



IBERVEDA

Construção e delimitação de espaços, Lda.



IBERVEDA

Construção e delimitação de espaços, Lda.



IBER**VEDA**

Quem Somos

Há 10 anos a actuar nos mercados nacional e internacional, a Iberveda dedica-se à comercialização e instalação de vedações de segurança, vedações de delimitação de perímetros e sistemas de alta segurança.

Especializada em alta segurança, a Iberveda oferece uma grande variedade de produtos que vão ao encontro de qualquer necessidade, satisfazendo clientes em vários sectores de actividade.

Desenvolve soluções à medida dos seus clientes de forma a tornar os seus projectos mais seguros, sejam eles varandas, piscinas, escolas, parques infantis, urbanizações, moradias, hospitais, complexos desportivos, zonas agrícolas, zonas ou pavilhões industriais, subestações, oleodutos, estradas, portos marítimos ou estabelecimentos prisionais.

Com experiência comprovada, a Iberveda disponibiliza equipas de montagem especializadas responsáveis pela perfeita aplicação dos seus produtos.

Cientes como Alves Ribeiro, C.M.E., Imocom, Martifer, Mota-Engil, Parque Expo, Petrogal, Repsol, Rui Ribeiro, Somague, Tecnovia, Teixeira Duarte, Telcabo e Tomás de Oliveira, entre outros, são o testemunho das nossas competências e profissionalismo.

Iberveda. Construimos Segurança.







IBER**VEDA**

Produtos

Vedações de Alta Segurança 6

- Razor Mesh e Farpados Concertina
- Centurion
- Paliçada Iberveda

Painéis 12

- Iberveda 2D Super
- Iberveda 2D
- Iberveda 3D

Redes Metálicas 18

- Rede Fort
- Rede Lux
- Rede de Malha Elástica
- Rede Agrícola / Autoestradas

Vedações Residências 24

- Chapa Canelada Plastificada PVC
- Madeira

Vedações Desportivas não metálicas 26

- Protect Play

Segurança Infantil 28

- Protect Kids
- Protect Pool

Postes e Acessórios 30

- Postes C. Clip
- Poste de Secção Quadrangular
 - Sistema B
 - Sistema H
 - Sistema M
 - Sistema HEA
- Poste Madeira Tratada
- Acessórios

Portões 38

- PORTÕES
 - Portas de Homem
 - Portões Pivotantes
 - Portões de Correr
 - * sobre carril
 - * autoportantes
- AUTOMATISMOS

Vedações Provisórias 42

- Painéis Fencexpress 2T
- Painéis Fencexpress 4T
- Chapas Tapume

NOTA: Documento não contratual - As imagens contidas neste catálogo são susceptíveis de evolução e podem não representar a realidade.



Razor Mesh

Intimidador

As suas farpas em lâminas de aço, galvanizado a quente, tornam esta versão moderna do arame farpado, numa das vedações mais seguras e intimidantes disponíveis no mercado.

Especificações técnicas

Malha

Os painéis Razor Mesh são fabricados a partir de arame de aço galvanizado a quente, com um mínimo de 200gr/m² ZN, e são compostos por uma malha de 300x150mm, electrosoldada, com farpas em lâminas colocadas em curtos intervalos. Arame de reforço interior com 2,5 mm de diâmetro (+/- 5%), também galvanizado a quente com um mínimo de 200 gr/m² ZN.

Estas farpas conferem aos painéis características anti-escalagem e dissuasivas.

Nota: Também possível em aço inoxidável.

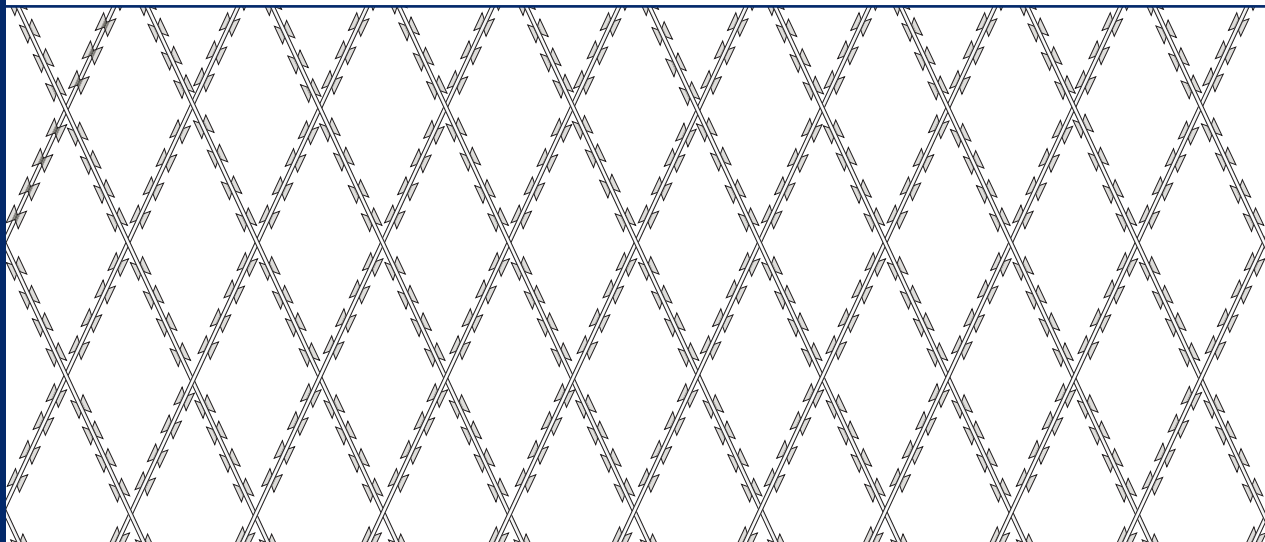
Dimensão dos painéis:

Comprimento dos painéis: 3 metros

Alturas disponíveis: 1,2; 1,8 e 2,1 metros

Dimensão das lâminas:

22 mm ; 26 mm



Farpados Concertina Produtos

Vedações de Alta Segurança



Farpados Concertina

Intransponíveis

Devido às suas farpas laminadas estes farpados são impossíveis de transpor, sendo reconhecidos como o topo de gama da segurança. Sobrepostos, estes rolos podem constituir, por si só, uma vedação.

Especificações técnicas

Os Rolos de Farpado Concertina são fabricados em chapa de aço galvanizado a quente, com um mínimo de 200gr/m² ZN, ou em aço inoxidável, e são compostos por farpas em lâminas colocadas em curtos intervalos. Arame de reforço interior com 2,5 mm de diâmetro (+/- 5%), também galvanizado a quente com um mínimo de 200 gr/m² ZN, confere-lhe uma rigidez e durabilidade adicional.

A inexistência de soldaduras na união dos materiais garante uma resistência superior à intempérie.

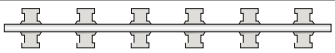
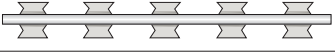
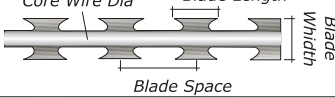
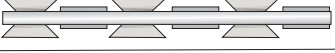



São fabricados em vários formatos e comprimentos de lâmina e comercializados em vários diâmetros de rolo.

Tipos e dimensões disponíveis:

Diâmetro dos Rolos:

450 mm, 730 mm, 960 mm e outros

Podem ser fabricados em rolos de espiral simples ou espiral cruzada.

REF ^a	Estilo de Lâmina	Cm lâmina	Esp. lâmina
BT012		12±1	26±1
BT018		18±1	33±1
BT022		22±1	34±1
BT028		28	45±1
BT030		30	45±1
CBT60		60±2	100±2
CBT65		65±2	100±2



Vedações de Alta Segurança

CENTURION

Elevado Grau de Segurança

Painéis de malha resistente soldada com dimensões reduzidas conferem ao sistema Centurion a máxima segurança tornando-o um sistema anti-corte e anti-escalagem. Por estas características é, actualmente, a opção nº1 para estabelecimentos prisionais.

Design Atractivo

Pela sua estética atractiva, este sistema é também muito utilizado em moradias, escolas, parques infantis, caminhos de ferro, zonas industriais, entre outros projectos em que a segurança e design são fundamentais.

Boa Visibilidade

Esta malha foi especialmente desenhada de forma a permitir a captação de imagens nítidas pelas câmaras de segurança. É também compatível com alarmes electrónicos e outros sistemas de segurança

Longa Duração

Painéis galvanizados a quente e plastificados por pulverização a polyester com espessura mínima de 120 microns

Especificações Técnicas

Painéis

Painéis reforçados soldados de malha rectangular apertada com abertura de 12,7 x 76,2 mm, arame com um diâmetro de 4mm é extra resistente e garante uma segurança adicional. Os painéis Centurion têm 2,5 m de largura e estão disponíveis em várias alturas até aos 5,2 m.

Em sistemas prisionais é comum a colocação do painel 30 cms abaixo do solo ou muro para conferir uma segurança adicional na zona inferior, e a colocação de arames farpados Concertina de Lâminas na zona superior.



Revestimento

- Galvanização a quente por imersão norma BS EN ISO 1461: 1999 após fabrico.

- Fabricado em Varão com tratamento Zinco norma BS EN 10244-2: 2001 Class A (95% zinco + 5% alumínio – 275gm/m²)

- Fabricado em Varão pré-galvanizado norma BS EN10244-2:2001 Class D plastificado após fabrico a polyester pulverizado norma BS6497/BS1722, com um mínimo de 120 microns de espessura.



Centurion Produtos

Vedações de Alta Segurança

CENTURION

Sistema de Postes e Fixações

Galvanizados e posteriormente plastificados com uma espessura mínima de 60 microns. Várias opções disponíveis ao nível do sistema de poste, dependente da segurança pretendida e da altura dos painéis.

Fixação tipo HEA

- Perfil HEA 100 ou outros

Fixação tipo B :

- Postes de 60x60mm
- Postes de 80x60mm
- Postes de 120x60mm

Fixação tipo H:

- Postes de 60x40mm
- Postes de 100x40mm

Portões

O sistema Centurion complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta



Tabela Técnica

Altura do painel	Zincalu	Pré-galvanizado	Quant./paleta	Peso aprox.
5,20m	•	-	10	116Kgs
4,20m	•	-	15	94Kgs
3,00m	•	•	20	67Kgs
2,70m	•	-	25	61Kgs
2,44m	•	•	25	54.5Kgs
2,13m	•	•	25	48Kgs
1,83m	•	•	25	41Kgs
1,27m	•	•	50	28.5Kgs

Tabela de Postes

Altura do painel	Poste 60x60mm Poste 60x40mm	Poste 80x60mm Poste 100x40mm	120x60MM	HEA
5,20m	-	-	•	•
4,20m	-	•	•	•
3,00m	-	•	•	-
2,70m	-	•	•	-
2,44m	•	•	•	-
2,13m	•	•	-	-
1,83m	•	•	-	-





Paliçada Produtos

Vedações de Alta Segurança

PALIÇADA

Segurança

Painéis compostos por perfis verticais de chapa de aço com pontas defensivas, anti-corte e anti-escalagem, aparafusados a cantoneiras horizontais por pernos de cabeça redonda e porcas de cabeça quebrável.

Versatilidade

A sua estrutura adapta-se com facilidade à configuração do terreno.

Longa Duração

Painéis galvanizados a quente, podem posteriormente ser plastificados por pulverização com polyester.

Especificações Técnicas

Painéis

O sistema Paliçada Iberveda é composto por painéis de aço galvanizado com uma largura standard de 2,75 m - podendo no entanto ser fabricado por medida - estão disponíveis várias alturas.

Estes painéis apresentam perfis verticais que terminam a direito ou em 3 pontas defensivas e somente duas cantoneiras horizontais o que lhes confere características anti-escalagem. Os elementos são aparafusados através de pernos de cabeça redonda e porcas de cabeça quebrável.

Revestimento

- Todos os elementos são galvanizados após fabrico com 460 gramas de zinco por m², segundo norma BS 729.
- Possibilidade de plastificação, após galvanização, por pulverização com polyester com espessura mínima de 80 microns.

Tipos de Lâminas

Secção tipo "W"



Secção tipo "D"



Sistema de Postes e Fixações

Postes em Perfil I de 102 x 44 RSJ

Portões

O sistema Paliçada complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.



Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta

Tabela de Especificações

Altura	Poste 102x44mm	Rail	Altura Lâmina
1000mm	1450	40 x 40	950
1200mm	1650	40 x 40	1150
1500mm	1925	40 x 40	1450
1800mm	2325	40 x 40	1750
2000mm	2590	40 x 40	1950
2100mm	2725	45 x 45	2050
2400mm	3125	45 x 45	2350
2750mm	3500	50 x 50	2700
3000mm	3925	50 x 50	2950
3600mm	4725	50 x 50	3550

IBERVEDA 2D SUPER

Máxima Segurança e Rigidez Extrema

Malha electrosoldada reforçada por varões horizontais duplos de 8mm e verticais simples de 6mm.

Elevada duração

Painéis galvanizados a quente e plastificados por pulverização a polyester ou galvanizados a quente após fabrico.

Especificações Técnicas

Painéis

Os painéis Iberveda 2D super têm 2500mm de largura e estão disponíveis em várias alturas. A sua malha electrosoldada de 200x50mm é reforçada com varões horizontais duplos de 8mm e verticais simples de 6mm. Apresentam ainda pontas defensivas no topo com 30mm, reversíveis.

Revestimento

- Plastificados

Painéis fabricados a partir de varões galvanizados a quente com espessura mínima de zinco de 50 gr/m², posteriormente plastificados por pulverização a polyester com espessura mínima de 80 microns.

Postes galvanizados a quente, interior e exteriormente, com um mínimo de 250 gr/m², posteriormente plastificados por pulverização a polyester.

Opção de tripla plastificação com 25 anos de garantia

- Galvanizados a quente

Painéis fabricados a partir de varões de aço, galvanizados por imersão a quente após fabrico, com espessura mínima de 300 gr/m².

Postes fabricados em chapa de aço de 1,5mm galvanizados por imersão a quente com espessura mínima de 300 gr/m²

Outras alturas disponíveis, mediante sobreposição de painéis.



Sistema de Postes e Fixações

Sistema de Postes em tubo de aço de secção quadrangular, com tampa de plástico incluída, disponíveis nos seguintes sistemas:

Sistema B:

- Postes de 60x60x1,5mm

Sistema H:

- Postes de 60x40x1,5mm e 100x40x1,5mm

Sistema M

- Postes de 60x40x1,5mm

Portões

O sistema Iberveda 2D Super complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta

Tabela de Alturas

Altura painel	Altura poste
0630mm	0800mm
0830mm	1000mm
1030mm	1200mm
1230mm	1500mm
1430mm	1800mm
1630mm	1900mm
1830mm	2350mm
2030mm	2350mm
2230mm	2500mm
2430mm	2700mm





Iberveda 2D Produtos

Painéis



Sistema de Postes e Fixações

Sistema de Postes em tubo de aço de secção quadrangular, com tampa de plástico incluída, disponíveis nos seguintes sistemas:

Sistema B:

- Postes de 60x60x1,5mm

Sistema H:

- Postes de 60x40x1,5mm e 100x40x1,5mm

Sistema M:

- Postes de 60x40x1,5mm

Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta

Tabela de Alturas

Altura painel	Altura poste
0630mm	0800mm
0830mm	1000mm
1030mm	1200mm
1230mm	1500mm
1430mm	1800mm
1630mm	1900mm
1830mm	2350mm
2030mm	2350mm
2230mm	2500mm
2430mm	2700mm

IBERVEDA 2D

Segurança e Rigidez Muito Elevadas

Malha electrosoldada reforçada por varões horizontais duplos de 6mm e verticais simples de 5mm.

Longa Duração

Painéis galvanizados a quente e plastificados por pulverização a polyester com espessura mínima de 80 microns

Especificações Técnicas

Painéis

Os painéis Iberveda 2D têm 2500mm de largura e estão disponíveis em várias alturas. São fabricados em malha electrosoldada de 200x55mm com varões horizontais duplos de 6mm e verticais simples de 5mm e pontas defensivas no topo com 30mm, reversíveis.

Revestimento

- Plastificados

Painéis fabricados a partir de varões galvanizados a quente com espessura mínima de zinco de 50 gr/m², posteriormente plastificados por pulverização a polyester com espessura mínima de 80 microns.

Postes galvanizados a quente, interior e exteriormente, com um mínimo de 250 gr/m², posteriormente plastificados por pulverização a polyester.

Portões

O sistema Iberveda 2D complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Outras alturas disponíveis, mediante sobreposição de painéis.

IBERVEDA 3D

Rigidez Elevada

Estrutura de rede electrosoldada reforçada com pregas horizontais

Longa Duração

Painéis galvanizados a quente e plastificados por pulverização a polyester com espessura mínima de 80 microns.

Elevada Qualidade

Elevada qualidade a um baixo custo.

Especificações Técnicas

Painéis

Os painéis Iberveda 3D têm 2500mm de largura e estão disponíveis em várias alturas. A malha electrosoldada de 200x55mm em varões de 5mm, horizontais e verticais com pontas defensivas de 30cm no topo, reversíveis, é reforçada com pregas horizontais.

Tabela de Alturas

Altura painel	Nº pregas	Altura poste
0640mm	2	0800mm
0840mm	2	1000mm
1040mm	3	1200mm
1240mm	3	1500mm
1540mm	4	1800mm
1740mm	4	2000mm
2040mm	4	2350mm
2440mm	5	2700mm

Outras alturas disponíveis, mediante sobreposição de painéis.

Revestimento

- Plastificados

Painéis fabricados a partir de varões galvanizados a quente com espessura mínima de zinco de 50 gr/m², posteriormente plastificados por pulverização a polyester com espessura mínima de 80 microns.

Postes galvanizados a quente, interior e exteriormente, com um mínimo de 250 gr/m², posteriormente plastificados por pulverização a polyester.



Sistema de Postes e Fixações

Sistema de Postes em tubo de aço de secção quadrangular, com tampa de plástico incluída, disponíveis nos seguintes sistemas:

Sistema B:

- Postes de 60x60x1,5mm

Sistema H:

- Postes de 60x40x1,5mm e 100x40x1,5mm

Sistema M

- Postes de 60x40x1,5mm

Sistema C.Clip

Portões

O sistema Iberveda 3D complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta



FORT

Simples, Robusta e Versátil

Com elevado grau de rigidez, a sua malha é galvanizada e os arames soldados e plastificados conferindo-lhe uma elevada durabilidade.

O sistema de postes e fixação disponível permite uma instalação rápida e profissional e a sua linha de acessórios uma enorme versatilidade.

Especificações Técnicas

Malha

Malha de arame galvanizado a quente, electrosoldada nas intersecções e posteriormente plastificada. Os arames horizontais tem uma ondulação de tensão em cada malha. Pontas defensivas de 3cm, consoante a altura justifique.

Disponível nas seguintes dimensões:

Rede Fort Light: 50,8 x 50,8 x 2,5 mm
Rede Fort: 50,8 x 50,8 x 3,0 mm
Rede Fort Super: 50,8 x 50,8 x 3,5 mm

Revestimento

- A malha galvanizada a quente e plastificada a polyester puro de alta aderência.

Sistema de Postes e Fixações

- Postes C. Clip, disponíveis com diâmetros de 48 e 60 mm e respectivas escoras de reforço.

- Postes de madeira tratada torneada ou cónica.



Alturas disponíveis:

0,60 m
0,80 m
1,00 m
1,20 m
1,50 m
1,80 m
2,00 m
2,50 m * sob consulta

Comprimento dos Rolos: 25 m

Portões

A rede Fort complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Acessórios

Clips Inox
Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

• verde RAL 6005



Lux Produtos

Redes Metálicas



LUX

Estética, discreta e de longa duração

A sua estrutura simples e discreta torna-a uma vedação muito utilizada em jardins, parques e zonas industriais. Rolos de rede galvanizada, electrosoldada, posteriormente plastificada o que lhe confere uma maior longevidade. De fácil instalação.

Alturas disponíveis:

0,60 m
0,80 m
1,00 m
1,20 m
1,50 m
1,80 m
2,00 m

Comprimento dos Rolos: 25 m

Portões

A rede Lux complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carris, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Acessórios

Clips Inox
Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

- verde RAL 6005

Especificações Técnicas

Malha

Malha de arame galvanizado a quente, electrosoldada nas intersecções e posteriormente plastificada com polyester puro reforçada nas extremidades superior e inferior. Os arames horizontais tem uma ondulação de tensão em cada malha.

Disponível nas seguintes dimensões:

Rede Lux Light: 101,6 x 50,8 x 2,2 mm
Rede Lux: 101,6 x 50,8 x 2,5 mm

Revestimento

- A malha galvanizada a quente é plastificada a polyester puro de alta aderência.

Sistema de Postes e Fixações

- Postes C. Clip, disponíveis com diâmetros de 48 e 60 mm e respectivas escoras de reforço.
- Postes de madeira tratada torneada ou cónica.



MALHA ELÁSTICA

Versátil e Económica

Pelo seu cariz tradicional este tipo de vedação é bastante procurada para todos os tipos de situação.

Feito a partir de arames resistentes, este sistema de vedação adapta-se facilmente a todo o tipo de terrenos e a sua malha interlaçada confere-lhe toda a sua elasticidade e robustez.

Rede galvanizada e posteriormente plastificada ou apenas galvanizada.

Especificações Técnicas

Malha

A malha elástica é construída a partir de arame de aço duro com torção simples, entrelaçando os mesmos e conferindo-lhe uma forma de losango.

Disponível nas seguintes dimensões:

REDE GALVANIZADA

Tabela Malhas

Medidas da Malha	Diâmetro antes de Plastificar	
	bwg	(mm)
40mm	14	(2,0)
40mm	13	(2,3)
40mm	12	(2,6)
50mm	14	(2,0)
50mm	13	(2,3)
50mm	12	(2,6)
60mm	14	(2,0)
60mm	13	(2,3)
60mm	12	(2,6)

* Outras medidas sob consulta

REDE PLASTIFICADA

Tabela Malhas

Medidas da Malha	Diâmetro antes de Plast./ Depois de Plast.	
	bwg	(mm)
40mm	14/11	(2,0/3,0)
40mm	13/10	(2,3/3,3)
40mm	12/8	(2,6/4,0)
50mm	14/11	(2,0/3,0)
50mm	13/10	(2,3/3,3)
50mm	12/8	(2,6/4,0)
60mm	14/11	(2,0/3,0)
60mm	13/10	(2,3/3,3)
60mm	12/8	(2,6/4,0)



Alturas disponíveis:

0,50 m
1,00 m
2,00 m
2,50 m
3,00 m

Outras alturas sob consulta

Comprimento dos Rolos: 15 m, 25 m e 35 m

Revestimento

O Arame galvanizado a quente ou galvanizado a quente e plastificado

Sistema de Postes e Fixações

- Postes C.Clip, disponíveis com diâmetros de 48 e 60 mm e respectivas escoras de reforço
- Postes de Madeira tratada torneada ou cónica.

Acessórios

Clips Inox
Arames de tensão
Arames de Coser
Agrafos
Braço para farpado
Base de aparafusar

Portões

A rede de Malha Elástica complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Cores

- verde
- branco
- cinzento
- azul
- outras cores sobre consulta





Rede Agrícola / Autoestradas Produtos

Redes Metálicas



REDE AGRÍCOLA /AUTOESTRADAS

A Mais Económica

A solução ideal para vedar autoestradas, campos agrícolas e de criação de gado ou, simplesmente, para delimitar terrenos. Apesar de usualmente aplicadas sobre postes de madeira tratada, podem também ser assentes sobre postes metálicos C. Clip.

Especificações Técnicas

Composta por arames verticais de 15 em 15cm, e horizontais com distâncias progressivas.

Disponíveis, em três séries: Ligeira, Média e Forte.

Alturas disponíveis

0,80m, 1,00m, 1,20m, 1,40m e 2,00m.

Revestimento

- Tripla galvanização
- 95% zinco + 5% alumínio

Acessórios

Arame farpado
Grampos



CHAPA CANELADA PLASTIFICADA PVC

Segurança e Privacidade

Vedação usualmente utilizada em zonas residenciais, confere uma alta segurança e privacidade, com elevada estética

Especificações Técnicas

Chapa em aço galvanizado de 0,5mm de espessura, usualmente com ondulação de 1 cm de profundidade a cada 11,5cm.

Caso pretendido, podem ter outro tipo de ondulação e ser utilizadas no sentido vertical ou horizontal.

Alturas disponíveis

1,00m, 1,25m, 2,00m e 2,50m.

Revestimento

Plastificada em ambas as faces a PVC com tratamento anti-UV.

Portões

A chapa plastificada PVC Iberveda complementa-se com Portões pivotantes, portões de correr sobre carril, portões de correr autoportantes e portas de homem de elevada tecnologia e extrema segurança.

Acessórios

Braço para farpado
Setas defensivas ou decorativas

Cores

- verde
- branco
- outras cores sobre consulta



Madeira Produtos
Vedações Residências



MADEIRA

Perfeita Integração na Natureza

Fabricadas em madeiras tratadas em autoclave sob vácuo e pressão, têm uma longa durabilidade sem necessidade de qualquer tipo de manutenção. Devido às suas características, integram-se perfeitamente na paisagem natural.

Especificações Técnicas

Pinho tratado em autoclave sob vácuo e pressão com sais CCB/CCA com até 13Kg/m³.

Madeiras cónicas, torneadas ou serradas.

Modelos

Vários modelos disponíveis sobre consulta ou conforme desenho proposto pelo cliente.





Protectplay Produtos

Vedações Desportivas não Metálicas

**PROTECT PLAY*****Economia, Eficácia e Resistência***

Mais económicas que as redes metálicas, estas redes em polietileno são as indicadas para recintos desportivos. Amortecem a velocidade das bolas, sem ruídos e sem se deformarem, o que lhe confere uma maior longevidade.

Especificações Técnicas

O sistema Protect Play é composto por uma malha em polietileno, com protecção UV, indicada para vedação de campos de jogos e recintos desportivos. Estão disponíveis dois tipos de malhas, que se adaptam convenientemente às especialidades de cada desporto.

Dimensões disponíveis da malha

50x50mm

100x100mm

Alturas Disponíveis

Qualquer altura

Acabamentos

Com costura de rebordo ou simples

Cores (consoante modelo)

- verde
- Preto
- outras cores sobre consulta



PROTECT KIDS

***Máxima Segurança e Subtileza
a um preço acessível.***

Especialmente concebidas para proteger e evitar quedas, estas redes garantem a máxima segurança das crianças, podendo ser colocadas em quase todos os locais considerados perigosos, tais como varandas, janelas e terraços.

Praticamente imperceptíveis, enquadram-se perfeitamente em qualquer fachada.



Especificações Técnicas

O sistema Protect Kids é composto por uma malha em polietileno, com protecção UV, indicada para vedar zonas propícias a quedas. A sua aplicação com pitons e cabos de aço, confere-lhe uma resistência mínima de 80kg / m².

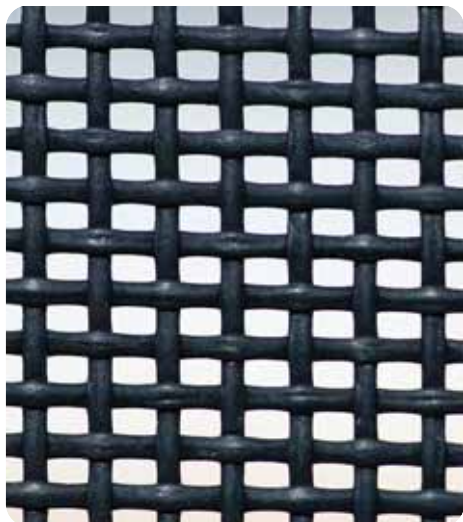
Dimensão da malha

50x50mm.

Cores

- branco
- preto



**Dimensões disponíveis:**

4x1,22 m

Porta

Porta em aro de alumínio com 1,02x1,22m, secção 40x40x1,5mm, lacada, com interior em rede igual à da vedação, com fechadura de segurança para crianças e mola de fecho automático interna. Montantes amovíveis em tubo de Ø60x3mm.

Cores

- preto

PROTECT POOL***Segurança e Estética num Sistema amovível***

As redes Protec Pool são a grande novidade em termos de segurança infantil para piscinas, aliando máxima segurança a um design muito atraente.

A vedação é instalada por módulos facilitando a sua remoção e reinstalação, de forma simples e rápida.

Este sistema revolucionário tem uma visibilidade surpreendente, o que o torna altamente estético.

Especificações Técnicas

A Protect Pool é uma vedação amovível composta por módulos de 4m de rede de Polyester, reforçada interiormente por um resistente polivinil em multifilamento que lhe confere uma resistência adicional, assegurando uma maior durabilidade.

Os módulos assentam em 5 postes de alumínio amovíveis, reforçados interiormente, com distanciamento de 1m, lacados a preto.



POSTES C.CLIP

Postes de perfil redondo, construídos em chapa de aço com soldadura longitudinal e nervura para sistema de fixação.

Revestimento

Postes galvanizados, interior e exteriormente com 275 gr/m² segundo a Norma Europeia 10147. Posteriormente são plastificados por pulverização a polyester com uma espessura mínima de 60 microns.

Acessórios

Braço para farpado, clips inox, acessórios para escoras, abraçadeiras, bases de aparafusar.

Dimensões disponíveis:

48x1,2 mm
48x1,5 mm
60x1,5 mm
70x1,5 mm

Alturas disponíveis:

1,2 m
1,5 m
1,8 m
2,3 m
3,0 m
3,5 m
4,0 m
4,5 m
5,0 m

Aplicações

Para todo o tipo de vedação em rolo. Postes de 48mm também para aplicação em painéis IBERVEDA IBERVEDA 3D.

Cores

- verde RAL 6005
- outras cores RAL sobre consulta



Postes Secção Quadrangular Produtos

Postes e Acessórios

SISTEMA B



Postes de secção quadrada construídos em chapa de aço com soldadura longitudinal.

Sistema composto por peça de fixação em poliamida, com protecção UV, e parafusos M6 em aço Inox com cabeça oval sextavada interior. Tampa de protecção em poliamida. Estão inseridas na face frontal do poste porcas para fixação das peças.

Revestimento

Postes galvanizados, interior e exteriormente com 275 gr/m² segundo a Norma Europeia 10147. Posteriormente são plastificados por pulverização a polyester com uma espessura de 60 microns.

Dimensões Disponíveis

60x60x1,5 mm

Alturas Disponíveis

0,80 m
1,00 m
1,30 m
1,50 m
1,80 m
2,00 m
2,35 m
2,50 m
2,70 m
2,90 m
3,20 m

Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta

Aplicações

Painéis Iberveda 3D, 2D e 2D Super.

SISTEMA H

Postes de secção rectangular construídos em chapa de aço com soldadura longitudinal.

Sistema composto por uma abraçadeira em aço Inox de Ø6 mm, um separador de poliamida com protecção UV entre o painel e o poste, e uma placa de fixação em Inox, 2 porcas Inox M6 e tampa de protecção às porcas.

Sistema de elevada segurança pelo facto de impossibilitar o acesso pelo exterior ao sistema de aparafusamento. Para segurança adicional pode ainda ser fornecido com porcas de cabeça auto-quebrante.



Revestimento

Postes galvanizados, interior e exteriormente com 275 gr/m² segundo a Norma Europeia 10147. Posteriormente são plastificados por pulverização a polyester com uma espessura de 60 microns

Dimensões Disponíveis

60x40x1,5 mm
100x40x1,5 mm

Alturas Disponíveis

Até 8 metros.

Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Aplicações

Painéis Iberveda 3D, 2D, 2D Super e Centurion

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta



SISTEMA M

Postes de secção rectangular construídos em chapa de aço com soldadura longitudinal.

Sistema composto por uma abraçadeira em chapa de aço de 30x1,2 mm, galvanizada e plastificada, com separador em poliamida com protecção UV entre o painel e o poste. Placa de fixação do mesmo material com parafuso galvanizado. Sistema muito seguro pois não permite acesso ao sistema de aparafusamento pelo exterior.

Revestimento

Postes galvanizados, interior e exteriormente com 275 gr/m² segundo a Norma Europeia 10147. Posteriormente são plastificados por pulverização a polyester com uma espessura de 60 microns.

Dimensões Disponíveis

60x40x1,5 mm

Alturas Disponíveis

Até aos 3,50 metros

Acessórios

Braço para farpado
Base de aparafusar

Aplicações

Painéis IBERVEDA 3D, 2D e 2D Super.

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta



Postes Secção Quadrangular Produtos

Postes e Acessórios



SISTEMA HEA

Sistema composto por postes em viga com secção HEA 100. Os painéis são fixos aos postes através de uma chapa, parafusos de segurança com cabeça redonda e porcas com cabeça quebrável.

Revestimento

Postes galvanizados e posteriormente plastificados por pulverização a polyester com uma espessura mínima de 60 microns

Alturas Disponíveis

De 2 a 8 metros

Acessórios

Braço para farpado
Base soldadas de aparafusar
Bandas de neoprene anti-vibração

Cores

- verde RAL 6005
- branco RAL 9010
- outras cores RAL sobre consulta

Aplicações

Painéis Centurion



POSTE MADEIRA TRATADA

Postes em madeira tratada em autoclave sob vácuo e pressão com duração média de 40 anos, torneados ou cónicos.

Alturas Disponíveis

Várias alturas até 15 metros e vários diâmetros. Sob Consulta.

Aplicação

Postes para diversas aplicações em vedações, para trabalhos de jardinagem e sustentação de terras.



Acessórios Produtos

Postes e Acessórios

ACESSÓRIOS



.... **Base de aparafusar** - Bases metálicas ou plásticas para fixação de postes metálicos a muros ou muretes, sem a necessidade de abrir buracos para o seu encastramento.

..... **Braço para farpado** - Para aplicação em postes metálicos, este acessório permite a colocação de várias fiadas de arame farpado, de forma a conferir uma maior eficácia à vedação.



Arames lisos - galvanizados e plastificados.

..... **Arames farpados Concertina.**

Arames torcidos - galvanizados, galvanizados e plastificados.

Arames farpados - galvanizados e galvanizados e plastificados.

..... **Fechaduras** - E outros acessórios para Portões.



..... **Clips inox** - Clips de fixação de redes em rolo aos postes C.Clip, bem como a arames farpados ou outros arames.

Agrafes plastificados - Agrafes de fixação de redes a arames ou, a redes de sombreamento a redes de vedação.



Parafusos inoxidáveis M6 - Para fixação de abraçadeiras a postes.

..... **Tampas Plásticas** - Para postes de secção quadrangular e C. Clip.



..... **Abraçadeiras H, M e B** - Abraçadeiras de fixação de painéis

Grampos galvanizados - Para fixação de redes e farpados a postes de madeira.

PORTAS DE HOMEM

Porta em estrutura de tubo galvanizado e plastificado a poliéster após fabrico, de altura e comprimento variável. Tubo de secção quadrangular para sistemas de painéis e de secção circular para sistemas de rede, conferindo-lhe um enquadramento superior a cada situação.

O seu interior pode ser em painéis, rede de vedação, barra quadrada de 25x25x1,5mm, perfis de paliçada ou chapa.

Sistema construtivo de última geração. As suas dobradiças são de sistema de afinação e as fechaduras Locinox.

Possibilidade de colocação de banda de segurança no topo.

As Portas de Homem podem ainda ser fornecidas com sistema de mola de fecho automático, trinco eléctrico, trinco anti-pânico, trinco anti-quebra de energia ou ainda fechadura de códigos.

Nota: Efectuamos portões sob projecto



Cores

- Verde RAL 6005
 - Branco RAL 9010
- Outras cores RAL sob consulta



Portões Pivotantes Produtos

Portões



PORTÕES PIVOTANTES

Portão em estrutura de tubo galvanizado e plastificado a poliéster após fabrico, de altura e comprimento variável. Tubo de secção quadrangular para sistemas de painéis e de secção circular para sistemas de rede.

O seu interior pode ser em painéis, rede de vedação, barra quadrada de 25x25x1,5mm, perfis de Paliçada ou chapa.

Sistema construtivo de última geração. As suas dobradiças são de sistema de afinação e as fechaduras Locinox.

Possibilidade de colocação de banda de segurança no topo.

Podem ainda ser fornecidas com sistema de trinco anti-pânico, trinco anti-quebra de energia ou ainda fechadura de códigos.

Os Portões Pivotantes podem ser complementados por automatismos de abertura ou por complementos de segurança como "gate keepers" entre outros.

Nota: Efectuamos portões sob projecto



PORTÕES DE CORRER

Portão construído em estrutura quadrangular de tubo galvanizado e plastificado a poliéster após fabrico. Sistema construtivo de última geração, podem ser fabricados em módulo único ou múltiplos, dependendo da sua dimensão e especificações.

O seu interior pode ser em painéis, rede de vedação, barra quadrada de 25x25x1,5mm, perfis de Paliçada ou chapa.

Possibilidade de colocação de banda de segurança e automatismos, entre outros.

• Portão de Carril

Portão de correr, construído com 2 rodas de apoio, sobre carril de embutir ou de aparafusar ao solo.

• Portões Autoportantes

Sistema construtivo de última geração. Não necessita de carril, pois funciona através de rolamentos internos e contra-peso. Constitui uma mais valia construtiva pois não tem os inconvenientes do carril (necessidade de limpeza, ruído e eventual empeno devido à passagem de grandes cargas).



Portão sobre Carril



Portão Autoportante

Cores

- Verde RAL 6005
 - Branco RAL 9010
- Outras cores RAL sob consulta



Automatismos Produtos
Portões



AUTOMATISMOS

Automatismos hidráulicos ou electro-mecânicos de última geração da marca BFT ou outras sob consulta.
Para portões giratórios ou de correr.



PAINÉIS FENCEXPRESS 2T

Painéis amovíveis para vedações
provisórias
Robustez e Resistência
Facilidade de transporte e armazenamento

Especificações Técnicas

Malha
Painéis robustos formados por malhas de 200x100 mm em varões de 3.9 mm galvanizados, electrosoldados, com 4 quinagens de reforço longitudinais com uma profundidade de 40 mm para maior resistência, onde estão colocados varões de reforço de 4,8 mm de diâmetro.

Dimensões:

Altura: 1,72 m
Comprimento: 3,50 m

Medidas úteis dos painéis:

1,95 x 3,60 m

Estrutura Standard:

Postes de 40 mm com sistema de encaixe simples.



Fornecimento:

Painéis montados ou por montar, sendo este último muito vantajoso em termos de transporte e armazenamento (aproximadamente 1/3 do espaço ocupado), sendo de muito fácil armação em obra.

Alternativa:

Possibilidade de soldagem dos postes aos painéis, com a desvantagem de não se poder voltar a removê-los o que irá dificultar o transporte dos mesmos bem como o seu armazenamento.

Acessórios:

Bases de suporte em betão com 4 furos permitindo a colocação do painel em várias posições diferentes.

Acessório para portão giratório

Topo para arame farpado

Escoramento de reforço diagonal.



Painéis Fencexpress 4T Produtos

Vedações Provisórias



PAINÉIS FENCEXPRESS 4T

Painéis amovíveis para vedações
provisórias
Elevada Robustez e Resistência

Especificações Técnicas

Malha
Painéis altamente robustos formados por
malhas de 300x100 mm em varões de
3.9 mm galvanizados, electrosoldados.

Dimensões:

Altura: 1,85 m
Comprimento: 3,40 m

Acessórios:

Bases de suporte em betão com 4
furos permitindo a colocação do
painél em várias posições diferentes.

Acessório para portão giratório

Topo para arame farpado

Escoramento de reforço diagonal

Medidas úteis dos painéis:

1,95 x 3,50 m

Estrutura Standard:

Tubos soldados nos 4 lados. Tubos
verticais de 40 mm e horizontais de 25
mm





Chapas Tapume Produtos

Vedações Provisórias



CHAPAS TAPUME

Chapa em perfil trapezoidal de alta resistência, com 0,5mm de espessura, galvanizada, lacada a com 15 a 25 microns em uma das faces.

De remoção simples, parte dos seus elementos são reaproveitáveis em futuras utilizações.

São o sistema mais usual de protecção à obra, podendo ainda ser completado por outros sistemas de segurança.

Postes

Aplicadas em Postes Quadrangulares, H ou Ómega, são uma solução eficiente, rápida, versátil e altamente estética para protecção de zonas de obra.

Dimensões

O sistema construtivo usual é em chapa de 2m de comprimento e 1m de altura, a sobrepor por forma a completar um mínimo de 2m

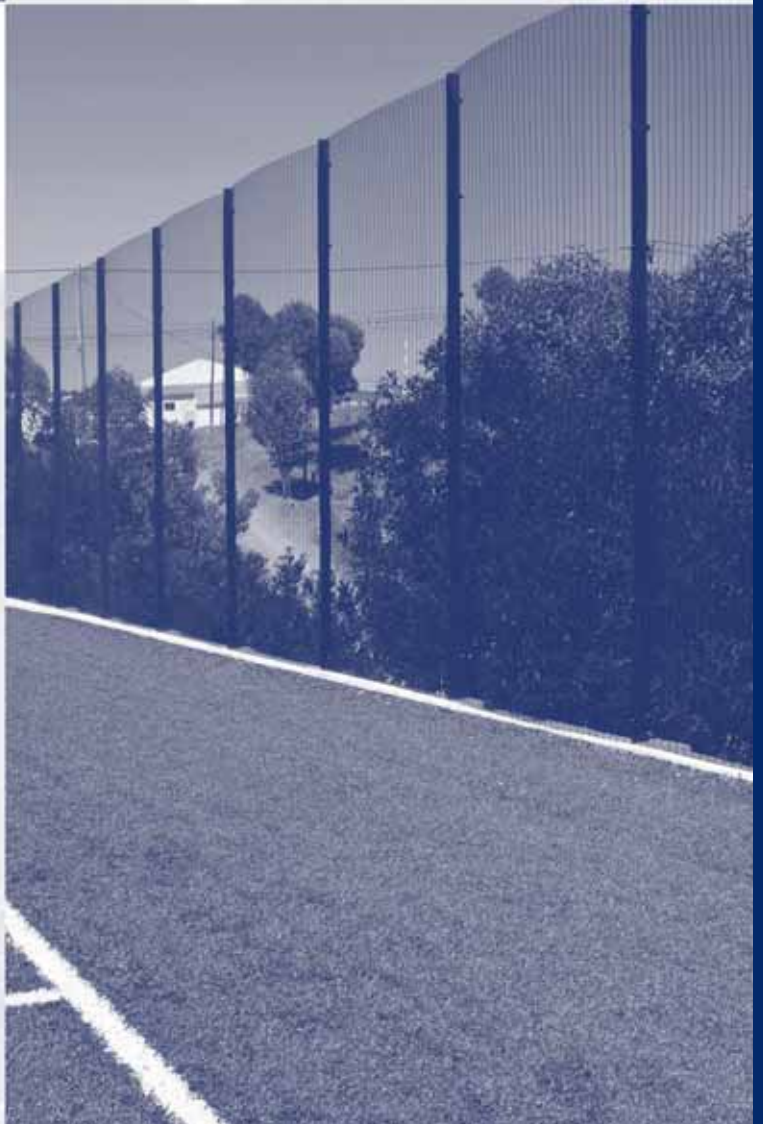
Cor

Usualmente a face exterior é lacada a branco, podendo ser fornecidas lacadas a verde ou outra cor, sob consulta.

Portas e Portões

A vedação Chapa Tapume é complementada por portas e portões de obra, construídos de forma segura mas económica.









IBERVEDA

Construção e delimitação de espaços, Lda.

Centro Empresarial Sintra - Estoril VI • Fracção S

Capa Rota - Linhó • 2710 - 297 Sintra

Tel: (+351) 21 9236300 • Fax: (+351) 21 9236309

comercial@iberveda.pt • www.iberveda.pt