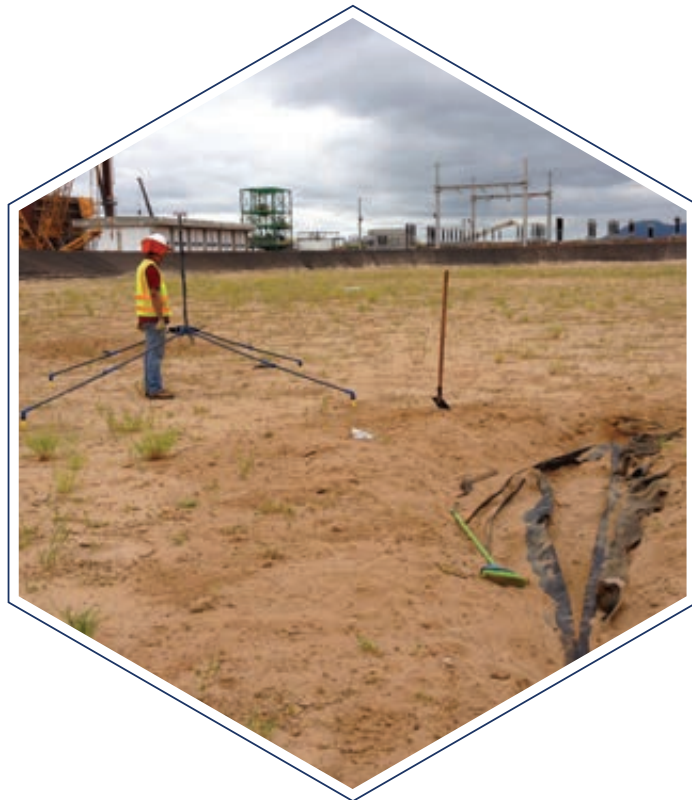




SERVIÇOS DE CAMPO, ENSAIOS DE LABORATÓRIO, PESQUISA E CONSULTORIA

AUSTIN, TX - EUA | ANAHEIM, CA - EUA | ANDERSON, SC - EUA
GOLD COAST - AUSTRALIA | SÃO PAULO - BRASIL | SUZHOU - CHINA



JULIO FERREIRA, PH.D.
Diretor de Operações Brasileiras/Engenheiro

WWW.TRI-AMBIENTAL.COM.BR



SERVIÇOS DE CAMPO E CONSULTORIA ESPECIALIZADOS EM GEOSSINTÉTICOS



- ELABORAÇÃO DE ESPECIFICAÇÃO DE COMPRA DE GEOSSINTÉTICOS (MQC)
- ELABORAÇÃO DE PLANOS DE VERIFICAÇÃO DE QUALIDADE DE FABRICAÇÃO (MQA)
- ELABORAÇÃO DE PLANOS DE QUALIDADE DE INSTALAÇÃO DE GEOSSINTÉTICOS (CQC/CQA)
- FISCALIZAÇÃO/VERIFICAÇÃO DA QUALIDADE DE INSTALAÇÃO
- AUDITORIA EM FÁBRICA E AMOSTRAGEM

**EXPERIÊNCIA INTERNACIONAL MAIS DE 20
ANOS ESPECIALIZADOS EM GEOSSINTÉTICOS**

**DIMINUIÇÃO DE CUSTOS E RISCOS COM PLANEJAMENTO
COM PLANOS DE QUALIDADE CLAROS, OBJETIVOS E COMPLETOS**



LOCALIZAÇÃO GEOLÉTRICA DE FUROS EM GEOMEMBRANAS COBERTAS OU EXPOSTAS



- LOCALIZAÇÃO DE FUROS EM GEOMEMBRANAS COBERTAS POR AREIA, PEDREGULHO, ÁGUA, RESÍDUOS SÓLIDOS OU LÍQUIDOS E MAIS
- OS MAIS POTENTES EQUIPAMENTOS DO MERCADO E DESENVOLVIDOS PELO TRI (GEOMEMBRANAS COBERTAS)
- MAPA DE LOCALIZAÇÃO DE FUROS EM GEOMEMBRANAS COBERTAS POR SÓLIDOS COM GPS DE ALTA PRECISÃO
- LOCALIZAÇÃO DE FUROS EM GEOMEMBRANAS EXPOSTAS



LABORATÓRIOS COMPLETOS EM CONTROLE E GARANTIA DE QUALIDADE DE MATERIAIS



- 20 ANOS DE EXPERIÊNCIA EM ENSAIOS DE GEOSINTÉTICOS (>200 MÉTODOS DE ENSAIOS)
- ACREDITADO GAI-LAP (>160 MÉTODOS DE ENSAIOS) E ISO/IEC 17025
- CERTIFICAÇÃO DE GEOSINTÉTICOS
- ENSAIOS GEOTÉCNICOS (SOLOS, PERMEANTES PERIGOSOS, ROCHAS, E MAIS)
- ENSAIOS DE GEOTUBOS (CORRUGADOS OU LISOS), TUBOS PRESSURIZADOS, CONDUÍTES (PEAD, PVC, PP E MAIS)
- ENSAIOS DE PRODUTOS CONTRA EROSIÃO





SERVIÇOS DE SUPORTE COMPLETOS EM GARANTIA DA QUALIDADE DE GEOSSINTÉTICOS

TECNOLOGIA E CONHECIMENTO PARA UM PLANETA MAIS LIMPO

APLICAÇÕES

Nossos serviços são utilizados em estruturas como:

- Depósitos de Resíduos de Mineração
- Aterros Sanitários
- Lagoas de Resíduos e de Tratamento de Resíduos
- Contenções Secundárias
- Reforço de Solos com Geossintéticos
- Reforço de Pavimentos com Geossintéticos
- Aplicação de Produtos Geossintéticos Contra Erosão
- Qualquer Aplicação ou Ensaio Envolvendo Geossintéticos

Somos uma empresa de geossintéticos independente, sem filiação a outras empresas do ramo, que fornece serviços de ensaios, consultoria e pesquisa de geossintéticos à comunidade internacional. O TRI não é afiliado a qualquer empresa de fabricação ou engenharia, podendo assim fornecer com neutralidade serviços a donos de empreendimentos, reguladores, fabricantes, empresas de engenharia, construtores e instaladores. Com áreas internas e externas de mais de 16.000 m² para ensaios nos EUA, o TRI é conhecido internacionalmente por mais de 20 anos pela sua excelente reputação como a infraestrutura de ensaios de geossintéticos de maior qualidade, rapidez e mais completa no mundo; sendo o laboratório com o maior número de ensaios (>160 ensaios) com acreditação GAI-LAP pelo GSI (Geosynthetic Institute).

Além da grande experiência em laboratório, o TRI possui larga experiência em elaboração de especificações e planos de qualidade e em serviços de campo. Nosso Diretor de Operações Brasileiras, Eng. Julio Ferreira, trabalha juntamente com uma equipe de especialistas com larga experiência (Sam Allen, Joel Sprague, Jeffrey Kuhn, Rick Thomas, Richard Lacey, Jarrett Nelson, Mansukh Patel e outros).



EXPERIÊNCIA INTERNACIONAL
NEUTRALIDADE • SERVIÇOS • CONFIABILIDADE

ESPECIALIZAÇÃO EM GEOSSINTÉTICOS

SERVIÇOS DE SUPORTE COMPLETOS EM GARANTIA
DA QUALIDADE DE GEOSSINTÉTICOS



**LOCAL DE ESCRITÓRIOS
E LABORATÓRIOS**

São Paulo, SP, Brasil
Austin, Texas, EUA (matriz-laboratório principal)
Anaheim, Califórnia, EUA
Anderson, Carolina do Sul, EUA
Gold Coast, Austrália
Suzhou, China

WWW.TRI-AMBIENTAL.COM.BR

Julio Ferreira, Ph.D.
Diretor de Operações Brasileiras/Engenheiro

Email

jferreira@tri-env.com

Telefone

Cel: +55 (11) 976-552-056

Skype

tri-jferreira