

# Oportunidades de acelerar a produção do GANS

## 1. Noções básicas de aceleração e qualidade

Os fundamentos importantes para uma produção acelerada de GANS são: o Nano revestimento, teor do Sal, Temperatura e caixas de plástico Nano revestidas.

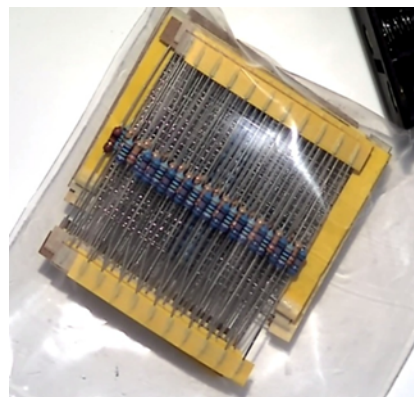
O Nano revestimento adequado, proverá melhor e mais rápida produção de GANS. Você também pode acelerar a produção com um teor de Sal maior, por exemplo 7, 10 ou até 20%, mas considere que quanto maior o teor de Sal, mais a qualidade diminui. A temperatura também é muito importante. O ideal é uma temperatura ambiente entre 25° C e 40°C.

Durante a primeira produção de GANS, a caixa de plástico se torna nano revestida e a partir da segunda produção de GANS, a produção fica mais rápida e mais abundante. Mas use apenas caixas de plástico para Gans de CO<sub>2</sub>, novamente, para GANS de CO<sub>2</sub>, caso contrário, haverá outros campos dentro.

## 2. Produção de GANS com corrente elétrica, resistor e bomba de aquário.

Quando você produz GANS sem corrente, demora um pouco mais, mas a qualidade é melhor.

Se você precisar de um GANS rápido, você pode usar corrente/eletricidade, ou também uma pilha. Dependendo do GANS e eletricidade, você também tem que usar uma bomba de aquário.



### 2.1 GANS de CO<sub>2</sub>

Se você usar, por exemplo, para uma produção de CO<sub>2</sub>, uma pilha AA de 1,5V totalmente carregada, esta é de muita potência e o CO<sub>2</sub> fica escuro a partir dela. Assim, em vez dela, você pode usar um resistor, que você definir em série (150 Ohm e 15 a 20 mA) (imagem acima).

## 2.2 GANS de ZnO

Para acelerar a produção de ZnO, você pode usar uma pequena quantidade de corrente DC, e opcional também, um aerador (bomba de aquário). Você também pode usar um dispositivo DC que fornece aproximadamente uma corrente DC de 15mA entre as duas placas (ou bobinas) em vez do fio de zinco. O polo negativo do dispositivo, está conectado ao zinco Revestido de Nano e o polo positivo do dispositivo, está conectado ao zinco não revestido. Se você usar qualquer tipo de corrente, você pode usar um aerador (bomba de aquário) para fornecer oxigênio adicional à solução de água salgada.

## 2.3 GANS de CH3

Ao contrário da produção de GANS de CO<sub>2</sub>, você pode usar uma quantidade muito pequena de corrente DC e uma bomba de tanque de aquário (aerador) para acelerar o processo de produção, mas a bomba não é obrigatória. No início, haverá uma reação entre zinco e cobre nano revestido, depois de um tempo, a reação entre o cobre revestido de ferro e nano revestido começa. Você pode usar um dispositivo DC comum e ajustável, que produz corrente de aproximadamente 15 mA entre as duas placas metálicas em vez da conexão de um fio de cobre. Se você fizer isso, o polo negativo do dispositivo é anexado à bobina ou placa de cobre revestida de Nano e o polo positivo do dispositivo está conectado ao ferro. Você também pode usar uma bateria de 1,5 V como fonte de energia. Se você usar qualquer tipo de corrente, você deve aerar a solução salina com uma pequena bomba de aquário. Levará apenas algumas horas para produzir uma camada marrom avermelhada de GANS de CH<sub>3</sub> na parte inferior do recipiente. Para obter um resultado melhor, você pode usar uma bobina de um ventilador de PC entre as duas placas em vez de um fio ou uma fonte de corrente elétrica.

## 2.4 GANS de CuO

Para acelerar o processo de produção do GANS, você pode usar uma pequena quantidade de corrente DC e um pequeno aerador (bomba de aquário). Um dispositivo DC, que fornece aproximadamente 15 mA de corrente DC entre as duas placas, ou bobinas, pode ser usado em vez do fio de cobre entre as placas. O polo negativo do dispositivo está conectado ao cobre nano revestido e o polo positivo do dispositivo, está conectado ao cobre não revestido. Se você usar uma corrente, você deve aplicar um aerador para fornecer oxigênio adicional à solução de água salgada. Depois de algumas horas, uma camada turquesa se constrói na parte inferior do recipiente e se instala lá. Aqui é GANS de CuO. Para obter um resultado melhor, você pode montar uma bobina de um ventilador de PC entre os dois metais em vez de um fio ou uma fonte de corrente elétrica.

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

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)