

01 ACESSOS À PONTE HÉROES DEL CHACO

REVEGETAÇÃO E CONTROLE DE EROSÃO DE TALUDES — ASSUNÇÃO

ESTUDO DE CASO • PARAGUAI



Talude do acesso com vegetação estabelecida — o sistema funcionando

MH+TRM

MANTO HIDRÁULICO + MANTA DE REFORÇO

100%

COBERTURA VEGETAL EM TALUDES TRATADOS

2 em 1

PAISAGEM + CONTROLE DE EROSÃO

O desafio: os aterros e taludes das obras complementares da ponte Héroes del Chaco — a nova porta de entrada de Assunção — precisavam de uma proteção que resistisse às chuvas sobre solos recém-conformados e que ainda oferecesse uma paisagem à altura de uma obra emblemática.

A solução: revestimento de taludes com **manto hidráulico** aplicado sobre o solo conformado e **vegetação reforçada com geomantas** de reforço de grama: proteção imediata contra a erosão, e uma superfície verde permanente que se integra à obra viária.

O sistema versátil: onde o talude exige mais, a geomanta de reforço ancora as raízes; onde a paisagem manda, a vegetação assume o protagonismo. Uma única frente de obra, com equipes da Ece.



Manto hidráulico recém-aplicado — proteção desde o primeiro dia

FICHA DE OBRA

Obra	Obras complementares da Ponte Héroes del Chaco
Localização	Assunção, Paraguai
Sistema	Manto hidráulico + geomanta de reforço de grama
Escopo	Taludes e aterros de acessos