

29 de novembro

Escavadores De Ouro

Sem fé ninguém pode agradar a Deus, porque quem vai a Ele precisa crer que Ele existe e que recompensa os que procuram conhecê-Lo melhor. Hebreus 11:6.

Exploradores na África estão usando cupins para os ajudar a encontrar ouro. Acredita-se que haja grandes depósitos de ouro abaixo das areias do vasto deserto de Kalahari. Contudo, o problema dos exploradores é saber onde cavar. Não apenas por existirem milhares de quilômetros quadrados de deserto, mas também pelo fato de os veios de ouro estarem provavelmente situados a cem metros abaixo da superfície. Seria muito dispendioso abrir buracos para testes na esperança de encontrar o minério.

Mas os cupins habitam a região e são capazes de cavar a 150 metros de profundidade para encontrar água. Esses cupins cultivam fungos para a alimentação em seus castelos de terra, e a umidade é necessária para o crescimento de fungos. Assim os túneis até os lençóis de água que os cupins fazem não são tanto para obterem água para beber, mas sim para permitir que a água evapore até à superfície, e penetre em forma de vapor nas câmaras onde crescem os fungos.

A terra que esses cupins tiram desses túneis é depositada sobre a superfície como parte de suas moradas. Esses castelos de cupins podem chegar a dois metros de altura. Tudo o que os exploradores têm a fazer é tomar um quilo dessa terra de centenas de montes de cupins e submetê-la a testes químicos para determinar a presença de ouro e outros minerais que podem ser explorados comercialmente. Se encontra ouro na casa dos cupins, o explorador sabe que deverá introduzir a sonda abaixo do ninho do cupim.

Esses exploradores acreditam que haja ouro no Kalahari e estão dispostos a procurá-lo diligentemente. Você pode até imaginar a alegria deles quando encontrarem traços de ouro num montículo de cupim. Serão como aquele homem que Jesus descreveu, que achou um grande tesouro num campo e vendeu tudo o que tinha para comprar aquele campo e adquirir o tesouro. Naturalmente, o tesouro que nós procuramos é Jesus.