



Estado do Rio de Janeiro
MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS
Secretaria de Administração
Superintendência de Gestão de Suprimentos

Processo nº 2019010339

Folha nº 621

Rubrica: 20592

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

P. M. A. R.
Proc. n.º ~~2019010339~~
Folha ~~312~~
~~26592~~
Rubrica

Apresentam-se no anexo as fichas esquemáticas com características técnicas, geométricas e econômicas do equipamento mais frequentemente utilizado em Construções de Quadras de Estrutura Metálica.

- Martelo tipo Unha 25”;
- Serrote de aço 18”;
- Carrinho de mão chapa de aço com câmara;
- Escada extensível de madeira;
- Cavadeira articulada com 2 cabos;
- Desempenadeira de aço lisa / dentada;
- Enxada;
- Marreta de aço;
- Picareta aço;
- Fio de prumo;
- Trena;
- Betoneira Gasolina 320 litros;
- Vibrador de Imersão elétrico 2cv;
- Serra Circular;
- Mangueira cristal para nível;
- Talhadeira de aço;
- Talha elétrica ou manual;
- Cortador de Vergalhão.
- Serra Mármore;
- Bandeja Grande ;
- Rolo Lã de 23 cm com Cabo ;
- Rolo Espuma Amarela de 09 cm ;
- Trincha 1 1/2 com Cerdas Gris;
- Espátula de 7 cm ;
- Mexedor de Tinta .

PROC. N.º ~~2019010339~~
FOLHA N.º ~~312~~
RUBRICA ~~26606~~
P.M.A.R.

PROC. N.º ~~2019010339~~
FOLHA N.º ~~622~~
RUBRICA ~~26592~~
P.M.A.R.

Heleomar Martins Monteiro
SDUS.ASSOR Mat26162
Eng.Civil

P. M. A. R.
2019.010339
132
26142
Técnicas

PROC. N.º 2019010339
FOLHA N.º 319
RUBRICA De 2006
P.M.A.R.

PROC. N.º 2019010339
FOLHA N.º 623
RUBRICA B 26592
P.M.A.R.

- Chaves de Fenda
- Instrumentos de Medição
- Alicates / Chave Ajustável
- Escova de aço
- Pistola de alta pressão para pintura de acabamento
- Porta Eletrodos
- Grampos
- Conectores
- Terminais de Cobre
- Picadeiras de Solda
- Pistolas de corte
- Eletrodos

- De carvão
- De Tungstênio
- Para aço carbono
- Para aço inoxidável
- Para ligas de níquel
- Para revestimentos duros
- Para ferro fundido
- Para não ferrosos

- Limpadores de bico
- Mangueiras de solda
- Válvulas de retenção
- Manômetros
- Carrinho de solda
- fluxômetro
- Estufas Portáteis
- Anti-respingo
- Reveladores de trincas
- Maçarico Convencional
- Maçarico com machadinha
- Maçarico Profissional
- Maçarico de Aquecimento


Heleomar Martins Monteiro
SDUS.ASSOR Mat26162
Eng. Civil



-Bico para maçarico

-Arame e Varetas

- para aço inoxidável
- para ligas de níquel
- para revestimentos duros
- para ferro fundido
- para alumínio e suas ligas
- para cobre e suas ligas
- para aço carbono e baixa liga

-Fluxos

-Reguladores de Pressão

- para acetileno
- para argônio
- para nitrogênio
- para oxigênio

- Extensões de solda

- Equipamentos para soldagem

- Transformadores para soldagem

- Retificadores de corrente

- Furadeira de Impacto

- Lixadeira de Cinta

- Serra Tico Tico

- Esmeriladeira

- Multicortadora

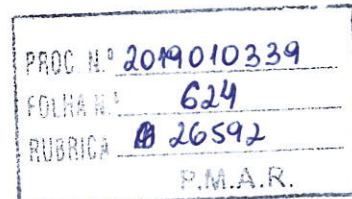
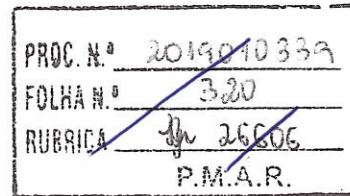
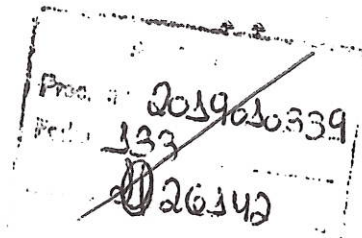
- Moto Esmeril

- Transformador de Solda ou Inversora de Solda

- Máscara de solda

- Tesoura Faca

- Torno de bancada



Angra dos Reis, 26 de Junho de 2019.

Heleomar Martins Monteiro
SDUS.ASSOR Mat26162
Eng. Civil