



### Atestado Técnico-Comercial

Atestamos para os devidos fins que a empresa R2L Locação e Comércio de Maquinas e Equipamentos Ltda. Inscrita no CNPJ: 09.360.928/0001-51, fornece satisfatoriamente, no que diz respeito à locação de andaimes, acessórios e mão de obra qualificada para montagem e desmontagem dos mesmos, prazo de entrega, assistência técnica, projeto, memória de cálculo, ART, dos produtos listados abaixo.

Acrescentamos também que os produtos apresentam bom desempenho operacional.

OBRA:

- **PETROBRÁS (COMPERJ-Complexo petroquímico do Rio de Janeiro) – 19.000 metros lineares de andaime tubular equipado**

Data do fornecimento	Designação (material/serviço)	Características Técnicas
01/05/2013 até a presente data	Tubo 1.1/2	Tubo em aço galvanizado diâmetro 48,3mmx3,00mm esp. Comprimentos de 0,50 à 6,00 mts
01/05/2013 até a presente data	Placas de Base Fixa	Fabricado em aço maciço, é utilizada para apoio na base da estrutura
01/05/2013 até a presente data	Guarda Corpo c/ Escada e Guarda Corpo s/ escada	Fabricado em aço carbono, é utilizada para escada de marinho
01/05/2013 até a presente data	Placa de Base Ajustável	Fabricado em aço maciço diâmetro 1.1/4" e rosca de avanço rápido, é utilizada para apoio e regulagem de altura na base da estrutura
01/05/2013 até a presente data	Braçadeiras Fixas e Giratórias	Fabricado em aço mola, permite o acoplamento de tubos em qualquer ângulo
01/05/2013 até a presente data	Forcado Duplo Ajustável	Fabricado em aço maciço diâmetro 1.1/4" e rosca de avanço rápido, utilizado para apoio e regulagem de altura na parte superior da estrutura.
01/05/2013 até a presente data	Luva de Emenda	Fabricado em aço carbono permite acoplamento longitudinal de tubos
01/05/2013 até a presente data	Pranchão de madeira de lei	Fabricado em madeira de lei, 35mmx300mm com grapa metálica anti rachadura.

Itaboraí, 08 de Janeiro de 2013

Carlos Eduardo de Andrade Bottino  
Comprador  
CONSORCIO ALUSA-MPE  
TANQUES/COMPERJ

CONSORCIO ALUSA-MPE LTDA