



# LAUNDRY CARE



## CATÁLOGO DE PRODUTOS



# H/A

SOLUÇÕES EM HIGIENE E LIMPEZA

Linha Líquida

Os nossos sistemas para lavanderias profissionais são os mais modernos disponíveis no mercado. A alta concentração dos produtos e a eficiência dos processos desenvolvidos com tecnologia exclusiva, refletem no melhor custo benefício.

Nós disponibilizamos:

- Assistência técnica especializada em lavanderias profissionais;
- Treinamento e acompanhamento da equipe de operadores em lavanderia;
- Equipamentos de dosagem automática de alto nível tecnológico;
- Produtos e processos de lavagem altamente produtivos;
- Economia em químicos, água, energia e mão de obra;
- Baixo desgaste químico do enxoval e principalmente melhor qualidade e melhores resultados nos tecidos.

# A HA SOLUÇÕES investe no seu negócio

Equipamentos eletrônicos de última geração para dosagem automática dos produtos químicos. Instalamos e damos manutenção via contrato de comodato.

- Geramos economia para seu negócio;
- Controle e confiabilidade das dosagens;
- Relatórios de consumo;
- Economia de tempo e mão de obra;
- Diminuição de riscos de manipulação de produtos e desgaste químico do enxoval.



Bomba 50 litros



Bomba 50 litros



Bomba 50 Litros



Bomba 50 litros

## MASTERALKALINE

**Master Alkaline** é um aditivo alcalino indicado para lavagem em lavanderias profissionais dos mais diversos tipos de tecidos, com sujidades desde leves até pesadas. Sua função é reforçar a alcalinidade do processo, auxiliando o detergente principal na remoção das sujidades mais difíceis. Indicado para lavanderias comerciais, hoteleiras, hospitalares, industriais.

## MASTERWASH

Detergente completo indicado para pré-lavagem e lavagem de roupas brancas e de cores firmes em lavanderias profissionais dos mais diversos tipos de tecidos, com sujidades desde leves até pesadas. Nível de espuma controlado, aumenta a ação mecânica da máquina de lavar no processo e reduz o número de enxágues finais. Possui branqueadores ópticos em sua formulação, proporcionando maior brancura às roupas. Indicado para lavanderias comerciais, hoteleiras, hospitalares, industriais.

## MASTER LAUNDRY

**Master Laundry** é um detergente completo, estruturado, indicado para lavagem em lavanderias profissionais dos mais diversos tipos de tecidos, com sujidades desde leves até pesadas. Indicado para lavanderias hospitalares, hoteleiras, profissionais e comerciais em geral. Utilizado para pré-lavagem e lavagem de roupas de algodão e poliéster/algodão. Remove com eficiência sangue, medicamentos, fluidos corpóreos, gorduras, graxas, barro, terra. Menor custo por quilo de roupa lavada do mercado, além de diminuir tempo e consumo de água e energia, com qualidade única nos tecidos.

## MASTERWET

**Master Wét** é um detergente neutro para lavanderias profissionais com formulação rica em agentes umectantes, tensoativos e branqueador óptico. Possui nível de espuma controlado, proporcionando assim economia de tempo, água e energia nas etapas de enxágüe, além de aumentar a eficiência da ação mecânica da máquina. Formulado para remover as sujidades mais difíceis dos tecidos, mesmo utilizado em baixas dosagens, gerando economia e baixo custo em uso. Seu uso contínuo garante maior vida útil no enxoval, devido a seu balanceamento químico contribuir para não deteriorar as fibras dos tecidos.





Bombona  
20 litros  
e 50 litros



Bombona  
50 Litros



Bombona  
20 litros  
e 50 litros



Galão  
5 litros

### MASTERBAC PEROXYDE

Formulação para alvejamento, remoção de manchas e desinfecção de roupas de algodão e poliéster/algodão. Amplamente utilizado em lavanderias hospitalares por não revelar manchas de Clorexidina no tecido. Devido à alta concentração de Peróxido de Hidrogênio em sua composição, proporciona grande qualidade no alvejamento mesmo a baixas dosagens. Gera economia de tempo, água, energia e mão-de-obra por poder ser utilizado junto com o detergente principal na mesma operação.

### MASTERBAC HYPOCLOR

Produto formulado para remoção de manchas de sangue, medicamentos, sucos, chá, café, etc. Devido ao seu alto teor de doro ativo, mantém ampla ação de alvejamento do início ao fim da etapa no processo. Indicado para tecidos de algodão e algodão/poliéster brancos e de cores firmes. **Master Bac Hypoclor** é eficiente contra amplo espectro de microorganismos, desinfetando o tecido e diminuindo assim riscos de contaminação.

### MASTER NEUTRALIZE

**Master Neutralize** elimina os resíduos de produtos alcalinos da lavagem evitando assim o amarelamento das roupas. Elimina também os resíduos de alvejantes, evitando o desgaste químico dos tecidos, prolongando a vida útil do enxoval. Sua ação diminui enxágues, proporcionando economia de água, mão-de-obra, tempo e energia.

### MASTERPASS

**Master Pass** é um auxiliar de passadoria formulado para facilitar a operação de passar/calandar tecidos em lavanderias em geral. Sua ação consiste em reduzir o atrito entre o tecido e o ferro de passar. Após aplicado, realça o brilho, conserva e dá agradável toque ao tecido. Sua formulação contém agradável fragrância, que perfuma as roupas. Evita a proliferação de microorganismos nos tecidos devido a sua ação bacteriostática.



Galão  
5 litros  
Bombona  
20 litros  
e 50 litros



### MASTERSOFT ULTRA

Desenvolvido exclusivamente para o mercado de lavanderias profissionais, por conter agentes em sua formulação que aumentam a eficiência do amaciamento das roupas mesmo aplicado a baixas dosagens, proporcionando baixo custo por quilo de roupa lavada.



Galão  
5 litros  
Bombona  
20 litros  
e 50 litros

### MASTERSOLV

É um detergente/solvente concentrado para remoção de manchas de óleo e gorduras. Pode ser utilizado tanto a frio quanto a quente, possui formulação rica em tensoativos e solventes. Indicado na pré-lavagem e lavagem de tecidos de algodão e poliéster/algodão com sujidade pesada à base de gorduras, graxas e óleos de origem animal, vegetal e mineral. Também utilizado para Pré-Spot por pulverização em manchas localizadas.



Galão  
5 litros  
Bombona  
20 litros  
e 50 litros

### MASTERRUST

**MASTER RUST** foi formulado para remover manchas provocadas por ferro (ferrugem) nos tecidos e superfícies em geral. Sua utilização deve ser feita por Pré-Spot por pulverização em manchas de ferrugem localizadas. Remove as manchas com eficiência. Para utilizá-lo, entre em contato com nossa assistência técnica para orientações de uso.

### MASTERSOFT

**MasterSoft** possui formulação concentrada que garante alta eficiência no amaciamento de roupas aplicado a baixas dosagens, reduzindo assim o custo por quilo de roupas lavadas. Resgata o aspecto natural das fibras, prolongando sua vida útil e conferindo toque suave e macio aos tecidos. Deixa a roupa com agradável perfume. Indicado para amaciamento de todo tipo de tecido.

Deixa perfume suave e duradouro nas roupas, com exclusiva característica de permanecer no tecido mesmo após secagem e calandragem possibilitando a manutenção da fragrância mesmo após o mesmo ser exposto a altas temperaturas. **MASTERSOFT ULTRA** possui ingredientes bacteriostáticos em sua formulação, evitando assim a proliferação de microorganismos.



Balde  
20kg



Balde  
5kg e 20kg



Balde  
5kg e 20kg



Saco  
5kg e 20kg

**MASTERBAC POWDER CL**

Produto formulado para remoção de manchas de sangue, medicamentos, sucos, chá, café, etc. Devido ao seu alto teor de cloro ativo, mantém ampla ação de alvejamento do início ao fim da etapa no processo. Indicado para tecidos de algodão e algodão/poliéster brancos e de cores firmes. É eficiente contra amplo espectro de microorganismos, desinfetando o tecido e diminuindo assim riscos de contaminação.

**MASTERNEUTRALIZE POWDER**

Elimina os resíduos de produtos alcalinos da lavagem, evitando assim o amarelamento dos tecidos. Elimina os resíduos de alvejantes, evitando o desgaste químico dos tecidos, prolongando a vida útil do enxoval. Sua ação diminui enxágues, proporcionando economia de água, mão-de-obra, tempo e energia.

**MASTER PASTE**

Utilizada na lavagem e remoção de sujidades de tecidos finos, delicados, sensíveis a produtos alcalinos (lã, seda, nylon, rayon, etc) sem danificar fibras e cores firmes. Também é amplamente utilizado como detergente em xampu ou aditivo, na pré-lavagem e lavagem de roupas, melhorando a penetração dos detergentes alcalinos no tecido, atingindo melhor resultado no processo. Sua ação reduz enxágues iniciais no processo de lavagem de roupas com sujidade pesada, economizando água, energia, tempo e mão-de-obra.

**MASTERALKALINE POWDER**

Indicado para pré-lavagem e lavagem de tecidos de algodão ou algodão/poliéster possui alto poder de remoção de sujidades pesadas. Previne o acinzentamento dos tecidos devido à sinergia entre tensoativos, agentes alcalinos, agentes antideposição e branqueadores ópticos. Seu baixo nível de espuma otimiza a ação mecânica da máquina de lavar, bem como facilita os enxágues finais. Ideal para roupas com sujidades graxosas, óleos, entre outros.

**MASTER LAUNDRY POWDER**

Indicado para pré-lavagem e lavagem de tecidos de algodão ou algodão/poliéster, possui alto poder de remoção de sujidades pesadas. Sua formulação concentrada, contendo somente ingredientes ativos, garante menor custo por quilo de roupa lavada por ser aplicado a baixas dosagens. Trabalha com eficiência em águas duras ou ferruginosas, devido à sua alta ação sequestrante.

**MASTER WASH POWDER**

Indicado para pré-lavagem e lavagem de tecidos de algodão ou algodão/poliéster, possui alto poder de remoção de sujidades pesadas. **Master Wash Powder** possui formulação concentrada, garantindo menor custo por quilo de roupa lavada por ser aplicado a baixas dosagens. Seus componentes alcalinos mantêm o PH adequado durante a lavagem, garantindo ótimo resultado final no tecido.



HIGIENE E LIMPEZA

(11)2506-1914  
vendas@hasolucoes.com.br  
www.hasolucoes.com.br