

# PASTO VETIVER EN LA ESTABILIZACION DE TALUDS

Pereira,F.L.R.

*Eng Agronoma*

*Deflor Bioengenharia ,Belo Horizonte,MG-Brasil*

email: [fernandaleaorp@gmail.com](mailto:fernandaleaorp@gmail.com)

## RESUMEN

Para la implantacion de lo emprendimiento de habitaciones Riviera de Sao Lourenco ,un complejo turistico para 11.000 habitaciones en la ciudad de Bertioga ,litoral norte de Estado de Sao Paulo, fue hecho una deforestacion da vegetacion nativa do Jundu.Despues dde la implantacion de lo condominio y de los proyectos paisajisticos en lo mismo, isntalaran se erosiones costeras por la ola reventando y resacas marinasactuantes y la vegetacion implantada no tenia condiciones para resistir a esos fenomenos naturales.

Para la restauracion de os trechos de taluds atinados ,los departamentos ambientales deram autorizacion para solo utilizar materiales organicos.Lo proyecto de restauracion de la costa utilizo tecnicas de de bioingenieria,,con aplicacion de barreras vivas de pasto vetiver ,retentores de sedimentos, y biomanta anti erosiva

**Palabras llaves:** Jundu, Erosion costera,Vetiver,