

PRÉ-TAREFA

Em setembro de 2015, percebendo que os indicadores econômicos, sociais e ambientais dos últimos anos eram pessimistas quanto ao futuro das próximas gerações, a Organização das Nações Unidas (ONU) propôs que os seus 193 países membros assinassem a Agenda 2030: um plano global composto por 17 objetivos (ODSs) e 169 metas para que esses países alcancem o desenvolvimento sustentável em todos os âmbitos até 2030. Cada objetivo e suas respectivas metas abordam aspectos diferentes que convergem pelo fato de serem essenciais para a viabilidade de uma sociedade sustentável. Todos os países membros da ONU assinaram a agenda 2030 e agora têm que arcar com o compromisso de alcançar as metas dos 17 objetivos.

Que tal trabalharmos um dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU?

A preparação para o JOTI será inspirada no objetivo global n. 2: *Acabar com a fome, alcançar a segurança alimentar e melhoria da nutrição e promover a agricultura sustentável.*

Será que isso é possível?

Já pensaram que muitas vezes podemos ter uma horta em nossas residências sem precisar de um quintal?

Assistam ao vídeo, organizem a equipe. Cada membro poderá escolher uma fruta e fazer o plantio em casa. A ideia é tirar uma foto a cada dia, até o início do JOTI.

LINK DO VIDEO: [CLIQUE AQUI](#)



ESCOTEIROS
DO BRASIL

PRÉ-TAREFA

A TAREFA

- ❖ Cada membro da equipe deverá escolher uma fruta e plantá-la como orienta o vídeo e o tutorial.
- ❖ Colocar no pote: uma plaquinha com o nome da equipe, do responsável pelo cultivo e a data de início do cultivo.
- ❖ Fazer uma foto a cada dia e montar um vídeo com as fotos no estilo “stop motion”. (a ideia é documentar todas as fases de desenvolvimento da planta).
- ❖ O vídeo deverá ter no máximo 30 segundos.
- ❖ A equipe deverá escolher **até 3** vídeos e inserir os links no espaço destinado a eles na plataforma durante o JOTI.

O vídeo deverá ser postado em uma plataforma de vídeo a sua escolha (como Youtube, Vimeo, por exemplo) e é bem importante que tenha acesso público.

PONTUAÇÃO

RUBI pela execução correta dos 5 itens de “A TAREFA”

O local para envio do link estará disponível na plataforma www.scoutjotichallenge.com ao início da atividade. A data e hora limite para o envio do link da pré-tarefa será as 18:00 horas do dia 22/10, juntamente com o encerramento do envio das atividades do Scout Joti Challenge.

Essa tarefa pode dar suporte para a obtenção das seguintes especialidades: **agricultura e horticultura (serviços)**. Veja com o adulto responsável como poderá relacionar a pré-tarefa a estas especialidades.



PRÉ-TAREFA

Tutorial

VOCÊ PODE ESCOLHER:

- ❖ Morangos
- ❖ Framboesas
- ❖ Tomates
- ❖ Limões
- ❖ Laranjas
- ❖ Abacates
- ❖ Abacaxis

ITENS:

- ❖ POTES DE VIDRO os de palmito, azeitona, etc.
- ❖ Palitos de dente
- ❖ Terra fértil adubada

INSTRUÇÕES

MORANGOS

- ❖ Corte o fundo de um copo de papel e fure algumas vezes usando um palito
- ❖ Coloque este fundo em outro copo de papel, deixando um espaço entre o fundo do copo e o pedaço cortado
- ❖ Remova as sementes com um palito de dente.
- ❖ Lave as sementes de forma que nenhum pedaço de fruta fique e deixe secar completamente (2 a 3 dias em lugar quente)
- ❖ Encha o pote até a metade com a terra fértil e coloque as sementes.
- ❖ Encha mais 1/4 do pote com terra
- ❖ Regue as sementes com um spray dia sim, dia não.
- ❖ Deixe as sementes no sol
- ❖ Observe os brotos nascerem
- ❖ Transfira para um pote mais largo depois de 6 semanas



PRÉ-TAREFA

FRAMBOESAS

- ❖ Para tirar as sementes, passe a framboesa por um coador.
- ❖ Lave as sementes de forma que nenhum pedaço de fruta fique e deixe secar completamente.
- ❖ Encha o pote até a metade com a terra fértil e coloque as sementes.
- ❖ Encha mais 1/4 do pote com terra
- ❖ Cubra o vidro com filme PVC e faça alguns furos com o palito de dente
- ❖ Regue as sementes com um spray dia sim, dia não.
- ❖ Mantenha em lugar fresco e com ventilação
- ❖ Observe os brotos nascerem
- ❖ Transfira para o solo quando os brotos tiverem três folhas

TOMATES

- ❖ Parta o tomate em três pedaços horizontais
- ❖ Separe cerca de 20 sementes e deixe-as no sol para secar
- ❖ Encha um pequeno vaso com 3/4 de terra fértil
- ❖ Coloque um pouco de terra, o pedaço do tomate e encha o resto com terra misturada com as sementes
- ❖ Mantenha a terra úmida, regando dia sim, dia não
- ❖ Coloque em um lugar seco, como em cima da geladeira

FRUTAS CÍTRICAS

- ❖ Parta a fruta e remova as sementes
- ❖ Lave as sementes mas não as deixe secar completamente
- ❖ Misture 3/4 de terra fértil com as sementes e coloque no recipiente
- ❖ Cubra o vidro com filme PVC e faça alguns furos com o palito de dente
- ❖ Regue as sementes com um spray dia sim, dia não.
- ❖ Mantenha em um ambiente quente, mas sem exposição ao sol

ABACATE

- ❖ Parta o abacate no meio e retire a semente
- ❖ Lave a semente e deixe secar
- ❖ Coloque palitos de dente nas laterais de maneira que eles segurem a semente em cima de um copo ou vidro com água. A parte mais pontuda da semente deve estar na água
- ❖ Mude a água uma vez por semana
- ❖ As raízes aparecerão em 2 ou 3 semanas
- ❖ Transfira para o solo quando as raízes estiverem com um pouco mais de 5 cm

ABACAXI

- ❖ Tire a coroa do abacaxi de forma que fique a menor quantidade de fruta possível
- ❖ Vá desfolhando de baixo para cima até que dê aproximadamente 5 dedos da coroa sem folhas
- ❖ Corte a parte bem inicial da coroa
- ❖ Deixe secar em local seco e ensolarado de 2 a 7 dias
- ❖ Coloque a coroa em um copo ou vidro com água, presa com palitos: a parte desfolhada e cortada da coroa deverá estar cerca de 2 dedos dentro da água
- ❖ Troque a água uma vez por semana
- ❖ Raízes nascem entre 2 e 3 semanas, quando estiverem com cerca de 6 centímetros transfira para o solo.

