



Piscinas

NOVO



A

Desinfecção com Cloro Multi-Acção

CTX-390 / CTX-392 / CTX-395

A forma granulada do multi-acção, é adequada para ser doseada pontualmente na água da piscina na ausência de banhistas, espalhando por toda a superfície e com a filtração parada deixar que ocorra a floculação. No dia seguinte recolher o flóculo formado e em seguida ligar o equipamento de filtração com pastilhas multi-acção nos skimmers.

☒ **CTX-390 Triplex/GR** Multi-acção granulada de dissolução lenta. Tripla acção: bactericida, algicida e floculante. • **CTX-392 Multiplex-200** Multi-acção em pastilhas de 200 gr. com funções bactericida, algicida e floculante em simultâneo. Composto sólido, em pastilhas de 200 gr. especialmente formulado para que, com a sua aplicação na água da piscina, se consiga eliminar as bactérias.

OS COMPLEMENTOS - Os reguladores de pH e de alcalinidade, os desinfectantes, os floculantes e os algicidas, constituem as famílias de produtos mais utilizadas para o tratamento físico-químico da água da piscina. Existe além destas, outra família de produtos cujo uso não é frequente, ainda que necessário e importante, os "complementos".

☒ **CTX-23 Cloramin Chock** Produto granulado, não clorado, para tratamentos de choque e eliminação de cloraminas. Permite o banho na piscina após 15 minutos do tratamento de choque.

CTX

Desinfecção com Cloro Estabilizado

CTX-200 / CTX-300

A desinfecção da água de piscina com Cloro, é a mais utilizada pela sua alta eficácia, facilidade de controlo e custo relativamente baixo. A gama CTX de produtos clorados disponíveis é ampla e cobre todas as necessidades existentes. As pastilhas de 20 gr. com acção efervescente rápida assegura as clorações de choque muito eficazes. Granulado de dissolução lenta, o CTX- 00/GR permite eliminar localmente as algas graças à sua concentração em cloro útil em 90%. Utilização especial para piscinas de azulejo.

☒ **CTX-200/GR Dicloro Granulado 55%** Dicloro granulado com 55% de cloro útil.
• **CTX-300/GR** Tricloro granulado com 90% de cloro útil.

NOVO



B

Desinfecção com Pastilhas

CTX-370

As pastilhas possuem, tal como o produto em granulado e em pó, uma extraordinária capacidade de destruição bacteriana, pois ao mesmo tempo inibem o posterior desenvolvimento de qualquer bactéria. As pastilhas CTX-50, CTX-60 e CTX-70 estão indicadas para serem usadas em doseadores, sendo eficientes, seguras e económicas. Contêm 90% de cloro activo e são mais seguras que qualquer outra forma de cloração pois não há exposição a pós, líquidos ou gases perigosos. As pastilhas dissolvem-se lenta e completamente.



NOVO

A PASTILHA DE TRICLORO - Possui um elevado conteúdo de cloro estabilizado, fácil aplicação e dosagem, além de que pelo seu tamanho, permite que uma pessoa se "esqueça" da desinfecção da água durante mais tempo. É um eficaz microbicida. Assegura uma cloração contínua da água, evitando a perda de cloro devido ao sol e ao calor. Carece dos inconvenientes próprios de outros tipos de produtos clorados, como os hipócloritos (cloro líquido), os quais reagem com os sais da água originando precipitação e resíduos que obstruem os filtros, válvulas, etc.

☞ **CTX-370** Pastilhas de tricloro de 200 gr. de dissolução lenta com 90% de cloro útil.

Tratamento de Invernação

CTX-235 Sleepy

A escassez da água - A água é um bem cada vez mais escasso e precioso, e as secas permanentes do nosso país, bem como o elevado preço da água fazem aumentar a utilização de produtos que permitem conservar a água até ao início da temporada. É fácil e económico. A água da nossa piscina, desta forma, pode ser conservada até 3 temporadas em perfeitas condições.

☞ **CTX-235 Sleepy** Tratamento completo de invernação com doseador flutuante incorporado. Previne a deterioração da água, a proliferação de algas e mantém a água cristalina. Acção bactericida, algicida e floculante.



Anti-Calcários

CTX-602

Oferecemos uma gama de anti-calcários, especialmente indicados para prevenir a formação de incrustações e manchas negras causadas pelo ferro e manganês, que em tratamentos de choque doseia-se através da adição de 2 litros de anti-calcário por cada 50 m de água, e em tratamentos de manutenção, 0,5 litros por cada 50 m de água. Se se tratarem de águas muito duras, há que dobrar a dose.

☞ **CTX-602** Anti-calcário eco. Previne as incrustações de cal.

Redutor de Evaporação CTX-801 VaporStop Vaporstop é um produto concentrado que reduz a evaporação superficial da água da piscina causada pela acção solar, bem como pela perda de calor durante a noite.

PRODUTOS QUÍMICOS - PREÇOS 2010

| Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. | Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. |
|----------|--|-------------|-----------------|----------|-----------------------------------|-------------|-----------------|
| A 505978 | CTX-392 MULTIPLEX-200 PAST.200GR - 07900 | 5 Kg | 48,20 € | B 506079 | CTX-300/GR TRICL.GR - 19195 | 25 Kg | 197,75 € |
| A 506082 | CTX-392 MULTIPLEX-200 PAST.200GR - 07901 | 25 Kg | 215,00 € | B 505980 | CTX-200/GR DICLO GRAN. - 03137 | 5 Kg | 40,45 € |
| A 506072 | CTX-390 TRIPLEX/GR - 07897 | 5 Kg | 46,50 € | D 506143 | CTX-235 Sleepy - 15999 | 1 | 31,90 € |
| A 506058 | CTX-395 MULTIPLEX-500 PAST.500GR - 07904 | 5 Kg | 50,25 € | C 505981 | CTX-370 PAST.TRICL.200GR - 03169 | 5 Kg | 47,65 € |
| A 506073 | CTX-23 Cloramin Chock - 03217 | 5 Kg | 74,00 € | C 506065 | CTX-370 PAST.TRICL.200GR - 03172 | 50 Kg | 401,50 € |
| B 505979 | CTX-300/GR TRICL.GR - 03156 | 5 Kg | 45,60 € | 506080 | CTX-602 Anti-Calcário ECO - 17959 | 5 l | 30,25 € |
| B 506066 | CTX-300/GR TRICL.GR - 03159 | 50 Kg | 364,00 € | 506096 | CTX-801 VAPORSTOP - 43197 | 250 ml | 10,40 € |



outdoor solutions

PISCINAS

Produtos Químicos



PISCINAS

CTX

A



NOVO

Correctores de pH e Equilíbrio da Água

CTX-10 / CTX-15 / CTX-20 / CTX-22 / CTX-25

pH da Água - O pH da água é um conceito utilizado para expressar o seu grau de acidez ou basicidade. Existe uma escala de pH que vai de 0 a 14 unidades. Um pH=7 corresponde a uma água neutra. Valores inferiores a 7 un correspondem a águas com carácter ácido, e valores superiores a 7 un a carácter básico. Para que haja uma boa desinfeção da água da piscina é necessário ter o valor do ajustado pH entre 7,2 e 7,6 un. Entre estes valores de pH's obtém-se uma boa desinfeção da água e favorece-se o bem-estar dos banhistas. Desajustes no pH leva a um maior consumo de desinfetantes, turvação na água e irritações nos olhos e mucosas dos banhistas.

ALCALINIDADE TOTAL - LEITURA IDEAL: DE 80-120 PPM - A alcalinidade total é a capacidade que a água tem em resistir à modificação de pH. Se a alcalinidade total é baixa, o pH flutuará e será difícil de manter. Quando a alcalinidade total é alta, o pH pode ser difícil de modificar e podem aparecer formações de sarro na água e depósitos de calcário nas superfícies.

☒ **CTX-10** Minorador de pH sólido para ajuste do pH entre 7,2 e 7,6. • **CTX-20** Incrementador de pH sólido para ajuste do pH entre 7,2 e 7,6. • **CTX-15** Minorador de pH líquido, indicado para dosear com bomba. • **CTX-25** Incrementador de pH líquido, indicado para dosear com bomba. • **CTX-22** Incrementador de dureza cálcica granulado para aumentar o conteúdo em cálcio quando este é inferior a 175 ppm.

B



NOVO

Clarificação Líquida da Água

☒ **CTX-41** Floculante líquido. Clarifica a água, eliminando as partículas coloidais que provocam turvação na água.

Clarificação Sólida da Água

☒ **CTX-43** Floculante em cartuchos 100 gr. que combina uma floculação rápida com a clarificação continuada conseguindo uma melhor desinfeção e água cristalina (10 cartuchos).



Algicidas

CTX-60 / CTX-500/S

Os desinfetantes clorados e bromados, através da quantidade empregue na água da piscina, possuem uma acção destruidora e/ou inibidora do crescimento das algas. Por isso, convém potenciar este "efeito algicida", introduzindo substâncias específicas denominadas "Algicidas", com as quais evitaremos o aparecimento de colorações verdes e depósitos sobre as paredes, escadas e fundos de piscinas.

☑ **CTX-60** Algicida abrillantador com elevado poder bactericida, algicida e fungicida. • **CTX-500/S** Algicida concentrado para prevenção de formação e desenvolvimento de algas.

Limpeza do Tanque da Piscina e do Filtro de Areia

CTX-51 / CTX-53

LIMPEZA DA PISCINA - Produtos de limpeza concebidos para piscinas em que a água se renova anualmente. Os depósitos de sais cálcicos e as algas podem produzir incrustações. Estes produtos estão adaptados para todo o tipo de piscinas: cimento, liner, poliéster...

LIMPEZA DA LINHA DE ÁGUA - Durante a época de banhos, a sujidade (vegetais, pó...) as matérias orgânicas e os óleos solares introduzidos pelos banhistas geram sujidade na linha de água. Os desincrustantes e os produtos de limpeza enzimáticos são uma solução preventiva e curativa.

☑ **CTX-51** Desincrustante líquido de superfícies extra forte. • **CTX-53 Desincrustante Superfícies Poliéster** Desincrustante líquido de limpeza para piscinas de fibra/poliéster. Indicado para eliminar as incrustações calcárias e a gordura sem danificar a piscina.



NOVO

PRODUTOS QUÍMICOS - PREÇOS 2010

| Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. | Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. |
|----------|--|-------------|-------------|----------|--|-------------|-------------|
| A 505982 | CTX-10 MINORADOR PH - 03106 | 8 Kg | 22,64 € | C 506078 | CTX-60 ANTIALGAS ABRILHANTADOR - 03191 | 25 l | 68,75 € |
| A 505984 | CTX-15 MINUS LIQUIDO - 03112 | 25 l | 56,75 € | C 505988 | CTX-500/S ANTIALGAS CONC. - 03198 | 5 l | 21,20 € |
| A 505983 | CTX-20 INCREM.PH - 03109 | 6 Kg | 18,36 € | C 506083 | CTX-500/S ANTIALGAS CONC. - 03199 | 25 l | 100,50 € |
| A 506081 | CTX-22 Increm. Dureza GR - 03214 | 5 Kg | 18,15 € | 506136 | CTX-550 INVERNADOR - 03226 | 5 l | 44,55 € |
| A 505985 | CTX-25 PLUS LIQUIDO - 03113 | 25 l | 56,26 € | 506624 | CTX-590 ALGICIDA SUPER-CONCENTRADO - 03209 | 5 l | 66,55 € |
| B 505986 | CTX-41 FLOCULANTE LIQUIDO - 03117 | 5 l | 16,15 € | D 506062 | CTX-51 DESINCRUSTANTE EXTRA FORTE - 03124 | 5 l | 17,35 € |
| B 506095 | CTX-43 FLOCULANTE CARTUCHOS - 03121 | 1 Kg | 21,73 € | D 506063 | CTX-53 DESINCRUSTANTE PISCINAS FIBRA - 07882 | 5 l | 24,50 € |
| C 505987 | CTX-60 ANTIALGAS ABRILHANTADOR - 03190 | 5 l | 15,70 € | | | | |

Acessórios Piscinas

NOVO

Medição e Análise da Água



A - Termómetro Redondo Flutuante



B - Termómetro Animal

NOVO

Aspiradores Manuais



C - Aspirador Rectangular



D - Aspirador para Liner



E - Aspirador Oval com Escovas



F - Aspirador de Vácuo para SPA



Aspiradores Automáticos **NOVO**

G - Aspirador Automático Typhoon Smart



Barras de Manobra **NOVO**

H - Barra de Manobra

ACESSÓRIOS PISCINAS - PREÇOS 2010

| Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. | Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. |
|---|---|-------------|----------------|--------|--|-------------|-------------------|
| Medição e Análise da Água | | | | E | 506160 Aspirador Oval com Escovas Laterais-23767 | 1 | 15,97 € |
| 505994 | Termómetro Pequeno - 23827 | 1 | 3,19 € | F | 506161 Aspirador de Vácuo para SPA -27234 | 1 | 9,53 € |
| A | 506028 Termómetro Redondo Flutuante c/ Cordão - 23831 | 1 | 3,19 € | G | 506030 Aspirador Automático Typhoon Smart - 28274 | 1 | 1.425,00 € |
| B | 505995 Termómetro Animal - 23837 | 1 | 6,49 € | 506162 | Filtro para Cesto de Skimmer -38820 | 1 | 13,39 € |
| 505996 | Estojo Analisador Oto Phenol-25949 | 1 | 9,30 € | H | 506029 Barra de Manobra 2 X 1,20 m - 23850 | 1 | 13,91 € |
| 505997 | Estojo Analisador Dpd1 Phenol-25953 | 1 | 11,33 € | 505992 | Barra de Manobra 2 X 1,80 m - 23846 | 1 | 24,72 € |
| Equipamentos e Acessórios de Limpeza | | | | 506023 | Barra de Manobra 2 X 2,40 m - 23844 | 1 | 24,72 € |
| C | 505989 Aspirador Rectangular Piscinas Liner-23761 | 1 | 19,06 € | 506152 | Barra de Manobra 2 X 2,40 m Prof. - 35359 | 1 | 37,08 € |
| 506027 | Aspirador Triangular Piscinas Liner-23759 | 1 | 19,06 € | H | 506173 Barra de Manobra 2 X 2,40 m Luxo-23845 | 1 | 28,33 € |
| 505032 | Aspirador Triangular Para Liner-23763 | 1 | 19,57 € | H | 506174 Barra de Manobra 2 X 2,40 m Evolution-35353 | 1 | 30,39 € |
| D | 506158 Aspirador para Liner 1/2 Lua-23765 | 1 | 11,85 € | I | 505991 Apanha Folhas de Fundo - 27243 | 1 | 14,52 € |
| 506159 | Aspirador Oval para Liner -23757 | 1 | 15,97 € | 505059 | Apanha Folhas de Fundo Plástico- 23817 | 1 | 9,01 € |



Apanha Folhas de Fundo

Apanha Folhas de Superfície



L - Apanha-Folhas Superfície c/ Barra

K - Apanha-Folhas Superfície

NOVO



I - Apanha Folhas de Fundo

J - Apanha Folhas de Fundo Alum.



Cadeira Flutuante

M - Cadeira Flutuante

Conjunto de Limpeza



N - Conjunto de Limpeza

Mangueira Flutuante

NOVO

O - Mangueira Flutuante



Escovas



P - Escova Rectangular



Q - Escova para Líquido



R - Escova de Pedra Pomes

ACESSÓRIOS PISCINAS - PREÇOS 2010

| Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. | Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. |
|----------|--|-------------|-----------------|----------|------------------------------------|-------------|----------------|
| 506168 | Apanha Folhas de Fundo Profissional-23819 | 1 | 14,94 € | 506746 | Mangueira Flutuante 12 m | 1 | 35,02 € |
| J 506169 | Apanha Folhas de Fundo Prof.Alum.-23825 | 1 | 14,94 € | 505990 | Escova Curva 45 cm - 23779 | 1 | 8,55 € |
| 506170 | Apanha Folhas de Fundo Evolution-35356 | 1 | 14,42 € | 506090 | Escova para Cantos - 35347 | 1 | 6,49 € |
| K 506163 | Apanha-Folhas Superfície PL-23797 | 1 | 5,36 € | P 506175 | Escova Rectangular Alumínio-23777 | 1 | 9,27 € |
| 506164 | Apanha-Folhas Superfície Prof.-23821 | 1 | 10,56 € | 506176 | Escova Mão Limp.Linha d'Água-23781 | 1 | 1,96 € |
| 506165 | Apanha-Folhas Superfície Prof.Alum.-23823 | 1 | 14,68 € | Q 506177 | Escova para Líquido - 23784 | 1 | 5,56 € |
| L 506166 | Apanha-Folhas Superfície c/ Barra 150 cm-23799 | 1 | 13,91 € | R 506178 | Escova de Pedra Pomes - 35342 | 1 | 4,53 € |
| 506167 | Apanha-Folhas Superfície Evolution-35350 | 1 | 12,36 € | 506179 | Escova de 25 cm - 35337 | 1 | 9,79 € |
| M 506171 | Cadeira Flutuante - 31464 | 1 | 123,60 € | 506180 | Escova de 25 cm Evolution - 35338 | 1 | 12,26 € |
| N 506172 | Conjunto de Limpeza - 23840 | 1 | 51,50 € | 506181 | Escova de 14 cm para Algas - 35341 | 1 | 14,63 € |
| O 505993 | Mangueira Flutuante 8 m | 1 | 26,27 € | 506182 | Escova Extra Larga - 35339 | 1 | 10,09 € |

PISCINAS

Acessórios Piscinas





Bomba Piscinas

NOVO


A - Bomba Piscina

ACESSÓRIOS PISCINAS - PREÇOS 2010

| Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. | Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. |
|-----------------------------|--|-------------|-------------|---------------------|---|-------------|-------------|
| Bombas | | | | 506660 | Caseta Semienterrada TI, Filtro 640+Bomba 14 m³/h | 1 | 1.515,00 € |
| A 506637 | Bomba Piscina 1/2 CV Monofásica 10 m³/h | 1 | 400,00 € | 506661 | Caseta Vazia Tampa Inclínada | 1 | 565,00 € |
| A 506638 | Bomba Piscina 1/2 CV Trifásica 10 m³/h | 1 | 425,00 € | 506662 | Caseta Semienterrada TP, Filtro 520+Bomba 10 m³/h | 1 | 1.520,00 € |
| A 506639 | Bomba Piscina 3/4 CV Monofásica 13 m³/h | 1 | 410,00 € | 506663 | Caseta Semienterrada TP, Filtro 640+Bomba 14 m³/h | 1 | 1.595,00 € |
| A 506640 | Bomba Piscina 3/4 CV Trifásica 13 m³/h | 1 | 430,00 € | 506664 | Caseta Vazia Tampa de Pedra | 1 | 645,00 € |
| A 506641 | Bomba Piscina 1 CV Monofásica 18 m³/h | 1 | 425,00 € | 506665 | Caseta Semienterrada TR, Filtro 520+Bomba 10 m³/h | 1 | 1.690,00 € |
| A 506642 | Bomba Piscina 1 CV Trifásica 18 m³/h | 1 | 415,00 € | 506666 | Caseta Semienterrada TR, Filtro 640+Bomba 14 m³/h | 1 | 1.775,00 € |
| A 506643 | Bomba Piscina 1.1/2 CV Monofásica 24 m³/h | 1 | 485,00 € | 506667 | Caseta Vazia Tampa de Rocha | 1 | 815,00 € |
| A 506644 | Bomba Piscina 1.1/2 CV Trifásica 24 m³/h | 1 | 460,00 € | Válvulas | | | |
| A 506645 | Bomba Piscina 2 CV Monofásica 27 m³/h | 1 | 535,00 € | 506668 | Válvula Selector 6 Vias p/ Filtro 1.1/2" | 1 | 92,00 € |
| A 506646 | Bomba Piscina 2 CV Trifásica 27 m³/h | 1 | 510,00 € | 506669 | Válvula Selector 6 Vias p/ Filtro 2" | 1 | 155,00 € |
| A 506647 | Bomba Piscina 2.1/2 CV Monofásica 33 m³/h | 1 | 560,00 € | 506670 | Válvula Selector 6 Vias p/ Filtro 2.1/2" | 1 | 365,00 € |
| A 506648 | Bomba Piscina 2.1/2 CV Trifásica 33 m³/h | 1 | 580,00 € | Equipamentos | | | |
| A 506649 | Bomba Piscina 3 CV Monofásica 38 m³/h | 1 | 610,00 € | 506671 | Skimmer Normal Boca Pequena | 1 | 52,00 € |
| A 506650 | Bomba Piscina 3 CV Trifásica 38 m³/h | 1 | 560,00 € | 506672 | Skimmer Normal Boca Grande Tp Quadrada | 1 | 83,00 € |
| A 506651 | Bomba Piscina 4 CV Trifásica 47 m³/h | 1 | 675,00 € | 506673 | Ralo de Fundo Circular - Saída 2" | 1 | 15,00 € |
| Filtros e Acessórios | | | | 506674 | Regulador de Nível por Bóia | 1 | 92,00 € |
| 506652 | Filtro Certikin Diâmetro 520 1.1/2" 10 m³/h | 1 | 660,00 € | 506675 | Bico de Impulsão Orientável Rosca 2" | 1 | 7,00 € |
| 506653 | Filtro Certikin Diâmetro 640 1.1/2" 15 m³/h | 1 | 690,00 € | 506676 | Tomada Aspiração ABS Rosca 2" | 1 | 7,00 € |
| 506654 | Filtro Certikin Diâmetro 760 2" 22 m³/h | 1 | 910,00 € | 506677 | Passamuros de Roscar 30 cm | 1 | 11,00 € |
| 506655 | Filtro Certikin Diâmetro 900 2" 33 m³/h | 1 | 1.200,00 € | 506678 | Projector de Piscina p/ Betão | 1 | 101,00 € |
| 506656 | Caseta p/ Enterrar TPV, Filtro 520 + Bomba 10 m³/h | 1 | 1.445,00 € | 506679 | Lâmpada para Projector | 1 | 35,00 € |
| 506657 | Caseta p/ Enterrar TPV, Filtro 640 + Bomba 14 m³/h | 1 | 1.510,00 € | 506680 | Chuveiro c/ Torneira Lava-Pés | 1 | 175,00 € |
| 506658 | Caseta Vazia Tampa Plana | 1 | 560,00 € | 506681 | Escada Inox Standard 2 Degraus Inox | 1 | 220,00 € |
| 506659 | Caseta Semienterrada TI, Filtro 520+Bomba 10 m³/h | 1 | 1.450,00 € | 506682 | Escada Inox Standard 3 Degraus Inox | 1 | 230,00 € |

Acessórios PVC Colar



B



C

NOVO



PISCINAS

Acessórios Piscinas

ACESSÓRIOS PISCINAS - PREÇOS 2010

| Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. | Código | Descrição | Quant./Emb. | Preço Unit. |
|-----------------------------|--|-------------|-------------|--------------------------|---|-------------|-------------|
| 506683 | Escada Inox Standard 4 Degraus Inox | 1 | 265,00 € | 506706 | Anel Redução de PVC 63 mmx50 mm | 1 | 0,81 € |
| 506684 | Escada Inox Standard 5 Degraus Inox | 1 | 300,00 € | 506707 | União PVC Transição Macho Colar F Roscar M 50x1.1/2" | 1 | 0,89 € |
| Acessórios PVC Colar | | | | | | | |
| 506685 | Joelho 90° PVC Colar Fêmea 50 mm | 1 | 1,27 € | 506708 | União PVC Transição Macho Colar F Roscar M 63x2" | 1 | 1,61 € |
| 506686 | Joelho 90° PVC Colar Fêmea 63 mm | 1 | 1,99 € | 506709 | União PVC Transição Fêmea Colar/Roscar F 63-50x1.1/2" | 1 | 0,89 € |
| 506687 | Tê 90° PVC Colar Fêmea 50 mm | 1 | 1,73 € | 506710 | União PVC Transição Fêmea Colar/Roscar F 63-50x2" | 1 | 1,53 € |
| 506688 | Tê 90° PVC Colar Fêmea 63 mm | 1 | 2,49 € | 506711 | União PVC Roscada Colar Fêmea/Macho 2"x1.1/2" | 1 | 2,66 € |
| 506689 | Tê 90° PVC Colar/Roscar Fêmea 50 mmx1.1/2" | 1 | 2,20 € | 506712 | Junção Transição PVC Colar/Roscar Fêmea 50x1.1/2" | 1 | 3,91 € |
| 506690 | Tê 90° PVC Colar/Roscar Fêmea 63 mmx2" | 1 | 2,68 € | 506713 | Junção Transição PVC Colar/Roscar Fêmea 63x2" | 1 | 5,58 € |
| 500257 | União PVC Colar Fêmea 50 mm | 1 | 1,56 € | 506714 | Válvula Retenção PVC Roscar Fêmea 1.1/2" | 1 | 15,62 € |
| 506691 | União PVC Colar Fêmea 63 mm | 1 | 1,56 € | 506715 | Válvula Retenção PVC Colar Fêmea 63 | 1 | 16,96 € |
| 506692 | União PVC Transição 50x1.1/2" | 1 | 1,41 € | 506716 | Junção Transição PVC Colar F Roscar M 50x1.1/2" | 1 | 4,10 € |
| 506693 | União PVC Roscada Colar Fêmea 2" | 1 | 1,99 € | 506717 | Junção Transição PVC Colar F Roscar M 63x2" | 1 | 5,60 € |
| 506694 | União PVC Transição Colar F Roscar M 63-50x1.1/2" | 1 | 1,58 € | 506718 | Válvula PVC de Colar Fêmea 50 mm | 1 | 11,43 € |
| 506695 | União PVC Transição Colar F Roscar M 63-50x2" | 1 | 1,58 € | 506719 | Válvula PVC de Colar Fêmea 63 mm | 1 | 16,96 € |
| 506696 | Junção PVC Fêmea de Colar 50 mm | 1 | 3,72 € | 506720 | Válvula Retenção PVC Colar Fêmea 50 mm | 1 | 14,24 € |
| 506697 | Junção PVC Fêmea de Colar 63 mm | 1 | 4,79 € | 506721 | Válvula Retenção PVC Colar Fêmea 63 mm | 1 | 21,11 € |
| 506698 | Joelho 90° PVC Colar/Roscar Fêmea de Colar 50x1.1/2" | 1 | 2,20 € | B 505699 | Cola p/ PVC (emb. 250g) | 1 | 9,70 € |
| 506699 | Joelho 90° PVC Colar/Roscar Fêmea de Colar 63x2" | 1 | 2,68 € | B 506722 | Cola p/ PVC (emb. 500g) | 1 | 9,70 € |
| 506700 | Joelho 45° PVC Colar Fêmea 50 mm | 1 | 1,12 € | C 506723 | Produto Limpeza p/ cola PVC (emb. 500cc) | 1 | 11,22 € |
| 506701 | Joelho 45° PVC Colar Fêmea 63 mm | 1 | 1,91 € | C 506724 | Produto Limpeza p/ cola PVC (emb.1000cc) | 1 | 18,76 € |
| 506702 | Cruzeta PVC Colar Fêmea 50 mmx1.1/2" | 1 | 7,37 € | Tubo Flexível PVC | | | Quant./Rolo |
| 506703 | Cruzeta PVC Colar Fêmea 63 mmx2" | 1 | 11,15 € | 506725 | Tubo Flexível PVC 50mm PN5 | 50 m | 3,99 € |
| 506704 | União PVC Transição Colar/Roscar Fêmea 50x1.1/2" | 1 | 1,41 € | 506726 | Tubo Flexível PVC 50mm PN5 | 25 m | 3,99 € |
| 506705 | União PVC Transição Colar/Roscar Fêmea 63x2" | 1 | 1,99 € | | | | |