

JOSÉ LÚCIO PINHEIRO GERALDI

NASCIMENTO: 11/11/1945
NATURAL DE BELO HORIZONTE / MG
REGISTRO NO CREA: 7164/D, 4ª REGIÃO.

Formação Universitária:

ENGENHEIRO DE MINAS / EEUFMG / 1968

Vida Profissional:

- **ITAGUAÍ DESMONTE DE ROCHA LTDA. - a partir de fevereiro / 2013 – sócio e responsável técnico**
- **TORRES GERALDI ENGENHARIA LTDA. - a partir de outubro / 1987 - sócio e responsável técnico**
- STEEL CONSTRUÇÕES LTDA. - 1992 / 1999 - consultor, sócio e responsável técnico
- CEDET CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA. - de janeiro / 1975 a outubro / 1987 - sócio e responsável técnico
- FAGERSTA VULCANUS S.A - de abril / 1972 a janeiro / 1975 - gerente da filial Rio e supervisor técnico para minerações e obras em todo o Brasil
- CONSÓRCIO CONSTRUTOR SERVIX / PAULISTA / ENBASA - engenheiro de produção nas escavações do Túnel Cachoeira Atibainha em Piracaia/SP, no período de dezembro / 1970 a junho / 1971.
- CONSTRUTORA MANTIQUEIRA S.A. - nos períodos de julho / 1970 a dezembro / 1970 e de junho / 1971 a abril / 1972, como engenheiro de produção e engenheiro chefe das obras do Túnel Extravasor do Rio Maracanã e do Túnel Interceptor do Morro da Babilônia, no Rio de Janeiro.
- CIA. ALAMBRA DE ENGENHARIA - no período de janeiro / 1969 a julho / 1970, como engenheiro de produção e engenheiro chefe das obras dos Túneis do Joá, do Pepino e Frei Caneca, no Rio de Janeiro.

Cursos, Palestras e Trabalhos Publicados:

- **O ABC DAS ESCAVAÇÕES DE ROCHA:** Autor de livro técnico abrangendo todo o domínio das escavações de rocha a céu aberto e em subterrâneo, sendo a 1ª Edição lançada pela Editora Interciência Ltda-Rio de Janeiro, em março/2011.
- KROZAI – FAC REDENTOR – Curso de pós graduação em túneis, professor de Desmonte de rochas e Escavações de Túneis (desde 2012)

- CURSO PROF. JERÔNIMO MONTEIRO / UFRJ – pós-graduação em engenharia ferroviária, professor de Desmonte de rochas e Escavações de Túneis - 1973/74.
- UNIVERSIDADE SANTA ÚRSULA - pós-graduação em engenharia ferroviária, palestras sobre Escavações de Túneis, 1977/78.
- IBRAM / INSTITUTO BRASILEIRO DE MINERAÇÃO - palestrante, com trabalho publicado nos anais do 2º Congresso Brasileiro de Mineração, realizado em São Paulo / 1987, com o tema "Controle sísmico de detonações e Otimização de planos de fogo".

CONTRATOS DE CONSULTORIA E OBRAS (2011/ 2018):

- **DUPLICAÇÃO DA RODOVIA DOS TAMOIOS/SP:** Estudos do projeto para licitação e serviços de Consultoria Executiva nas obras de duplicação da Rodovia, implantação da nova subida no trecho de serra entre os municípios de Caraguatatuba e Paraibuna, com enfoque para a construção de quatro túneis, com extensão total de aproximadamente 13 km, com seção de 130 m², serviços em andamento da Torres Geraldi Engenharia para a Construtora Queiroz Galvão S/A, a partir de janeiro/2015.
- **CONTORNO RODOVIÁRIO DE FLORIANÓPOLIS/SC:** Serviços de Consultoria Executiva para escavações de rocha em volume da ordem de 900.000 m³, próximo de zonas urbanas, e de construção de quatro túneis rodoviários em pista dupla, com seção de 100 m², próximos de zonas urbanas e com extensão total de aproximadamente 4 km, serviços da Torres Geraldi Engenharia para a Concessionária Arteris-Autopista Litoral Sul, serviços em andamento a partir de janeiro/2015.
- **CONTORNO RODOVIÁRIO DE SÃO SEBASTIÃO/SP:** Estudos do projeto para licitação e serviços de Consultoria Executiva nas obras do Contorno Rodoviário de São Sebastião/DERSA, com enfoque para a construção de três túneis com extensão de aproximadamente 6 km, em pista dupla com seção de 100 m², serviços da Torres Geraldi Engenharia para a Construtora Queiroz Galvão S/A, entre janeiro/2013 e maio/2018.
- **HIDROVIA DO TIETÊ-UHE AVANHANDAVA/SP:** Estudos do projeto para licitação e consultoria técnica nas obras de ampliação de 13 km do Canal de navegação integrante da Hidrovia do Tietê, com derrocagem subaquática de rocha basáltica, em volume da ordem de 600.000 m³. Serviços da Torres Geraldi Engenharia para o CHTP-Consórcio da Hidrovia Tietê / Paraná, a partir de janeiro de 2017, obras em andamento.
- **FERROVIA TRANSNORDESTINA:** Consultoria executiva para escavações de rocha na abertura de cortes ferroviários para implantação da via em mais de 2.000 km de traçado, nos Estados do Piauí, Ceará e Pernambuco, serviços da Torres Geraldi Engenharia para a TLSA-Transnordestina Logística S/A de novembro/2013 a junho/2016.
- **VIA EXPRESSA TRANSOLÍMPICA:** Consultoria Executiva para as obras urbanas da futura Via, compreendendo dois túneis rodoviários em galeria dupla, extensão de 1500 m (dois túneis) e seção de 100 m², além de escavações de rocha-desmonte cuidadoso com volumes da ordem de 300 mil m³, serviços da Torres Geraldi Engenharia para o Consórcio Transrio, de julho de 2015 a março/2016.

- **TÚNEL CHARITAS-CAFUBÁ:** Consultoria Executiva para as obras do Túnel em área urbana, interligando a cidade de Niterói com a sua região oceânica, duas galerias com extensão de 1.200 m e seção de 100 m², serviços da Torres Geraldi Engenharia para o Consórcio Transoceânica de Niterói, a partir de março de 2015.
- **NOVO JOÁ:** Consultoria executiva para as escavações dos novos Túneis do Joá e de São Conrado. Integrantes da duplicação da Auto Estrada Lagoa Barra, extensão total de 700 m e seção de escavação de 70 m², no Rio de Janeiro, serviços da Torres Geraldi Engenharia para Construtora Norberto Odebrecht, de janeiro a agosto de 2015.
- **PORTO MARAVILHA / REVITALIZAÇÃO DA ÁREA PORTUÁRIA DO RIO DE JANEIRO:** Serviços de Consultoria em escavações de rocha, desmontes cuidadosos, escavações de poços verticais em área urbana e escavações de aproximadamente 5 km de túneis rodoviários na área central do Rio de Janeiro, serviços da Torres Geraldi Engenharia para o Consórcio Portorio, de outubro/2011 a maio/2016.
- **METRÔ BARRA-LINHA 4:** Consultoria Executiva para as escavações de túnel-via em rocha e estações subterrâneas, trecho entre as Estações de Jardim Oceânico (Barra), São Conrado e Gávea, com extensão de 9,6 km e seções de escavação variadas até 300 m² (estações), serviços da Torres Geraldi Engenharia para o CCRB-Consórcio Construtor Linha 4, do Rio de Janeiro, de maio/2013 a junho/2016.
- **CANAL DO SERTÃO ALAGOANO:** Consultoria Executiva para escavações de rocha na abertura de canais e túnel-canal no Lote 4, Alagoas, serviços da Torres Geraldi para a CNO-Contrutora Norberto Odebrecht S/A, de setembro/2013 a setembro/2014.
- **PROSUB / EBN ESTALEIRO E BASE NAVAL:** Planejamento e Consultoria executiva para as escavações e tratamentos no Túnel de Acesso ao Estaleiro, em Itaguaí-RJ, com extensão de 950 m e seção de escavação de 200 m², serviços da Torres Geraldi Engenharia para CNO Construtora Norberto Odebrecht S/A, maio / outubro 2011.