



ARTIGOS - APRESENTAÇÃO POSTER

A Case Study in Which a 50cm-Diameter CFA Pile Showed Low Capacity in the Dynamic Load Test
A Comparison Between Static and Dynamic Load Tests Results in a 29.5 cm-Square Precast Concrete Pile
A importância da investigação geotécnica e da instrumentação na avaliação do desempenho de aterros sobre solo moles estabilizados.
Adaptação de fundações por estacas do tipo hélice contínua para aproveitamento da energia geotérmica superficial
Ajuste de Fórmulas dinâmicas em estacas pré-moldadas de concreto com verificação do efeito de cicatrização “set-up”
Alerta para a utilização das cargas de tração mostradas nos catálogos das estacas pré-moldadas de concreto armado e protendido
Análise analítica de recalques medidos e estimados em estacas brocas isoladas
Análise da Capacidade de Carga de Estaca Escavada Curta Utilizando o Ensaio DPL
Análise da malha de sondagens realizadas para caracterização do solo – Uma aplicação geoestatística na região de Suape/PE
Análise da redução do atrito lateral em estacas hélice contínua executadas em terrenos em corte a partir do Ensaio Bidirecional – estudo de caso
Análise de prova de carga estática em uma estaca hélice contínua instrumentada de 40 metros
Análise do Comportamento de Patolamento de Guindaste e Plano de Rigging para uma obra em Santo André (SP)
Análise do dimensionamento geotécnico das fundações realizadas para um galpão em Belém-PA
Análise do uso de estacas pré-moldadas de concreto executadas com pré-furo utilizando tubo Franki na cidade de Vila Velha-ES
Análise e Interpretação de 17 Provas de Carga Estáticas Bidirecionais: caso de estudo no Complexo de Tubarão
Análise Numérica da Influência do Teor de Umidade do Solo na Capacidade de Carga de Estaca Escavada com Trado Mecânico, Sem Fluido Estabilizante em Solo Colapsível
Análise numérica de radier estaqueado isolado com uma estaca em solo tropical
Aplicação do método observacional com recurso a monitorização automatizada de uma solução de escavação e contenção periférica
Aspectos Relevantes do Ensaio SPT Executado entre nós

Aponte a câmera do seu
smartphone para o
QR Code ao lado e salve o
evento na sua agenda.



Avaliação da capacidade de carga de estacas escavadas por intermédio de provas de carga estática
Capacidade de carga de estacas pelo método Decourt e Quaresma - Aspectos relevantes
Capacidade de Carga de Fundações Profundas: Um Estudo de Caso das Fundações de Dois Viadutos Localizados na Rodovia BR-376/PR
Capacidade de carga em estacas escavadas e executadas em diferentes estações climáticas
Caracterização Geotécnica da Areia do Porto do Açú
Case de Obra: Execução de Estacas Escavadas com Grande Diâmetro e Profundidade
Case Obra Indústria de Celulose: Estaca Hélice Contínua com necessidade de alto torque para perfuração de solo no noroeste paulista
Cidade Matarazzo – caso de obra com implantação de um subsolo abaixo de edificação tombada
Comparação do desempenho de estaca hélice contínua com ponta em solo de baixa resistência e de alta resistência
Condutores em argilas moles: uma aplicação interessante de fundações profundas ao caso offshore
Consolidação de Solo Mole com drenos a vácuo
Construção Emergencial de Cortina Atirantada em Talude Rompido em Copacabana/RJ
Contenção em Solo Grampeado Vertical com Mínimos Deslocamentos Horizontais Verificados Através de Instrumentação com Inclinômetros a Montante da Contenção
Cordoalha Provisória com Montagem Industrial: Economia e Confiabilidade
Correlações entre resultados de ensaios de campo SPT e CPT para solos brasileiros
Desafios e Obstáculos do Monitoramento Geotécnico no Brasil: Tendências e Soluções
Desempenho das Estacas Metálicas com Seção Decrescente Cravadas nas Areias Basais da Cidade de São Paulo
Desenvolvimento de ferramentas de gestão para execução de fundações em estacas raiz utilizando princípios do Lean Seis Sigma
Dimensionamento de Fundações Superficiais Considerando os Mecanismos da Interação Solo-Estrutura
Efeito de grupo de estacas: análise comparativa do comportamento de estacas cravadas metálicas e escavadas tipo hélice contínua em fundações de tanques

Aponte a câmera do seu
smartphone para o
QR Code ao lado e salve o
evento na sua agenda.



Ensaio Dinâmico de Impedância Mecânica ou Impulse Response Method em Cortinas Atirantadas localizadas na Serra do Mar, nas Proximidades do Município de Cubatão/SP.
Ensaio PMTs Menárd no Campo Experimental de Furnas
Estacas Pré Moldadas de concreto cravadas em São Vicente: Procedimentos executivos e desafios superados
Estudo comparativo de fundações em edifícios altos: Estacas hélice contínua versus estacas escavadas com fluido estabilizante em Goiânia - GO
Estudo de caso - Reforço de fundação para expansão de hospital no estilo retrofit
Estudo de caso: Recalque de fundação em armazém graneleiro do Oeste do Paraná
Evolução das técnicas e dos tipos de estacas metálicas da cidade do Recife - Casos de obras
Execução e interpretação de ensaios de integridade em obra na Nigéria: estudos de caso
Fundações profundas em divisas de terreno com estacas tipo secantes: vantagens técnicas e comerciais
Fundações Profundas em Perfis de Solos Tropicais
Fundações profundas em regiões cársticas: os desafios encontrados durante as perfurações de estacas do tipo Hélice Contínua – Estudo de caso
Identificação da colapsibilidade de um solo localizado no Município de Terra Nova/PE através de ensaios de prova de carga em placa
Identificação de Solos Colapsíveis por Meio de Ensaio SCPT e SDMT
Influência da resistência da argamassa para a capacidade de carga de estacas raiz embutidas em rocha
Investigação geotécnica de região com presença de solo mole: estudo de caso do lote 2 do BRT, Rio de Janeiro
Medição e análise da pressão de concreto na ponta do trado em estacas hélice contínua: valor na ponta x valor no topo
Métodos não destrutivos para determinação do comprimento de estacas
Monitoramento geotécnico remoto e automatizado: um projeto piloto em áreas de risco em encostas.
O Benefício do PDA na Redução de Custos em Obras de Pequeno Porte
Previsão da Capacidade de Carga por meio de métodos semiempíricos em solos potencialmente colapsíveis
Princípios do Sistema de ancoragem com cordoalha, clavete e blocos

Aponte a câmera do seu
smartphone para o
QR Code ao lado e salve o
evento na sua agenda.



Projeto de fundações em sapatas com tensão admissível elevada e prova de carga em placa
Proposta de um critério racional para seleção de equipamento de estaca hélice contínua baseado na energia de instalação
Quake Values Over Time Determined By The High Strain Dynamic Pile Test
Recomposição em Sacaria - Boas Práticas construtivas
Recuperação Emergencial de Cortina Atirantada Fletida no Forte São João - Urca/RJ
Reforço das fundações de um tanque no litoral paulista com estacas prensadas metálicas instrumentadas
Reforço de Contenção com a Técnica de Solo Grampeado
Renivelamento e Reforço de Fundação de Edifício de 12 andares em Salto (SP)
Resistências de concreto moldados com amostras coletadas no painel da parede diafragma
Retroanálise de Fatores de Capacidade de Carga de Estacas Hélice Contínua em Campo Grande - MS
Riscos em Fundações - Jurisprudências e Norma de Desempenho 15.575/2021
Root Piles Installed Through Heterogeneous Technogenic Layer Followed by a Residual Soil
Serra do Rio do Rastro - Contenções e Estabilização de Taludes
Simulação Numérica e Física de Radier Assente em Solo Colapsível Submetido a Inundação
Sobre a dinâmica dos estaqueamentos – Método de Capacidade de carga via Rede Neural Artificial
The Advantage of The Use of The Concept of Match Quality of Settlements in The Dynamic Load Test
The Benefits of Pile Driving Monitoring for Precast Concrete Piles
The Effect of the Pile Cushion on the Data Quality in the Dynamic Load Test
The reinforcement of foundation in a building with 7 floors after 20 years
The Reliability of the Dynamic Load Test to Detect Pile Damage
Tipificação das fundações de aerogeradores de parques eólicos ONSHORE
Tratamento e descarte de fluido de escavação em parede diafragma de contenção – Estudo de caso

Aponte a câmera do seu
smartphone para o
QR Code ao lado e salve o
evento na sua agenda.





sefe 10

04 a 07
dezembro/2023
São Paulo

Um estudo de estaca metálica helicoidal em sistemas de reação de provas de carga

Uso de Drone como Ferramenta para Investigação Geotécnica

Uso de fundações por estacas trocadoras de calor no CICS Living Lab em São Paulo: um estudo de caso.

Uso de métodos não convencionais para contenções de área de risco

Uso de sondagens CPT e modelos numéricos para previsão de comportamento de estaca

Utilização de Estaca Helicoidal na Construção Civil

Aponte a câmera do seu
smartphone para o
QR Code ao lado e salve o
evento na sua agenda.



Realização:



Avenida Rebouças, 353, Sala 74 A
Cerqueira César, São Paulo/SP, 05401-900
Telefone: (11) 3052-1284
E-mail: abef@abef.org.br

Organização:



Avenida T-9, 2310 - Ed. Inove Intelligent Place
Sala B701, Jardim América, Goiânia/GO, 74255-220
E-mail: secretaria@qeeventos.com.br
Site: www.qeeventos.com.br