## Argyreia

## Introdução

Argyreia nervosa é uma trepadeira de porte avantajado e semi-lenhosa, de raízes profundas e crescimento vigoroso, cada rama pode chegar a 10 metros! É uma planta tropical, necessita de muito sol e muita umidade. Seu crescimento vigoroso será penalizado se não houver nutrientes em abundância.

## Germinação

Em cada semente há um "olho". É circular, esbranquiçado e de aparência mais frágil que o resto da casca marrom. Plante com esta parte para baixo. Para quebrar a dormência deixe por uma noite de molho. Pra ajudar com uma semi-cesariana você pode abrir um pequeno corte ou furo no lado oposto ao olho, é onde as folhas embrionárias arrebentam a casca.

Se for plantar onde a mudinha corra muito risco antes de crescer (parques e outros lugares públicos, ou se o teu cachorro gostar de cavar o quintal), plante em vaso e depois faça o transplante, ela é bem tolerante pois rápido cresce e repõem as partes danificadas. Mas não use vasos pequenos, o tanto ela esticar pro alto é o quanto ela precisa de vaso.

## Crescimento

O primeiro par de folhas já estão dentro da semente, desabrocham na terra descolando-se uma da outra. Do meio brota a primeira rama. Depois de um mês ela está com umas 4 a 6 folhas e subindo, ai começa a girar buscando apoio. Depois ela começa a enrijecer o 'caule', não deixe passar desta fase pra replantar. Se a planta tiver oportunidade de crescer se pendurando verticalmente, escalando pro céu, ela não vai soltar ramas laterais até encontrar um obstáculo.

Tenho uma Argyreia que deu sementes em menos de 6 meses e em pleno inverno, faço duas suposições:

Fotoperiodismo A Argyreia está na grade de casa e perto do poste de luz. A luminosidade está enganando-a, fazendo-a funcionar a noite como se fosse de dia.

Competição Existem 3 bem juntas. Uma encosta na outra e enrola. Às vezes até se enforcam uma na outra.

Faça um composteira pra reciclar o lixo orgânico que iria fora. As folhas, flores e ramos mortos da planta são excelentes pra compostagem, possuem todos os nutrientes necessários pra planta nas doses corretas (porque é a própria planta!). http://casa.hsw.uol.com.br/faca-sua-composteira.htm

Pense em toda a massa que está surgindo na tua cerca, ela precisa sair de algum lugar (do sequestro do carbono e da matéria orgânica do substrato). Se for usar adubos, prefira com macronutrientes e de plantas com crescimento rápido (hortaliças/samambaias).

Quando a rama for suficientemente grande pra ser arcada, enrole-a na própria planta ou grade deixando a barriga para cima (¬). No topo brotará um novo galho mirando pro alto. Deixe o galho crescer e o curve novamente. Repita isso até a planta ficar parecida com o cabelo da marge simpson. Forçar o crescimento de brotos em lugares específicos faz com que a planta gere menos brotos em locais suicida

A propagação com alporquia é muito mais rápido, é o clone de uma planta adulta e saudável. Se um galho num lugar inapropriado, faça uma muda dele.

Mantenha a porção de solo perto da planta bem porosa, cheia de galhos, folhas, restos de frutos, etc. Isto faz com que a água não escorra, permaneça mais tempo, penetrando mais.

Em tempo de seca a rega acaba sendo mais superficial, não queremos gastar água pra encharcar o solo todo. Com este retensor natural você pode ligar menos e deixar mais tempo apenas perto da planta. Ao invés de espalhar sobre o solo, a água infiltra e alcança regiões mais fundas das raízes, mantendo o crescimento delas para baixo em busca de água.

Propague esta ideia ;-)