

22 de maio

Cortiça

"Pouco mais adiante, viu Tiago, filho de Zebedeu, e João, seu irmão, que estavam no barco consertando as redes." S. Marcos 1:19.

Durante séculos os homens pescaram com redes. Uma das coisas de que eles dependiam no uso de redes era o flutuador de cortiça para sustentar a extremidade da rede. A História nos diz que o homem já usava flutuadores de cortiça no ano 400 antes de Cristo. Os romanos usavam sandálias de cortiça para manter os pés aquecidos. As rolhas de garrafas feitas de cortiça existem desde o século XVII.

A cortiça é uma substância de peso leve, macia, esponjosa que vem da casca do sobreiro. Esta árvore é um carvalho vivo, o que significa que está verde o ano todo e não perde as folhas. Estas árvores crescem a uma altura de mais de 15 metros e vivem de 300 a 400 anos. A maior parte cresce em Portugal e Espanha. O terceiro maior produtor é a Argélia.

A camada exterior da casca do sobreiro é composta de células mortas, cujas paredes delgadas tornaram-se grossas e cerosas. As árvores devem ter cerca de 20 anos de idade antes que a cortiça possa ser colhida. Os trabalhadores extraem a cortiça ou casca externa apenas uma vez em cada 10 anos. Longos machadinhos manuais são usados para cortar a cortiça em extensos cortes oblongos, da parte superior do ramo mais baixo até à parte mais baixa da árvore. A cortiça é então extraída muito cuidadosamente para não perturbar a camada interna da casca, pois não produzirá mais cortiça se for prejudicada.

Em seguida ferve-se a cortiça para remover a camada externa áspera e arenosa. A fervura também dissolve o ácido tânico da cortiça. É cortada em qualquer tamanho que for necessário e despachada. A cortiça tem sido usada por muitos anos como isolamento em refrigeradores. O linóleo é feito misturando-se o pó de cortiça com óleo de linhaça e espalhando-se como uma pasta sobre aniagem ou lonas e deixando-se para secar.

Jesus quer tirar de nossa vida a casca áspera do pecado e permitir que desenvolvamos nova casca cristã. Peça a Jesus que o ajude a se livrar da velha casca do pecado e a desenvolver uma nova casca cristã, suavizada com a amabilidade e animada com o amor.