

# Água Máxima

*Sua Água com Qualidade Máxima*

## Sistema de Tratamento de Água para Casa de Carnes



### Estudo de Caso: Casa de Carnes Rinaldo Carnes

Situada no município de Indaiatuba - SP, a Rinaldo Carnes é referência em produtos de qualidade e excelência no atendimento ao público.

Oferece os mais variados tipos de carnes bovinas, suínas, exóticas, aves e peixes, preparo de pratos, cortes especiais, serviço de disk-entrega e buffet para festas e eventos.

Para garantir a qualidade dos produtos, a instalação de um perfeito sistema de tratamento e filtração de água foi realizada especialmente para atender às necessidades dessa conceituada casa de carnes.



### O Problema

A água utilizada para a produção de todos os produtos é proveniente da rede pública de abastecimento.

As grandes quantidades de partículas presentes na água do abastecimento causavam acúmulos de impurezas nos reservatórios superiores. O residual de cloro na água precisava ser eliminado no ponto de uso para não comprometer o sabor dos alimentos preparados.



### As Soluções - Equipamentos

#### 1 Análise Diagnóstica & Dimensionamento

Após análises bacteriológicas e físico-químicas, um eficiente sistema de tratamento e filtração para o uso da água de abastecimento de rede pública foi dimensionado.

A água utilizada na casa de carnes está de acordo com os padrões de potabilidade exigidos pela norma reguladora do Ministério da Saúde Portaria nº 518.



# Acqua<sup>®</sup> Máxima

*Sua Água com Qualidade Máxima*

## Sistema de Tratamento de Água para Casa de Carnes



### 2 Pré-Filtração

Antes do armazenamento nos reservatórios a água do abastecimento de rede pública passa por um filtro cartucho em PP com elemento filtrante plissado lavável de 30 micra para a remoção de partículas.

O elemento é lavado em média a cada 30 dias e trocado com aproximadamente 180 dias de uso.

Esse sistema de filtração garante a limpeza do reservatório interno com capacidade de 1.000 litros.



### 3 Tratamento

Uma bomba pressurizadora alimenta a etapa de tratamento da água. Um filtro cartucho com elemento filtrante bobinado de 5 micra é responsável pela remoção de partículas ainda presentes e o elemento de carvão ativado remove o residual de cloro, preservando o sabor dos alimentos que serão preparados.

O esterilizador ultravioleta UV efetua a desinfecção da água antes do seu uso.



### 4 Contrato Mensal de Prestação de Serviços

Para garantir a qualidade permanente da água foi realizado um contrato de prestação de serviços para manutenção, reposição de peças e análises de água. Em resumo:

- ◆ Reservatórios limpos e seguros.
- ◆ Água potável dentro dos padrões exigidos.
- ◆ Redução do custo de visita técnica.
- ◆ Produtos com qualidade total garantida.

### Depoimento do Cliente

"O contrato de prestação de serviços com a Acqua Máxima facilitou nosso dia a dia, pois não precisamos mais nos preocupar com a manutenção do sistema de tratamento e filtração de água.

Dessa forma transmitimos confiança para nossos clientes em relação aos processos de produção de alimentos".

Sr. José Rinaldo - Proprietário.

Rinaldo Carnes

"A carne apreciada por todos"

Rua 24 de Maio, 1592 • Centro • Indaiatuba • SP



**Acqua Máxima Tratamento e Filtração Ltda.**

Fone (19) 3936-6894 - Fax: (19) 3936-6889

Rua Ettore Soliane nº 131 • Dist. Industrial Nova Era

Indaiatuba • SP • Brasil • CEP 13.347-394

**vendas@acquamaxima.com.br • www.acquamaxima.com.br**