**ORÇAMENTO**

**À**

**Att.:**

Em nome de toda a equipe IBA, gostaríamos de expressar nossa sincera gratidão pela oportunidade de apresentar nossa proposta comercial a você, estimado cliente. É uma honra poder compartilhar nossas ideias e soluções que acreditamos serem benéficas para atender às suas necessidades e objetivos. Muito obrigado."

Nossa proposta inclui uma variedade de equipamentos, acessórios e serviços detalhados a seguir:

# 1 – SEQUÊNCIA DE TRABALHO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| POS. | PROCESSO | POS. | PROCESSO |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 2 – CARACTERÍSTICAS DO EQUIPAMENTO

# **2.1 DADOS DO PROJETO**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Tratamento |  |
| Tipo de peças |  |
| Material base |  |
| Modelo Equipamento |  |
| Qtde. Carros |  |
| Qtde. Transferências |  |
| Tensão Alimentação |  |
| Aquecimento |  |
| Refrigeração |  |
| Ar Comprimido |  |

*Obs.:*

# **2.2 DADOS DE PRODUÇÃO**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Ciclo estimado |  |
| Qtde.: Cargas / Hora |  |
| Turnos de Trabalho |  |
| Quantidades de dias/mês |  |
| Produção média / dia |  |
| Produção média / mês |  |
| Produção média / ano |  |

*Obs.: Eficiência de 85% =*

# **Espaço para inserir a planilha de produtividade**

# **2.3 DIMENSÕES GERAIS DO EQUIPAMENTO**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Largura |  |
| Comprimento |  |
| Altura |  |

# **Espaço para inserir a imagem da vista de planta e corte da maquina**

# 3 – TANQUES DE PROCESSO E ACESSÓRIOS

# **3.1 DADOS DOS TANQUES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lista de Tanques | Largura  (mm) | Compr. (mm) | Altura (mm) | Nível (mm) | Volume (litros) | Material | Fundo Inclinado | Obs: |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# **3.2 AQUECIMENTO / REFRIGERAÇÃO**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lista de Tanques | Temp | Aquec. | Refrigeração | Controle nível | Controle temp. | Material | Isolamento  termico | Obs. |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Espaço para imagens de itens relacionados a tabela

# **3.3 ACESSÓRIO DOS TANQUES**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lista de Tanques | Suporte Centralização | Contato Eletrolitico | Ar Insuflado | Agitador Mecânico | Agitação Venturi | Exaustão | Bomba Filtro | Bomba dosadora | Retificador | Obs |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |