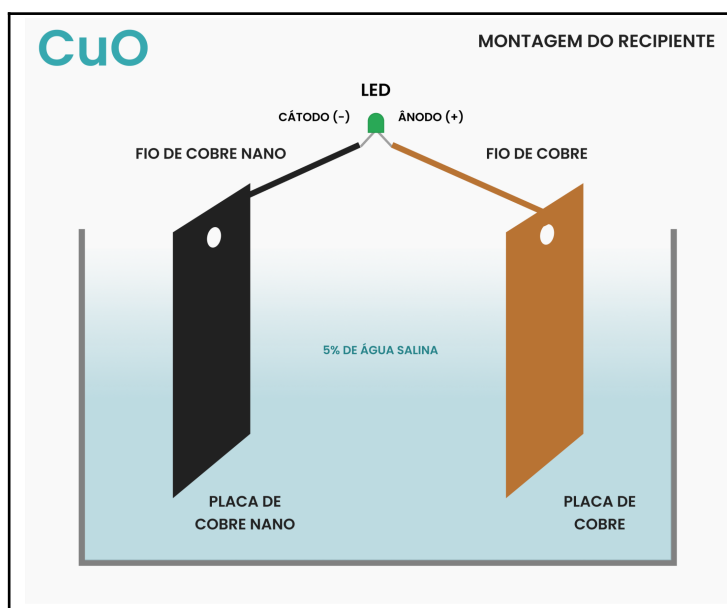


Fundo Garrafa de GANS



Garrafa de GANS de CuO

Montagem do recipiente de GANS de CuO: a montagem aqui na figura com led é a melhor opção para produzir uma ótima qualidade de GANS (para situações de emergência somente (qualidade menor): se não tem led para conectar os fios, você pode usar 2 fios nano revestidos e torcê-los juntos no sentido anti-horário. Se você não tem fios nano revestidos, você tem que usar um led!)



Wikipédia em Língua Inglesa da FK: [https://en.kfwiki.org/wiki/KF\\_Wiki](https://en.kfwiki.org/wiki/KF_Wiki)