

TERMO DE REFERÊNCIA – MONTAGEM DE BALANÇA RODOVIÁRIA

1. FORNECIMENTO BALANÇA RODOVIÁRIA

- O fornecimento da balança rodoviária será de responsabilidade da Prefeitura Municipal de Petrolândia.
- A contratação de empresa para montagem da balança será de forma direta através da Prefeitura Municipal de Petrolândia.

2. EQUIPAMENTO

01 balança rodoviária eletrônica, fabricante Lider Balanças, capacidade 80.000Kg

3. INSTALAÇÃO

A montagem da balança rodoviária consistirá em duas etapas “A” e “B”.

- **ETAPA A**
 - Verificação da obra civil;
 - Montagem das bases para chumbamento;
 - Montagem das vigas principais;
 - Montagem das vigas transversais;
 - Aperto geral
 - Liberação para concretagem da laje e rampa
- **ETAPA B**
 - Verificação da obra civil;
 - Montagem das células de carga;
 - Montagem da caixa de junção;
 - Montagem dos batedores;
 - Ligação de todas as células na caixa de junção;
 - Ligação do indicador de pesagem;
 - Aperto geral;
 - Ajuste de seção com unidade móvel de calibração;
 - Ajuste geral;
 - Treinamento e liberação para uso.

Bernardo Alves da Silva

Engenheiro Civil

