

BRAND BOOK

A MARCA DE REFERÊNCIA
NA **CONSOLIDAÇÃO DE TERRENO**
E **FUNDAÇÕES**

GEOSEC

TECNOLOGIA
À MEDIDA
DO SER HUMANO



GEOSEC
GROUND ENGINEERING

A rede europeia com ADN inovador



GEOSEC srlu
www.geosec.it

GEOSEC FRANCE sas
www.geosec.fr

GEOSEC DEUTSCHLAND GmbH
www.geosecdeutschland.de

GEOSEC ESPAÑA sl
www.geosec.es

GEOSEC Ground Engineering LTD
www.geosec.co.uk

Inventores do método Revolução no setor.

A **GEOSEC®** foi fundada no início dos anos 2000 com o objetivo de analisar e compreender o comportamento do solo após a injeção de resina expansiva. A tecnologia **GEOSEC®** revolucionou rapidamente o setor, melhorando a qualidade e, acima de tudo, a eficácia das injeções no terreno.

Especialistas em segurança e respeito pelo ambiente.

Preservamos o valor das casas, escolas, indústrias, estradas, infraestruturas, aeroportos, monumentos e edifícios históricos, artísticos e culturais, respeitando o ambiente e a segurança. O nosso principal objetivo é oferecer soluções personalizadas para cada problema.

Mais de 20 anos de experiência.

Tecnologia, inovação, investigação e mais de 20 anos de experiência comprovada fazem da **GEOSEC®** uma empresa plenamente consolidada, capaz de oferecer soluções fiáveis e duradoras. As centenas de intervenções bem-sucedidas são a marca registada da qualidade **GEOSEC®**.

Investigação e desenvolvimento.

Desde os primeiros anos, a inovação tecnológica tem desempenhado um papel fundamental na nossa atividade empresarial: o nosso departamento de investigação e desenvolvimento e a nossa equipa de profissionais na área permitiram-nos tornar-nos numa referência nos mercados espanhol e europeu.

UMA HISTÓRIA ÚNICA

UMA VIAGEM EM
CONSTANTE
EVOLUÇÃO



2003



2006

-

2011



**NASCE A
GEOSEC®
ITÁLIA**



**NASCE A
GEOSEC®
ESPANHA**



**NASCE A
GEOSEC®
FRANCE**

**PATENTE
SEE&SHOOT®**

Método de consolidação
e estabilização do solo

**QUALIFICAÇÃO
TÉCNICA ICMQ**

EN ISO / IEC 17020

Procedimentos SEE&SHOOT®
e SOIL STABILIZATION™

**QUALIFICAÇÃO
TÉCNICA ICMQ**

EN 12715

Obras geotécnicas
especiais - injeções

**PATENTE
SEE&SHOOT® 2**

Método de consolidação
do terreno subjacente à
fundação.





2014



2015

-

2017



**NASCE A
GEOSEC
DEUTSCHLAND**



GARANTIA DECENAL

As intervenções realizadas pela **GEOSEC®**
têm uma garantia de seguro decenal.

**PATENTE
SEISMIC DEFENDER®**

Método para avaliar as
propriedades mecânicas
do solo.

GEOSEC ACADEMIA™

Nasce um grupo técnico
e científico de divulgação
especializado em
consolidação do solo.

**MICROPILOTES
GROUNDFIX®**

Nasce o sistema de
micropilares cravados.

Certificação ICMQ

EN 12699:2015

- Execução de trabalhos
geotécnicos especiais
- Estacas executadas com
deslocamento do solo

EN 1997-1

- Projeto geotécnico
- Parte 1: Regras gerais

EN 14199:2015

- Execução de trabalhos
geotécnicos especiais, micropilares

EN 1993-5

- Projeto de estruturas em aço
- Parte 5: estacas e cortinas de contenção

**PATENTE
LIQUEMIT®**

Método que elimina o
risco de liquefação do
solo.

**QUALIFICAÇÃO
TÉCNICA ICMQ**

EN ISO/IEC 17020

Padrão de qualidade
SOIL STABILIZATION™



2018



2019

-

2026



AVISO TÉCNICO CSTB

Relatório técnico sobre o procedimento SEE&SHOOT® de reforço do terreno.

Conformidade às normas:
EN 12715, NF EN 1997-1
Eurocódigo 7

ROBOPILE® PATENTE EUROPEA

Veículo automatizado para a instalação de microestacas em malhas de distribuição regulares.



**NASCE A
GEOSSEC® PT**

Deutsches
Institut
für
Bautechnik

DIBt

CERTIFICAÇÃO TÉCNICA DIBt

Resinas eco-compatíveis formuladas com agentes expansores à base de água que não poluem o solo.



**NASCE A
GEOSSEC® UK**

GROUND ENGINEERING

A SUA SEGURANÇA
É A NOSSA MISSÃO



Equipa de trabalho: A força de um grupo vencedor



Especialistas em consolidação

Geólogos, Engenheiros, e Geotécnicos especializados estão atentos às necessidades do cliente e estudam a melhor solução: desde o estudo geotécnico do solo até às injeções de resina, passando por análises e pareceres técnicos dos vários especialistas envolvidos no projeto. Em cada projeto, a nossa equipa traz a sua própria abordagem científica à engenharia geotécnica.



Competente e qualificado

A nossa equipa é vencedora graças ao seu profissionalismo e à contribuição individual de cada membro. A colaboração constante entre os departamentos operacionais e organizacionais é essencial.



Responsáveis e Sempre presentes

Trabalhamos exclusivamente com técnicos e equipas com experiência e competência comprovadas. Rejeitamos efectuar o aluguer de equipamentos, a subcontratação a empresas externas e ao pessoal temporário.

Ao escolher a **GEOSEC®**, estará a confiar a segurança e a estabilidade do seu edifício a uma empresa sólida, composta por pessoas responsáveis, altamente qualificadas e sempre disponíveis.

A NOSSA FILOSOFIA

SOLUÇÕES DE VALOR
PARA HOJE E PARA
O FUTURO

Os nossos valores, as nossas prioridades



Inovação

A evolução tecnológica do nosso mercado é a nossa grande revolução: queremos ser decisivos nas nossas propostas, optando por inovar a nossa abordagem para nos distinguir-mos.



Organização

É a base do nosso trabalho, uma parte indispensável das nossas atividades e uma garantia de fiabilidade, eficiência e qualidade no nosso trabalho diário.



Profissionalismo

A força motriz da nossa empresa é a nossa equipa de profissionais, que aconselha os nossos clientes e transforma ideias e projetos em soluções duradouras



Apoio ao cliente

Prestamos total atenção às necessidades dos nossos clientes. Respondemos às suas questões de forma precisa, transparente e fidedigna, propondo soluções cada vez mais qualificadas e fiáveis.



Qualidade

Utilizamos os melhores materiais. A nossa resina é ecológica e somos reconhecidos e certificados pela qualidade dos nossos métodos, tanto em Espanha como na Europa.



OS RESULTADOS DO NOSSO COMPROMISSO

PARA A SATISFAÇÃO
FINAL DO CLIENTE

GEOSEC em números

O grupo **GEOSEC®** conta com uma equipa própria de profissionais especializados. Engenheiros e geólogos, formados e qualificados para trabalhar com competência e flexibilidade em diferentes setores: intervenções em obra, investigação e desenvolvimento, formação e divulgação técnica e científica.

INTERVENÇÕES

+40.000

obras executadas

ORGANIZAÇÃO

+200

funcionários

+30

equipas de trabalho

MARCAS REGISTRADAS E PATENTES

15

patentes

20

Marcas

ESTUDOS E TESTES GEOLÓGICOS

+22.000

Tomografias de resistividade realizada todos os anos

+ 15.000.000

dados geológicos adquiridos todos os anos

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

+300

eventos de formação

+13.000

profissionais participantes

SOLUÇÕES PATENTEADAS

MÉTODOS
QUALIFICADOS E
RESOLUTIVOS



Com a GEOSEC, tem sempre segurança e estabilidade.



Consolidação sob fundações

Resolvemos problemas de assentamentos do solo sob a fundação que podem surgir devido a causas como seca extrema, infiltrações excessivas, vibrações de tráfego pesado ou escavações profundas perto de edifícios.



Consolidação sob lajes de pavimento

Corrigimos, com precisão e fiabilidade, o assentamento sob lajes de pavimentos (exteriores, interiores ou revestidos por ladrilhos), pavimentos rodoviários, industriais e aeroportuários que apresentem danos, desníveis ou juntas degradadas.



Melhoramento e Reforço Sísmico do Solo

Solos heterogêneos e deformáveis, com diferentes graus de rigidez, podem potenciar a amplitude do movimento sísmico. Mitigamos o risco sísmico com metodologias patenteadas, destinadas ao melhoramento e reforço sísmico do solo e à redução do risco de liquefação sísmica.





SEE&SHOOT®

O MÉTODO INOVADOR QUE
REVOLUCIONOU A
CONSOLIDAÇÃO DE SOLOS SOB
FUNDAÇÕES COM INJEÇÕES
DE RESINA EXPANSIVA

Processo patenteado e exclusivo **GEOSEC®**, desenvolvido para travar o assentamento diferencial das fundações.

Minimamente invasivo, rápido e preciso graças aos sistemas geofísicos de controlo do solo.

Uma solução única, certificada por organismos técnicos de prestígio, que oferece uma garantia de dez anos sobre a intervenção efetuada.

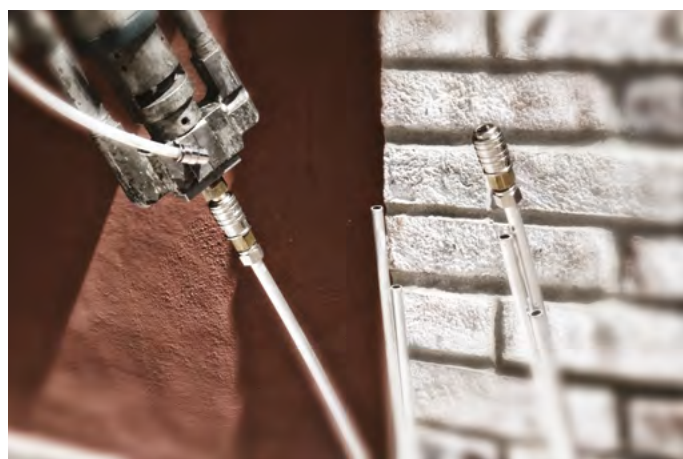
SARGAR®

MÉTODO PARA REDUZIR O RISCO DE
RETRAÇÃO E EXPANSÃO DE SOLOS
ARGILOSOS

O procedimento **GEOSEC®** (Patente pendente) é dedicado à estabilização e ao reforço de solos argilosos expansivos.

O método utiliza a combinação de injeções de resinas expansivas com injeções de soluções salinas.

Os resultados permitem obter uma redução significativa da variação volumétrica das argilas expansivas e uma estabilização do solo. (Projeto Europeu VI-SEGEO-Vigilanza-Siccità-Geotecnica)





GROUNDFIX®

MICRO ESTACAS CRAVADAS POR PRESSÃO HIDRÁULICA PARA O REFORÇO DE FUNDAÇÕES EM PROFUNDIDADE

NORMA TECNICA ICMQ

UNI EN 12699:2015

- Execução de trabalhos geotécnicos especiais
- Estacas executadas com deslocamento do solo conforme EN 12699:2015)

UNI EN 1997-1

- Projeto Geotécnico
 - Parte 1: Regras gerais
- (conforme EN 119-1:2004/AC:2009)

UNI EN 1993-5

- Projeto de estruturas em aço
 - Parte 5: estacas e contenção
- (conforme EN 1993-5:2007/AC:2009)

GROUNDFIX® é uma tecnologia de microestacas ativa e minimamente invasiva que utiliza elementos modulares de aço especial, introduzidos no solo com macacos hidráulicos e fixados à fundação original com fixações de aço ou argamassas de cimento de alta resistência.

GROUNDFIX® é a solução estrutural que procura o reforço das fundações através da transferência de cargas em profundidade para um substrato competente.





ROBOPILE®

INSTALAÇÃO
AUTOMATIZADA DE
MICROESTACAS EM
MALHAS DE
DISTRIBUIÇÃO
REGULARES



PATENTE EUROPEIA
EP4004293

ROBOPILE® é uma tecnologia moderna com alto nível de automação industrial, destinada à instalação de microestacas de aço para fundações profundas de construções e lajes de pavimentos. A aplicação é ideal para obras novas e de grande porte, mas também para construções edificadas.

- Mais de 80 microestacas/dia instaladas com diâmetro mínimo de 76 mm – mais de 60 microestacas/dia com diâmetro máximo de 152 mm
- Maior segurança na plataforma de trabalho graças à redução significativa das atividades de movimentação manual a bordo da máquina (projeto INAIL ISI 2018).





SOIL STABILIZATION™

CONSOLIDAÇÃO DE SOLOS E ESTABILIZAÇÃO DE PAVIMENTOS E LAJES COM INJEÇÕES DE RESINA EXPANSIVA

O método **SOIL STABILIZATION™**, utilizado para a consolidação de solos sob lajes de pavimento em edifícios (interiores, exteriores, zonas de piscina, etc.), bem como sob pavimentos industriais, aeroportuários, rodoviários e autoestradas.

O processo visa compactar o solo subjacente à estrutura assente. As injeções de resina expansiva são utilizadas para consolidar o solo subjacente e, sempre que a rigidez estrutural assim o permita, para elevar os pavimentos que sofreram assentamento, procurando restaurar, se possível, a sua cota inicial.





SEISMIC DEFENDER®

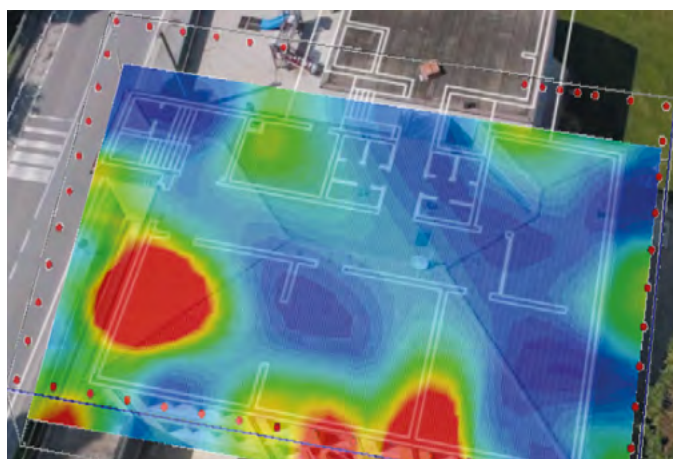
MELHORAMENTO E REFORÇO SÍSMICO DO SOLO.

Consolidação do solo sob a fundação utilizando injeções de resina expansiva. A intervenção melhora o desempenho geomecânico do solo, a fim de reduzir os efeitos dos sismos nos edifícios..

LIQUEMIT®

RISCO REDUZIDO DE LIQUEFAÇÃO DO SOLO.

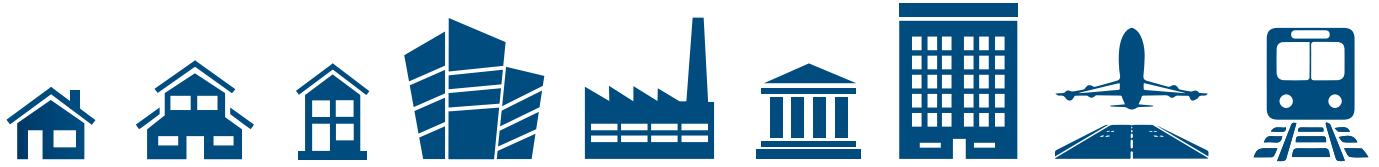
Uma metodologia patenteada que envolve a injeção de uma resina especial que permite consolidar solos com elevado potencial de liquefacção sísmica de forma eficaz, segura e extremamente rápida.



TIPOS DE INTERVENÇÃO

RESIDENCIAL,
EDIFÍCIOS HISTÓRICOS,
INDÚSTRIAS E
INFRAESTRUTURA

Intervimos em todos os tipos de edifícios



Os nossos métodos e tecnologias permitem-nos intervir com sucesso e de forma personalizada em todos os tipos de edifícios, desde moradias unifamiliares a armazéns industriais.

Colocamos o nosso know-how à sua disposição. Estamos empenhados em preservar o valor de casas, escolas, indústrias, monumentos e edifícios históricos em Espanha e na Europa.



COMO INTERVIMOS

DA INSPECÇÃO À INTERVENÇÃO

É um particular?

Se houver fissuras nas paredes da sua casa e assentamento, podemos ajudá-lo. Contacte-nos e solicite uma inspeção técnica gratuita. Os nossos técnicos especializados estão à sua disposição.

É um técnico?

O nosso departamento técnico pode ajudá-lo a avaliar o problema e aconselhá-lo na elaboração do projeto.

1



Fissuras e assentamentos?

Ligue para o nosso número gratuito de apoio ao cliente 900.800.745 e será atendido por um técnico especializado.

2



A primeira inspeção

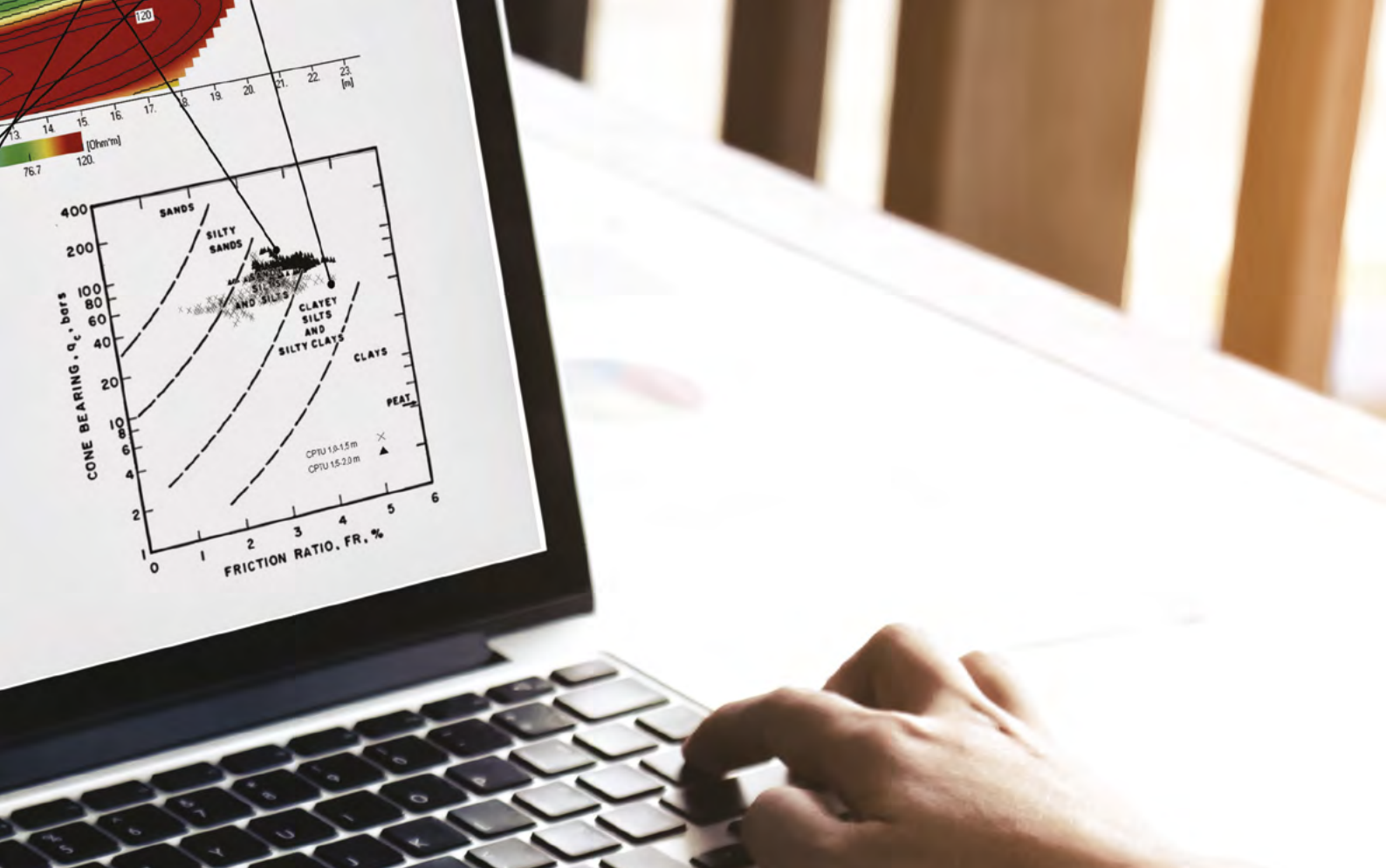
Um dos nossos técnicos realizará uma inspeção gratuita para avaliar o problema e a viabilidade da nossa intervenção.

3



Preparação do orçamento

Graças ao estudo do edifício e à documentação fornecida, poderemos emitir uma proposta técnica e financeira personalizada.



4



Ensaio antes, durante e depois

As soluções **GEOSEC®** permitem realizar testes e ensaios geotécnicos antes, durante e após a intervenção, com vantagens evidentes em termos de precisão e resultados garantidos.

5



Execução do trabalho

Somos promotores especializados que oferecem soluções minimamente invasivas e rápidas para alcançar o máximo desempenho e causar o mínimo de inconveniência possível, respeitando o ambiente.

6



As garantias **GEOSEC®**

Mais de 20 anos de experiência, uma equipa sólida e qualificada e dez anos de garantias de seguro são apenas algumas das razões que fazem da **GEOSEC®** a marca de confiança no setor.

CUIDADO COM O MEIO AMBIENTE

CONSOLIDAR
SEM CONTAMINAR



Preocupamo-nos com as pessoas e com o ambiente, utilizando os recursos de forma controlada e responsável. Desenvolvemos soluções com baixo impacto ambiental, escolhendo procedimentos e materiais seguros e de alta qualidade.



MAXIMA[®] PU-resina

As características da resina **Maxima**®



Eco-compatível

MAXIMA® é uma resina de poliuretano de dois componentes que, uma vez concluída a reação química, atinge um estado inerte perfeitamente estável que não polui o ambiente.

Inovadora

Graças à **inovação** constante, estas resinas especiais tornaram-se um verdadeiro ícone tecnológico de fiabilidade e qualidade inigualáveis. Foram submetidas a inúmeros controlos rigorosos para garantir padrões de qualidade muito elevados.

Estável

MAXIMA® é o resultado da combinação perfeita entre uma resina excelente e uma solução tecnológica única: a sua estrutura de célula fechada garante um desempenho físico e químico excepcional, tornando-a perfeitamente estável e duradoura ao longo do tempo.

Rápido

O seu tempo de reação rápido pode ser adaptado a cada trabalho graças aos sistemas de injeção móveis. Isto resulta numa modulação mais ou menos prolongada da capacidade de expansão e filtração no solo.

CERTIFICADOS E QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS

CONCEDIDO POR ÓRGANISMOS
TÉCNICOS INDEPENDENTES
E ESPECIALIZADOS



Um compromisso transparente e responsável

Os certificados **GEOS^{ec}**® foram atribuídos por organismos técnicos independentes que avaliam a organização e o trabalho realizado. O nosso compromisso é transparente e oficial, a nossa fiabilidade é concreta, não só em palavras, mas também em ações.



Obras geotécnicas - injeções **Conformidade com a norma** **EN 12715**

A norma técnica europeia, referência no setor da consolidação, regula todos os trabalhos geotécnicos especiais que envolvem injeções no solo.

Sistema de Gestão da Qualidade **Conformidade com a norma** **EN ISO 9001**

Certificação do Sistema de Gestão da Qualidade EN ISO 9001 para o planeamento e execução de intervenções de consolidação do solo abaixo das fundações utilizando injeções de resina expansiva.

Requisitos técnicos e organizacionais **Construtores qualificados – obras públicas SOA**

Certificação emitida pela Autoridade de Fiscalização de Obras Públicas que atesta que a empresa possui os requisitos técnicos, organizacionais e económicos para a execução de obras públicas.

Parecer técnico favorável **Conformidade com a norma** **EN ISO / IEC 17020**

O ICMQ, um instituto técnico especializado no setor da construção, verificou e certificou as soluções **GEOS^{ec}**®

Sistema de Gestão da Segurança **Conformidade com a norma** **UNI EN ISO 45001**

A certificação de acordo com esta norma reconhece à empresa a complementação de um sistema eficaz de controlo de riscos, com o objetivo de aumentar continuamente a segurança e a saúde nos locais de trabalho.

Modelo organizacional de gestão de riscos e Código de Ética **Conformidade com o decreto** **Legislativo 231/2001**

GEOS^{ec}® adotou o modelo 231 como instrumento de proteção e garantia para a organização, clientes, fornecedores e trabalhadores.

AS PATENTES

SOLUÇÕES
EXCLUSIVAS
EXPERIÊNCIA ÚNICA
DO INVENTOR



Inovadores únicos e diferentes



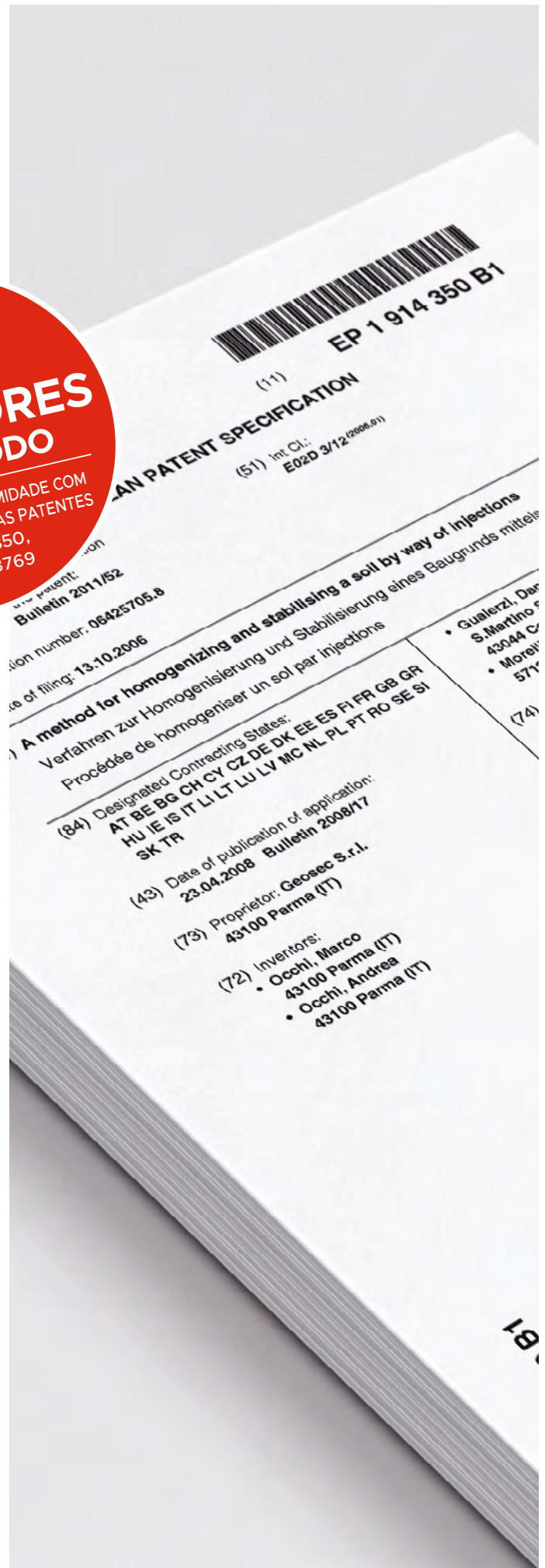
A nossa missão?

Contribuir para o progresso tecnológico através do desenvolvimento de ideias e soluções de ponta que possam orientar o mercado de referência, a fim de alcançar a satisfação máxima dos nossos clientes.

PI Propriedade Intelectual

Este é o principal valor do grupo **GEOSEC** que nos diferencia no mercado de referência. Com 12 patentes e 16 marcas registradas, protegemos o nosso compromisso com o desenvolvimento tecnológico, a investigação e a inovação empresarial.

Através do investimento em PI, garantimos um elevado nível de conhecimento e especialização tecnológica todos os dias, para benefício dos nossos clientes.





ELES ESCOLHERAM A GEOSEC

GRANDES MARCAS E
INSTITUIÇÕES QUE CONFIAM EM
NÓS

AEROPORTO DE MADRID
- BARAJAS ADOLFO
SUÁREZ

CÂMARA MUNICIPAL
DE BARCELONA

DIOCESE DE CORDOBA

MINISTÉRIO DA
ADMINISTRAÇÃO
INTERNA

UNIVERSIDADE
COMPLUTENSE DE
MADRID

CÂMARA MUNICIPAL
DE MADRID

MUSEU TAURINO
CORDOBA

METRO LIGERO OESTE
DE MADRID

MINISTERIO
DA JUSTIÇA

BIGMAT

GROUPAMA

EFIDIS

LIDL

DECATHLON

PROIESCON S.L.

EUROCOPTER

RENAULT ALPINE

AIRBUS



PRADA S.p.a.

ENEL GREEN POWER

HERA S.p.a.

HOSPITAL RIZZOLI
DE BOLOGNA

MINISTÉRIO
DA DEFESA - ITÁLIA

MINISTÉRIO
DO INTERIOR - ITÁLIA

COCCINELLE S.p.a.

AEROPORTO
DE GORIZIA

INFRASTRUTTURAS
FERROVIARIAS ITALIANA

TERMINAL
AEROPORTUARIO
BRINDISI

AEROPORTO
DE SASSARI

UNIVERSIDADE DE
PARMA CAMPUS

CEAP

RESIDENCIA
GERIATRICA PARMA

PIZZAROTTI S.p.a.

SACAIM S.p.a.

CÂMARA MUNICIPAL
DE ROMA

ESSO ITALIANA s.r.l.

FIABILIDADE GARANTIDA

AS NOSSAS
APÓLICES DE
SEGURO

Proposta di contratto

Costituita da:

I - Offerta tecnico-economica, II - Condizioni particolari, III - Condizioni Generali, IV - Rapporto grafico preliminare d'intervento.

Oggetto:

La presente proposta è strettamente riservata al/ai destinatario e riguarda opere di consolidamento e stabilizzazione del terreno a mezzo iniezione di resine espandenti messi in opera dalla società GEOSEC®.

Chi siamo:

Un Network a dimensione Europea specializzato nel consolidamento dei terreni con iniezioni mirate di resine espandenti e micropali attivi presso-infissi.
Interveniamo secondo un modello organizzativo certificato e condiviso da tutte le società del network, che ci consente di garantire una risposta rapida, qualificata, efficace e risolutiva.

Per una miglior valutazione delle nostre qualifiche e delle nostre referenze potrà visitare il nostro WEB-SITE all'indirizzo:
<https://www.geosec.it>

Codice Proposta:

erimenti

mittente:

irizzo del cantiere:

ata del sopralluogo:

ecnologia proposta:

Altri destinatari dell'offerta:

Tecnico GEOSEC incaricato

del sopralluogo preliminare:

Validità offerta:

Consolidamento del terreno con procedimento SEE&SHOOT® (brevetti europei n. EP1914350, n. EP2543769 - Italiano n. 0001368567)

45 giorni.

Pagina 1 di 11



GEOSEC srl
Via G. Mercalli, 2/A - 43122 Parma
Tel. 0521.33.93.23 Fax: 0521.80.47.72
Tel. 0521.33.93.23 Fax: 0521.80.47.72
amministrazione@pec.geosec.it - info@geosec.it
Piva e C.F. IT02252020348 - REA 222777
Reg. Imp. Parma N. 02252020348 - Capitale sociale € 150.000 i.v.

GEOSEC
GROUND ENGINEERING

Dupla garantia Dupla proteção



GEOSEC® graças à sua experiência e qualificações técnicas de prestígio, pode oferecer uma garantia de 10 anos para as suas intervenções.



Além disso, graças à sua comprovada fiabilidade no mercado, a **GEOSEC®** tem uma apólice de seguro de dez anos que cobre as suas intervenções para consolidar o terreno subjacente à construção.

A solidez de uma garantia internacional

Superando os padrões habituais do mercado nacional ao proporcionar aos nossos clientes uma segurança reforçada, a **GEOSEC®**, especializada na consolidação de terrenos sob fundações, decidiu contratar um seguro de dez anos em benefício dos seus clientes.

Esta é uma apólice de seguro específica oferecida a clientes **GEOSEC®** e é contratada por uma seguradora internacional especializada em sinistros.

Esta é mais uma prova da nossa fiabilidade, que nos diferencia no mercado e beneficia os nossos clientes, que compreendem o valor que acrescentamos e nos confiam a segurança e a estabilidade das suas casas todos os dias, reconhecendo a **GEOSEC®** como marca de referência na consolidação de solos e fundações através da injeção de resinas expansivas e da execução de microestacas minimamente invasivas.

GEOSEC ACADEMIA

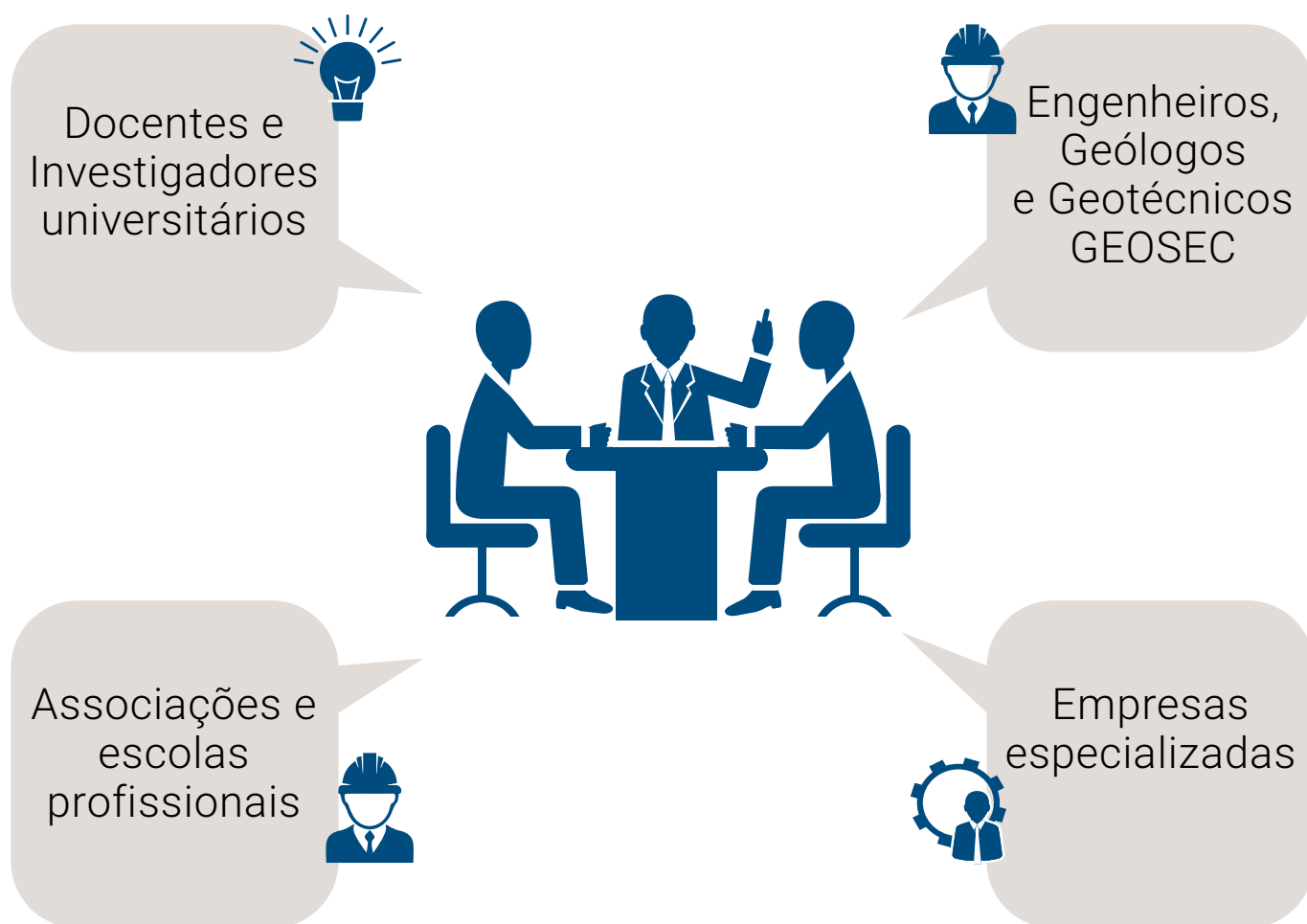
SEMINÁRIOS E CONFERÊNCIAS
APROFUNDADOSO

Desenvolvemos documentação técnica para projetistas com o objetivo de fornecer informações detalhadas sobre a metodologia patenteada **GEOSEC®**. Reiterar a importância de uma abordagem necessariamente integrada entre injeções de resina e controlo adequado através da utilização de testes e ensaios geotécnicos, destacando as vantagens da aplicação e os resultados obtidos em relação às soluções tradicionais.



Divulgação técnica científica

A **GEOSEC Academy** reúne o compromisso e o desejo de partilhar e divulgar conhecimentos na área da consolidação de terrenos e fundações utilizando tecnologias minimamente invasivas. O grupo é composto por profissionais que participam na atividade através da investigação, desenvolvimento, redação de artigos técnicos e realização de conferências e seminários técnicos com a participação de associações profissionais, associações técnicas e universidades.





QUER SABER MAIS?

PARA MAIS INFORMAÇÕES, ENTRE EM CONTACTO CONNOSCO SEM COMPROMISSO.
OS NOSSOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS ESTÃO À SUA DISPOSIÇÃO EM QUALQUER LOCAL EM PORTUGAL.

GEOSEC - Av. Duque d'Ávila, 141 - 1º Esqº 1050-081 Lisboa

© Copyright GEOSEC 2026

**INSPEÇÃO
TÉCNICA
GRATUITA**

Apoio ao Cliente
800 200 745
www.geosec.pt

GEOSEC
GROUND ENGINEERING