

03 CORREDOR DE EXPORTAÇÃO

REVEGETAÇÃO DE CONTRATALUDES DE CORTE QUASE VERTICAIS

ESTUDO DE CASO · PARAGUAI



Contratalude completamente vegetado — onde antes havia solo vermelho nu

~90°

CORTES DE INCLINAÇÃO EXTREMA

2

CAMPANHAS DE APLICAÇÃO CALIBRADAS

100%

COBERTURA VEGETAL ALCANÇADA

O desafio: os contrataludes de corte do Corredor de Exportação ficaram com declividades quase verticais sobre o solo vermelho do leste — uma superfície onde a água não para, a semente convencional não se sustenta e cada chuva abria novos sulcos.

A solução: um programa de **hidrossemeadura com mantos hidráulicos** ajustado por meio de testes de campo: formulação, dosagem e momento de aplicação foram calibrados em campanhas sucessivas até encontrar a receita que se sustenta sobre o corte. Hoje os taludes estão completamente vegetados.

O que esta obra demonstra: em taludes onde “não se pode semear”, a combinação correta de fibra, aditivos e aplicação profissional converte o corte mais difícil numa encosta verde estável.



Aplicação do manto hidráulico com canhão — a cor verde marca a cobertura

FICHA DE OBRA

Obra	Corredor de Exportação
Localização	Região Oriental, Paraguai
Sistema	Hidrossemeadura + mantos hidráulicos Profile
Escopo	Contrataludes de corte de alta declividade