



NOTRE DAME  
Colégio Maria Auxiliadora

# Pink Farm

## O que são?

As Pink Farms são fazendas verticais que funcionam com Leds rosas, elas fazem com que os microgreens e alfaces cresçam de forma rápida e eficiente, porém de forma mais saudável pois trabalham sem agrotóxicos.

## Justificativa

Quando vamos ao mercado percebemos que nem todas as verduras estão frescas e a grande maioria contêm agrotóxicos. As Pink Farms funcionam com LEDs de coloração rosa auxiliando o processo da fotossíntese, proporcionando uma alimentação mais saudável, com mais nutrientes (40x mais que as plantas na fase adulta) e de fácil adaptação em locais.



## Objetivos

Possibilitar às pessoas que, mesmo não tendo uma área de cultivo, possam produzir alguns alimentos de um modo mais caseiro e com elevado valor nutricional.

## Metodologia

O nosso planejamento contém as seguintes etapas:

- 1) Busca bibliográfica sobre o assunto
- 2) Pesquisa e levantamento de materiais para a construção das fazendas verticais

**Beatriz Correa Mayer, Mariana Gil Noga e  
Rafaela dos Santos Silveira**  
Professoras: Maria Cecília Schmitt Teixeira e  
Cíntia Santos Lautert

## Referências Bibliográficas

- Conato por email com a Luana Borges, analista de P&D da Pink Farms.
- Sites:  
[epocanegocios.globo.com](http://epocanegocios.globo.com)  
[pinkfarms.com.br](http://pinkfarms.com.br)
- Videos no Youtube:  
<https://youtu.be/miunwpZsPBk>  
[www.http://www.startagro.agr.br/](http://www.startagro.agr.br/)

10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES



15 VIDA TERRESTRE



1 ERRADICAÇÃO DA POBREZA



2 FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL

