

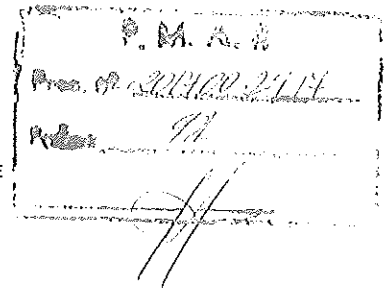


ANEXO VI

QUADRO DE EQUIPAMENTOS



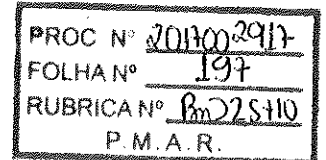
Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGRA DOS REIS
SEC. MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO E SUSTENTABILIDADE
GERÊNCIA DE ORÇAMENTO



Assunto: Quadro de Equipamentos.

Apresentam-se no anexo as fichas esquemáticas com características técnicas, geométricas e econômicas do equipamento mais frequentemente utilizado.

Estação Total



- Estação total eletrônica (Wireless – Bluetooth).
- Estação Total eletrônica e alfanumérica.
- Leitura direta de 1 segundo e precisão de 9".
- Display de cristal líquido expandido com menus em Português (alfanumérica).
- Alcance de 2.000 m com 01 prisma.
- Alcance de 2.700 com o uso de três prismas.
- Precisão linear de 3 mm + 3ppm.
- Prumo a laser na alidade (Corpo da Estação Total).
- Memória para 8.000 pontos com todos os atributos ou 16.000 pontos de coordenadas.
- Defini 30 arquivos de obra separados por arquivos.
- Dotada de porta USB para descarga de dados.
- Interface com principais softwares do mercado.
- A prova d'água e poeira na categoria IP66 conforme norma internacional IEC529.
- Programa para coleta de dados, locação, cálculo de coordenadas, cálculo de área, intersecções à ré, distância de ponto à reta, elevação remota e excêntricos.
- Montagem de biblioteca com 50 códigos (poste, guia, cerca, etc.)
- Carregador de Bateria, Cabo Serial,
- Nível à Laser, Projeção: vertical e horizontal, sempre perpendicular ao solo, fácil ajustagem de posicionamento, base com regulagem
- Tripé telescópico profissional
- Alavanca de extensão de altura
- Precisão da onda Horizontal e Vertical: ~2mm/m
- Comprimento da onda do laser: 650nm
- Energia do laser: 1mW
- Área de alcance: ~4°
- Energia: 2 baterias AA 3v
- Distância aproximada de operação: ~5m

Angra dos Reis, 21 de Fevereiro de 2018.


Claudinei Evangelista de Araújo
Matr.25.421 SDUS.ASSOR