# **LISTA DE MATERIAIS**





# **SUMÁRIO**

| 1.  | CONSTRUÇÃO CIVIL                    | 2 |
|-----|-------------------------------------|---|
| 2.  | COMBUSTÍVEIS, GASES E LUBRIFICANTES | 2 |
| 3.  | ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO               | 2 |
| 4.  | EQUIPAMENTOS PARA SISTEMAS DE ÁGUA  | 2 |
| 5.  | FACILITES                           | 3 |
| 6.  | LABORATÓRIO                         | 3 |
| 7.  | MANGUEIRAS E MANGOTES               | 3 |
| 8.  | MARKETING                           | 3 |
| 9.  | MEIO AMBIENTE                       | 3 |
| 10  | PEÇAS ORIGINAIS                     | 3 |
| 11. | PEÇAS PARALELAS                     | 3 |
| 12. | PRODUTOS QUIMICOS                   | 4 |
| 13. | SAUDE OCUPACIONAL                   | 4 |
| 14. | SEGURANÇA DO TRABALHO               | 4 |
| 15. | SOLDAGEM                            | 4 |
| 16. | T.I                                 | 4 |
| 17. | TUBULAÇÃO                           | 4 |
| 1Ω  | VEÍCILIOS                           | 1 |



# 1. CONSTRUÇÃO CIVIL

- 1.1. Aço
- 1.2. Agregados
- 1.3. Concreto e CBUQ
- 1.4. Dispositivos de fixação
- 1.5. Elementos Pré-moldados
- 1.6. Ensacados (Cimentos, argamassas)
- 1.7. Equipamentos e Ferramentas
- 1.8. Esquadrias e vidros
- 1.9. Louças e materiais sanitários
- 1.10. Madeira
- 1.11. Madeiras para impermeabilização
- 1.12. Materiais para pintura
- 1.13. Revestimentos
- 1.14. Vedações (Blocos s Placas)

# 2. COMBUSTÍVEIS, GASES E LUBRIFICANTES

- 2.1. Combustíveis
- 2.2. Gases
- 2.3. Lubrificantes

# 3. ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO

- 3.1. Componentes para automação
- 3.2. Disjuntores
- 3.3. Equipamentos para medição e inspeção
- 3.4. Fios, cabos e conectores/ acessórios
- 3.5. Infraestrutura para instalações
- 3.6. Interruptores, plugs, tomadas
- 3.7. Materiais para iluminação
- 3.8. Materiais para SPDA
- 3.9. Painéis e quadros de distribuição
- 3.10. Postes e padrões
- 3.11. Resistores, resistências, fusíveis, barramentos e relês
- 3.12. Transformadores

#### 4. EQUIPAMENTOS PARA SISTEMAS DE ÁGUA

- 4.1. Adensamento de lodo
- 4.2. Bombas
- 4.3. Desidratação e secagem
- 4.4. Equipamentos para sistema de medição de processos
- 4.5. Estações de Tratamentos Compactas
- 4.6. Estocagem
- 4.7. Filtração
- 4.8. Filtros prensa
- 4.9. Floculadores
- 4.10. Medição de Vazão
- 4.11. Membranas filtrantes
- 4.12. Misturadores
- 4.13. Módulos tubulares
- 4.14. Motores
- 4.15. Remoção de lodo
- 4.16. Sistema de aeração
- 4.17. Sistema de Ar
- 4.18. Sistema de desinfecção
- 4.19. Sistema de Preparo de Polímero
- 4.20. Sopradores
- 4.21. Tratamento preliminar



#### 5. FACILITES

- 5.1. Alimentos
- 5.2. Artefatos de cozinha/ cama/ mesa
- 5.3. Eletrodomésticos
- 5.4. Materiais esportivos
- 5.5. Materiais para escritório
- 5.6. Materiais para jardinagem
- 5.7. Materiais para limpeza
- 5.8. Mobiliário
- 5.9. Produtos de higiene pessoal

#### 6. LABORATÓRIO

- 6.1. Equipamentos para Laboratório
- 6.2. Reagentes
- 6.3. Utensílios para laboratório

#### 7. MANGUEIRAS E MANGOTES

- 7.1. Acessórios
- 7.2. Mangotes
- 7.3. Mangueiras

#### 8. MARKETING

- 8.1. Brindes corporativos
- 8.2. Material gráfico
- 8.3. Presentes e brindes externos

#### 9. MEIO AMBIENTE

- 9.1. Dispositivos par resíduos
- 9.2. Dispositivos para gestão ambiental
- 9.3. Dispositivos para químicos
- 9.4. Mudas
- 9.5. Sinalização

# **10. PEÇAS ORIGINAIS**

- 10.1. Anel
- 10.2. Arruela
- 10.3. Bucha
- 10.4. Filtro
- 10.5. Junta
- 10.6. Mancal
- 10.7. Mangueira
- 10.8. Retentor
- 10.9. Rolamento
- 10.10. Selo mecânico
- 10.11. Termostato

# 11. PEÇAS PARALELAS

- 11.1. Anel
- 11.2. Arruela
- 11.3. Bucha
- 11.4. Filtro
- 11.5. Junta
- 11.6. Mancal
- 11.7. Mangueira
- 11.8. Retentor
- 11.9. Rolamento 11.10. Selo mecânico
- 11.11. Termostato



#### 12. PRODUTOS QUIMICOS

- 12.1. Ácidos
- 12.2. Polímeros

#### 13. SAUDE OCUPACIONAL

- 13.1. Materiais ambulatoriais
- 13.2. Medicamentos

#### 14. SEGURANÇA DO TRABALHO

- 14.1. Bloqueio
- 14.2. EPC (Equipamento de proteção coletiva)
- 14.3. EPI (Equipamento de proteção individual)
- 14.4. Equipamento de emergência
- 14.5. Materiais para movimentação de carga
- 14.6. Sinalização

#### 15. SOLDAGEM

- 15.1. Acessório para soldagem (bico para maçarico)
- 15.2. Consumíveis
- 15.3. Equipamentos para soldagem (Esmerilhadeira, estufa, maçarico)
- 15.4. Instrumento de medição e inspeção (nanômetros)
- 15.5. Materiais para soldas não elétricas (Gases, cilindros)

#### 16. T.I.

- 16.1. Cabos de rede
- 16.2. Desktops
- 16.3. Equipamentos para cesso de pessoal (Leitor de biometria, catraca)
- 16.4. Notebooks
- 16.5. Periféricos
- 16.6. Servidores

### 17. TUBULAÇÃO

- 17.1. Acessórios (Juntas e bocais)
- 17.2. Comportas
- 17.3. Conexões
- 17.4. Dispositivos de medição
- 17.5. Spools
- 17.6. Tubos
- 17.7. Válvulas

#### 18. VEÍCULOS

- 18.1. Combustíveis para veículos
- 18.2. Destinados a passeio
- 18.3. Movimentação de solos