

# **Technical Capability Certification**

The following certificate was issued by Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras on May 7th, 2013, confirming the execution of services provided by RM Rodrigues Engenharia e Serviços Ltda., with 84,5 concept (GOOD) according to the evaluation system in force at Petrobras.

Contract: 0802.0057605.10.2 Contractor: Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras CNPJ (national registration number): 33.000.167/0001-01 Organization unit: ENG-GE/IEGN/IEGNSE Contracted: RM Rodrigues Engenharia e Servicos Ltda CNPJ (national registration number): 00.289.952/0001-77 Regional Council of Engineering registration: CREA/RJ 1996220544 Technical Manager: Roberto Marcondes Rodrigues Regional Council of Engineering registration: CREA/RJ 1981121096 ART (technical liability annotation): IN00489504 Classification of services: 03.04.02 – Small construction works (99000252) Contracting regime: Lump sum price Contract deadline: 840 calendar days Beginning and Termination of services: 09/02/2010 to 12/19/2012 Value: R\$ 10.222.002,18 Address: Rodovia RJ-126 - in the rural area of Cachoeiras de Macacu and Silva Jardim municipalities – RJ

Object of the contract – Construction services of 9 bridges, replacing the old ones, located at Santana de Japuíba, in the rural area of Cachoeiras de Macacu and Silva Jardim municipalities, in Rio de Janeiro state, contemplating:

- Project elaboration, including Hydrological Studies (hydraulic project and hydrology study), Geometrical Projects (horizontal and vertical), Structural Projects (foundations, beams and decks), Topographical Surveys, Geotechnical Investigations (impact tests and rotary drilling)

- Construction and assembly related to the execution of foundations (root-type piles, reinforced concrete blocks and cyclopian concrete blocks), Reinforced / Prestressed Concrete Structures (beams and decks / precast and molded in site slabs), Cyclopian Concrete Retaining Walls, Clay / Gravel (grade match) Landfill, as well as demolition of existing bridges and execution of traffic detours on highway RJ-126 including reinforced concrete pipe / ARMCO type pipe and compacted landfill.



Rio de Janeiro, 07 de maio de 2013.

À

RM RODRIGUES ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA.

Ref.: Declaração de Prestação de Serviços - Contrato nº 0802.0057605.10.2

Prezados Senhores,

Declaramos, para os devidos fins, que essa empresa executou os serviços contratados através do instrumento sob referência, cujos dados mais expressivos informamos a seguir:

## Dados do Contratante:

Petróleo Brasileiro S.A. – PETROBRAS CNPJ/MF nº 33.000.167/0001-01 ENG-GE/IEGN/IEGNSE

#### Dados da Contratada (se pessoa jurídica):

RM RODRIGUES ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA. Registro no CREA: 1996220544 CNPJ/MF nº: 00.289.952/0001-77 Responsável Técnico: Roberto Marcondes Rodrigues Registro do RT no CREA: 1981121096 ART Número IN 00489504

#### Dados dos serviços ou obra:

**Objeto:** Execução dos serviços de construção de 9 (nove) pontes, em substituição às antigas pontes, localizadas em Santana de Japuíba, área rural dos municípios de Cachoeiras de Macacu e Silva Jardim, no Estado do Rio de Janeiro.

### Escopo:

<u>Elaboração de Projeto</u>, contemplando os **Estudos Hidrológicos**, (projeto hidráulico e estudo de hidrologia), **Projetos Geométricos** (horizontais e verticais), **Projetos Estruturais** (fundações, vigas e tabuleiros), **Levantamentos Topográficos, Investigações Geotécnicas** (sondagens a percussão e rotativas) e a <u>Construção</u> e

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. – PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

PC-09-007 - REV. 08/04/2011



<u>Montagem</u> relativa à execução das Fundações (estacas tipo raiz, blocos de concreto armado e blocos de concreto ciclópico), Estruturas de Concreto Armado / Protendido (vigas e tabuleiros/lajes pré-moldadas e moldadas "in loco"), Muros de Arrimo em concreto ciclópico, Aterro de Argila / Bica corrida (concordância de "greide"), bem como demolição de pontes existentes e execução de desvios do trânsito na rodovia RJ-126 inclusive tubulação de concreto armado / tubulação tipo ARMCO e aterro compactado.

Classificação dos Serviços: 03.04.02 - Construção de Pequenas Obras (99000252).

Regime de Contratação: preço global.

Local da execução dos serviços ou da obra: Rodovia RJ-126 na área rural dos Municípios de Cachoeiras de Macacu e Silva Jardim, no Estado do Rio de Janeiro.

Prazo do instrumento contratual: 840 (oitocentos e quarenta) dias corridos

Data de início dos serviços ou da obra: 02/09/2010

Data de término dos serviços ou da obra: 19/12/2012

Valor: R\$ 10.222.002,18 (dez milhões duzentos e vinte e dois mil, dois reais e dezoito centavos)

**Avaliação da empresa:** Na execução destes serviços, essa empresa obteve o conceito 84,5 (Bom) conforme sistema de avaliação em vigor na Petrobras.

Atenciosamente

Jorge Luiz Baltazar de Jesus p/ Gerente de Implementação de Empreendimentos de Gás Natural para o Sudeste

"O presente material é titularizado com exclusividade pela PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. – PETROBRAS, e qualquer reprodução, utilização ou divulgação do mesmo, sem a prévia e expressa autorização da titular, importa em ato ilícito nos termos da legislação pertinente, através da qual serão imputadas as responsabilidades cabíveis."

- 2 -

PC-09-007 - REV. 08/04/2011