

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos que a **RM Rodrigues Engenharia e Serviços Ltda.**, executou os **Serviços de Construção Civil e Estrutura Metálica do "Pipe Rack" de interligação entre à Rio Polímeros S.A. e a Polibrasil Resinas S.A.**, de acordo com a **Planilha de Quantidades**, em anexo.

Informamos também que a Empresa executou os serviços com **boa técnica, cumprindo as cláusulas contratuais e em consonância** com nossa **Política de SSQA** - Saúde Ocupacional, Segurança e Conservação Ambiental.

- . Contratante: Polibrasil Resinas S.A. (CGC: 59.682.583/0004-73).
- . Endereço: Rua Marumbi, nº1400 – Campos Elíseos - Duque de Caxias - R.J.
- . Contratada: RM Rodrigues Engenharia e Serviços Ltda. (CGC: 00.289.952/0001-77).
- . Responsável Técnico pelo Serviço: Roberto Marcondes Rodrigues. (Registro no CREA - RJ: 81-1-21096-1).
- . Contrato: AF 515.306. (120 dias).
- . Valor dos Serviços: R\$ 1.297.516,94.
- . **Objeto do Contrato:** **Serviços de Construção Civil e Estrutura Metálica do "Pipe Rack" de interligação entre à Rio Polímeros S.A. e a Polibrasil Resinas S.A., com Comprimento Total de 570,51m e Altura Variável de 0,90m à 8,53m, contemplando entre outros:**
Estaqueamento – 2.283,10m / Blocos e Cintas em Concreto Armado e "Grauteamento" – 100un. / Insert's e Chumbadores de Ancoragem – 216un. / Fornecimento, Espalhamento e Compactação de aterro em argila – 9.091m³ e Fornecimento e Montagem de Estrutura Metálica – 79.705kg.

Duque de Caxias, 12 de dezembro de 2004.



José Roberto Rodrigues
Coordenador de Engenharia
e Manutenção
Mat. 235-4

ANEXO
PLANILHA DE QUANTIDADES

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
2.1	FUNDAÇÃO		
2.1.1	ESTAQUEAMENTO		
2.1.1.1	Fornecimento e cravação de estacas pré-moldadas em concreto armado com seção anelar nos diâmetros de 26 cm / 38 cm tipo SCAC ou similar, inclusive testes de prova dinâmica e "repique elástico".	m	2.283,10
2.1.2	BLOCOS		
2.1.2.1	Escavação manual e reaterro, com material proveniente das escavações.	m3	116,25
2.1.2.2	Fornecimento e lançamento de concreto fck≥20MPa	m3	58,65
2.1.2.3	Fornecimento, corte, dobra e montagem de aço CA-50	kg	2980,50
2.1.2.4	Fornecimento e montagem de formas	m2	408,30
2.1.2.5	Fornecimento e aplicação de "grauamento" de nivelamento.	m3	2,50
2.1.2.6	Fornecimento e montagem de chumbadores metálicos diâmetro 20mm em aço CA-25	un.	216,00
2.2	ESTRUTURA METÁLICA DO PIPE RACK		
2.2.1	Fornecimento e montagem de estrutura metálica em aço ASTM-A36 jateada e pintada, de acordo com a especificação técnica 1.03.137-ET-D09-B04-001	kg	79.705,00
2.3	TERRAPLANAGEM		
2.3.1	ATERRO		
2.3.1.1	Limpeza do terreno	m2	6.945,00
2.3.1.2	Fornecimento, espalhamento e compactação de aterro com argila.	m3	9.091,00
2.4	DRENAGEM		
2.4.1	Fornecimento e assentamento de Tubo de Concreto Armado - CA-2 – diâmetro 800mm.	m	341,00